Schilder und Kennzeichen
Erste Hilfe
Persönliche und betriebliche Sicherheit
Betriebs- und Büroausstattung

2022

Marahrens

www.marahrens-shop.de

R1.2209

Geschätzte Geschäftspartner, liebe Leser!

Die herausfordernden Monate hatten und haben leider weiterhin einen wesentlichen Einfluss auf unsere Arbeitsweise und die betrieblichen Abläufe. Als kundenorientiertes Unternehmen haben wir uns auf diese neue Situation eingestellt und viele Abläufe für Sie digitalisiert.

Auch unseren Hauptkatalog 2022, den wir Ihnen hiermit präsentieren, wird es fortan als Online-Katalog geben, da wir – auch im Sinne einer umweltfreundlicheren Arbeitsweise – auf den gedruckten Katalog verzichten. Die aktuelle Ausgabe enthält dabei weiterhin eine große Produktauswahl in den Bereichen Sicherheitskennzeichnung und Arbeitsschutz.

Damit ist die Digitalisierung für uns noch nicht abgeschlossen, da wir Ihnen weitere Maßnahmen in naher Zukunft präsentieren werden.

Daneben sind wir auch weiterhin für Sie persönlich da – rufen Sie uns einfach an, wenn Sie Fragen rund um unser Produktportfolio und die damit verbundenen Normen haben oder sich zu unseren Serviceleistungen informieren wollen. Ein Ansprechpartner aus unserem Team steht Ihnen gerne beratend zur Seite.

Wir freuen uns auf Sie!
Ihr

Jan-Christian Hashagen
Geschäftsführer

Marahrens
Safety Sign Solutions

Anschrift:
Gottlieb-Daimler-Str. 2
28237 Bremen

Online-Shop:
www.marahrens-shop.de

Marahrens Group:
www.marahrens.com

Tel. 0421 / 69 444 - 999
Fax: 0421 / 69 444 - 81
E-Mail: info@marahrens-shop.de

Öffnungszeiten:
Montag - Donnerstag
7:30 Uhr - 17:00 Uhr
Freitag 8:00 Uhr - 14:30 Uhr

Geschäftsführer:
Jan-Christian Hashagen

Für Druckfehler übernehmen wir keine Haftung

© copyright by H. Marahrens Sicherheits-, Industrie-, u. Verkehrskennzeichnungen GmbH

Unser Online-Shop

Alle unsere Produkte finden Sie auch ganz bequem in unserem Online-Shop unter

www.marahrens-shop.de

Navigieren Sie schnell und einfach durch unser Sortiment an Produkten aus den Bereichen:

- Sicherheitszeichen & Hinweisschilder
- Betriebssicherheit & Arbeitsschutz
- Erste Hilfe & Hygieneartikel
- Persönliche Schutzausrüstung
- Betriebs- & Büroausstattung

Inhaltsverzeichnis

1 Schilder und Kennzeichen ab Seite 11

2 Erste Hilfe ab Seite 159

3 Persönliche und betriebliche Sicherheit ab Seite 185

4 Betriebs- und Büroausstattung ab Seite 275

Standorte

Information

Marahrens
Maritime Sign Solutions

Die Qualitätsanforderungen bei der Schiffs- und Sicherheitsbeschilderung sind besonders hoch, sodass nicht nur die Verarbeitung exzellent sein, sondern auch die Installationen den rauen Witterungsbedingungen standhalten muss. In Abstimmung mit Architekten, Reedereien und Werften werden die Beschilderungen geplant, hergestellt und weltweit durch eigene Montageteams montiert.

H. Marahrens GmbH Schiffs- und Sicherheitsbeschilderung
Grambker Heerstraße 12
28719 Bremen

Tel. +49 421 / 69444 - 51
E-Mail info@maritime-sign-solutions.com
Web www.marahrens.com

Marahrens
USA Inc. Signs & Graphics

Unsere Niederlassung in Miami (oder: Die Marahrens USA Inc. Signs and Graphics) wurde im März 2017 gegründet und bedient seitdem den amerikanischen Off- und On-Shore Markt. Mit der eigenen Produktion vor Ort können wir nicht nur Standardschilder, sondern auch Sonderanfertigungen für Objektbeschilderungen, Arbeitssicherheitsbeschilderungen und IMO-Schilder anbieten.

Marahrens USA Inc. Signs and Graphics
16200 NW 59th Avenue, Suite 104
Miami Lakes, FL 33014, USA

Tel. +1 (786) 259 0489
E-Mail usa@marahrens.com

Marahrens
Group

Unser Team in Turku (oder: Die Marahrens Finland Branch) kümmert sich kompetent um die Abwicklung der Aufträge aus den nordeuropäischen Ländern. Standardschilder und Sonderanfertigungen für die maritime Industrie und den Landbereich können schnell und flexible mit den eigenen Produktionsmöglichkeiten in Turku hergestellt werden.

Marahrens Finland Branch
Postikatu 2
20250 Turku, Finnland

Tel. +358 (0) 40 725 1893
E-Mail finland@marahrens.com

Marahrens
Safety Sign Solutions

Überall dort, wo sich Menschen im öffentlichen Raum bewegen, ist eine fachgerechte Sicherheitskennzeichnung unbedingt erforderlich. Safety Sign Solutions verfügt über ein umfangreiches Sortiment an Sicherheitsschildern, wie Rettungs- und Brandschutzzeichen, Warnzeichen und Verbotszeichen. Darüber hinaus bieten wir unseren Kunden eine große Auswahl an weiteren Produkten zum Thema Arbeitssicherheit, Erste Hilfe, persönliche Schutzausrüstung und Betriebsausstattung. Auch den Bereich Industriekennzeichnung decken wir mit unseren Prüfplaketten, Rohrkennzeichnungen und Gefahrenhinweisen ab. Alle Schilder stellen wir in unserer hauseigenen Produktion her, sodass wir eine gleichbleibend hochwertige Qualität sicherstellen können. Gerne produzieren wir für unsere Kunden auch individuelle Schilder.

H. Marahrens Sicherheits-, Industrie-,
u. Verkehrskennzeichnungen GmbH
Gottlieb-Daimler-Str. 2
28237 Bremen

Tel. +49 421 / 69444 - 999
E-Mail info@marahrens-shop.de
Web www.marahrens-shop.de

Marahrens
Global Sign Solutions

Neben der Bündelung der produktiven Aktivitäten der Marahrens Group, die alle Herstellungsverfahren vom Druck bis zur Metallbearbeitung umfassen, ist der Geschäftsbereich vornehmlich für die Objekt- sowie Industriebeschilderung verantwortlich.

Die Vielfalt und die Tiefe der Herstellungsmöglichkeiten erlaubt ein sehr breites und stark individualisierbares Produktspektrum.

H. Marahrens Schilderwerk
Siebdruckerei Stempel GmbH
Auf den Sandbreiten 2
28719 Bremen

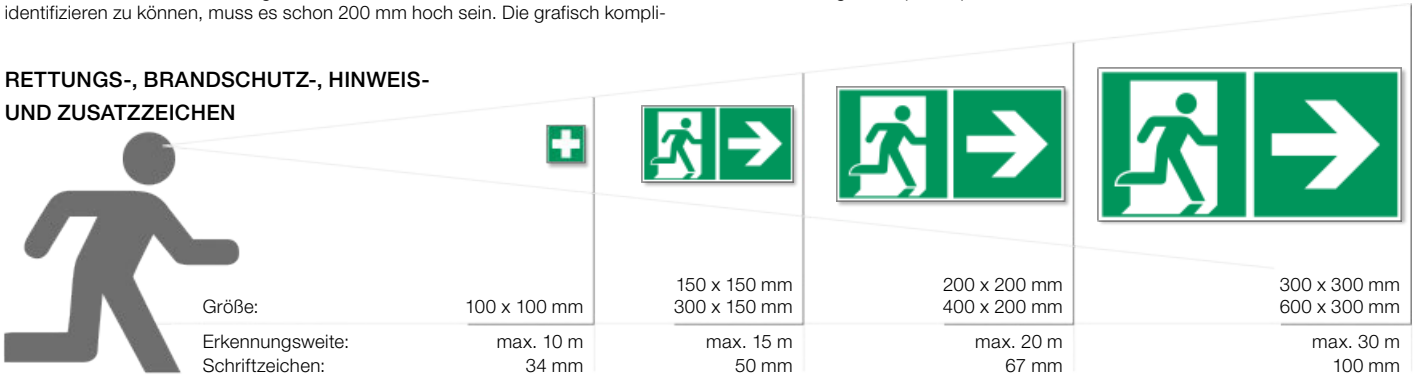
Tel. +49 421 / 69444 - 0
E-Mail info@marahrens.com
Web www.marahrens.com

Grundsätze für die Gestaltung von Sicherheitszeichen

ERKENNUNGSWEITEN FÜR SICHERHEITSZEICHEN

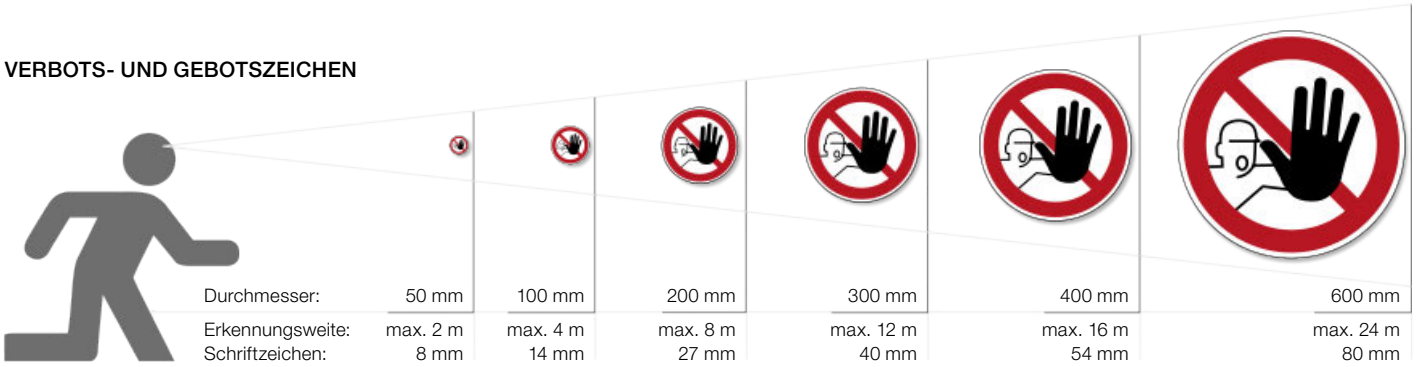
Damit Sie ein Sicherheitsschild auch sicher erkennen können, darf es nicht zu weit entfernt montiert sein. Ein Standard-Fluchtwegschild mit einer Höhe von 150 mm kann nur bis zu einer Entfernung von ca. 15 m erkennbar sein. Um es aus 20 m identifizieren zu können, muss es schon 200 mm hoch sein. Die grafisch komplizierter aufgebauten Verbotsschilder kann man nur bis 8 m erkennen, obwohl sie 200 mm groß sind. Wir helfen Ihnen gerne bei der Planung eines sicheren Beschilderungskonzeptes, sprechen Sie uns an.

RETTUNGS-, BRANDSCHUTZ-, HINWEIS- UND ZUSATZZEICHEN



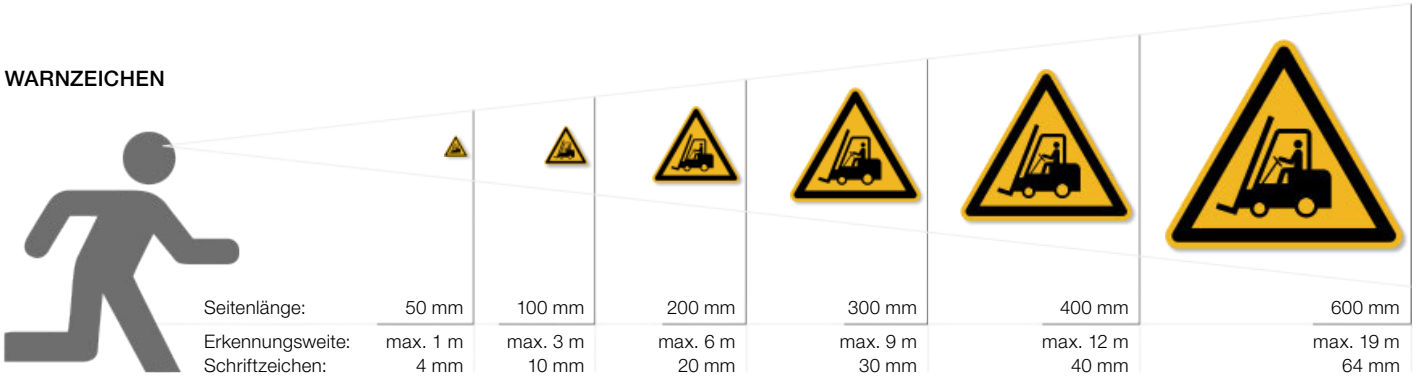
Größe:	100 x 100 mm	150 x 150 mm 300 x 150 mm	200 x 200 mm 400 x 200 mm	300 x 300 mm 600 x 300 mm
Erkennungsweite:	max. 10 m	max. 15 m	max. 20 m	max. 30 m
Schriftzeichen:	34 mm	50 mm	67 mm	100 mm

VERBOTS- UND GEBOTSZEICHEN



Durchmesser:	50 mm	100 mm	200 mm	300 mm	400 mm	600 mm
Erkennungsweite:	max. 2 m	max. 4 m	max. 8 m	max. 12 m	max. 16 m	max. 24 m
Schriftzeichen:	8 mm	14 mm	27 mm	40 mm	54 mm	80 mm

WARNZEICHEN



Seitenlänge:	50 mm	100 mm	200 mm	300 mm	400 mm	600 mm
Erkennungsweite:	max. 1 m	max. 3 m	max. 6 m	max. 9 m	max. 12 m	max. 19 m
Schriftzeichen:	4 mm	10 mm	20 mm	30 mm	40 mm	64 mm

SICHERHEITSFARBE UND IHRE BEDEUTUNG FÜR SICHERHEITSZEICHEN

Typ/Form	Sicherheitsfarbe	Kontrastfarbe	Farbe des Bildzeichens	Bedeutung	Hinweise/Angaben
Brandschutzzeichen (Quadrat, Rechteck)	DIN 5381 rot RAL 3001 signalrot	DIN 5381 weiß RAL 9003 signalweiß	DIN 5381 weiß RAL 9003 signalweiß	Material/Einrichtung zur Brandbekämpfung	Kennzeichnung und Standort
Rettungszeichen (Quadrat, Rechteck)	DIN 5381 grün RAL 6032 signalgrün	DIN 5381 weiß RAL 9003 signalweiß	DIN 5381 weiß RAL 9003 signalweiß	Hilfe, Rettung Gefahrlosigkeit	Türen, Ausgänge, Wege, Räume/ Rückkehr z. Normalzustand
Gebotszeichen (Kreis)	DIN 5381 blau RAL 5005 signalblau	DIN 5381 weiß RAL 9003 signalweiß	DIN 5381 weiß RAL 9003 signalweiß	Gebot	Besonderes Verhalten oder Tätigkeit – Verpflichtung zum Tragen einer persönlichen Schutzausrüstung
Verbotszeichen (Kreis)	DIN 5381 rot RAL 3001 signalrot	DIN 5381 weiß RAL 9003 signalweiß	DIN 5381 schwarz RAL 9004 signalschwarz	Verbot Gefahr	Gefährliches Verhalten Halt, Evakuierung
Warnzeichen (Dreieck)	DIN 5381 gelb RAL 1003 signalgelb	DIN 5381 schwarz RAL 9004 signalschwarz	DIN 5381 schwarz RAL 9004 signalschwarz	Warnung	Achtung, Vorsicht, Überprüfung

Detaillierte Materialbeschreibung

Artikel	Material	Typ	selbstklebend	langnachleuchtend	temperaturbeständig bis 70°C	temperaturbeständig bis 120°C - 140°C	witterungsbeständig	antirutsch	Innenbereich	Außenbereich *	reflektierend	sicherheitsgestanzt	für ölhaltige Untergründe	schwer ablösbar	Anwendungsbereich
A105	Aluminium	eloxiert				●	●		●	●					Kennzeichnungsmarken
A106	Aluminium	nicht eloxiert				●	●		●	●					Verstärkungsplatte
A107	Aluminium	Edelstahloptik	●			●	●		●	●					Türkennzeichnung
A110	Aluminium					●	●		●	●					individuell einsetzbar
A120	Aluminium	Verkehrsschilder				●	●		●	●	●				Einsatz auf Verkehrswegen
A140	Aluminium					●	●		●	●					individuell Einsetzbar
ACN266	Kunststoff	Acryl		●	●		●		●	●					überwiegend im Einsatz als Tür- und Raumschild aber auch Sicherheitskennzeichnung
AN100	Aluminium			●		●	●		●	●					ideal zur Ausstattung von Flucht- und Rettungswegen, da stromunabhängig
AN102	Aluminium			●		●	●		●	●					
ANT100	Aluminium		●	●		●	●	●	●	●					Markierung von Hindernissen und Gefahrenstellen
ANT101	Aluminium		●	●		●	●	●	●	●					
AR121	Aluminium				●		●		●	●	●				Einsatz auf Verkehrswegen
B171	Folie		●		●		●		●	●					individuell einsetzbar
DF173	Folie	Dokumentenfolie	●			●	●		●	●				●	Prüf- und Kontrollaufkleber, fälschungssicher, nochmalige Verklebung ist nicht möglich
F170	Folie		●		●		●		●	●					individuell einsetzbar
F173	Folie		●		●		●		●	●					
FH175	Folie	Polyesterfolie, Rolle	●			●	●		●	●					Kennzeichnung von Rohrleitungen
FH176	Folie	Polyesterfolie, Rolle	●			●	●		●	●					
FH275	Folie	Polyesterfolie, Rolle	●			●	●		●	●					
FH276	Folie	Polyesterfolie, Rolle	●			●	●		●	●					
FN180	Folie		●	●	●		●		●	●					einsetzbar im Sicherheits- und Brandschutzbereich ideal zur Ausstattung von Flucht-/Rettungswegen, da stromunabhängig
FN300	Folie	Rolle	●	●	●		●		●	●					Warnmarkierungsband einsetzbar im Sicherheits- und Brandschutzbereich
FND175	Folie		●	●	●		●		●	●					ideal zur Ausstattung von Flucht- und Rettungswegen, da stromunabhängig
FT174	Folie	Rolle	●		●		●		●	●					Kennzeichnung von Rohrleitungen
FT274	Folie	Rolle	●		●		●		●	●					
HF170	Folie	Heft	●		●		●		●	●					Prüf- und Kontrollaufkleber, erneute Verklebung ist möglich
HF173	Folie	Dokumentenfolie, Heft	●			●	●		●	●				●	Prüf- und Kontrollaufkleber, fälschungssicher, nochmalige Verklebung ist nicht möglich
HL177	Folie		●		●		●		●	●					zum Anbringen an Glastüren
K160	Kunststoff				●		●		●	●					individuell einsetzbar
KF155	Kunststoff	beidseitiger Druck	●		●		●		●	●					zur Anbringung an Glastüren
KF182	Kunststoff	beidseitiger Druck	●		●		●		●	●					
KN150	Kunststoff			●	●		●		●	●					ideal zur Ausstattung von Flucht- und Rettungswegen, da stromunabhängig
M195	Folie	Magnetfolie			●		●		●	●					individuell einsetzbar
ÖF167	Folie	Dokumentfolie	●			●	●		●	●			●	●	Prüf- und Kontrollaufkleber, fälschungssicher, nochmalige Verklebung ist nicht möglich, für ölige Untergründe
R172	Folie	Rolle	●		●		●		●	●					individuell einsetzbar
R347	Folie	Rolle	●		●		●		●	●					Prüf- und Kontrollaufkleber, erneute Verklebung ist möglich
SF165	Folie		●		●		●		●	●		●			speziell für übertragungssichere Kennzeichnung
SKN255	Kunststoff		●	●	●		●		●	●					ideal zur Ausstattung von Flucht- und Rettungswegen, da stromunabhängig

* Nachleuchtende Artikel sind für den Außenbereich nur bedingt geeignet.

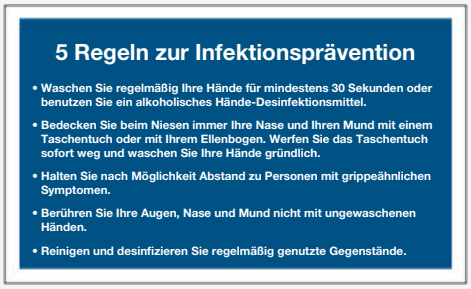
Schilder zur Infektionsprävention

Artikel-Nr.	Typ	B x H/mm	€/St.
F 170.10.033	Infektionen vorbeugen	297 x 210	4,35
K 160.10.033	Infektionen vorbeugen	297 x 210	7,60

Artikel-Nr.	Typ	B x H/mm	€/St.
F 170.10.034	Richtig Hände waschen!	148 x 210	3,20
F 170.10.035	Händedesinfektion	148 x 210	3,20

Artikel-Nr.	B x H/mm	€/St.
1 F 170.10.038	70 x 150	2,30
2 F 170.10.036	50 x 150	2,15
3 F 170.10.037	50 x 150	2,15

Sterillium® Gel pure 1000 ml
auf ▶ Seite 179



Artikel-Nr.	B x H/mm	€/St.
F 170.10.042	200 x 120	2,40

Spuckschutz / Niesschutz mit Ausgabeschlitz

Dieser Spuck- und Niesschutz ist zur Verwendung in Apotheken, Praxen und Geschäften, z. B. Supermärkte und Tankstellen geeignet. Das aus Acryl gefertigte Produkt bietet einen sicheren Stand und kann eigenhändig zusammengesteckt werden – kein Schrauben oder Kleben.

Wir bieten unseren Spuck- und Niesschutz in drei verschiedenen Größen an und können auch Sonderanfertigungen für bspw. Taxis oder Empfangsbereiche fertigen. Das Set beinhaltet eine Scheibe sowie zwei Standfüße aus Acryl.

Artikel-Nr.	Produktdetails	B x H/mm	€/St.
AC 267.25.001	Schutzscheibe Acryl Standfüße Ausgabeschlitz	600 x 750 309 x 170 300 x 162	89,90
AC 267.25.002	Schutzscheibe Acryl Standfüße Ausgabeschlitz	600 x 900 309 x 170 300 x 162	102,00
AC 267.25.003	Schutzscheibe Acryl Standfüße Ausgabeschlitz	750 x 1000 309 x 170 300 x 162	124,85

Gebotsschild nach ASR A1.3/
ISO 7010 [M011]
Hände waschen

Artikel-Nr.	Ø/mm	€/St.
B —	50	—
F 170.06.329	100	1,25
A —	200	—
F 170.06.330	200	1,90
K 160.06.330	200	2,15

Gebotsschild
Hände desinfizieren

Artikel-Nr.	Ø/mm	€/St.
B 171.06.221	50	2,65
F 170.06.263	100	1,25
A —	200	—
F 170.06.264	200	1,90
K —	200	—

Gebotsschild nach ASR A1.3/
ISO 7010 [M016]
Maske benutzen

Artikel-Nr.	Ø/mm	€/St.
B —	50	—
F 170.06.360	100	1,25
A 140.06.261	200	2,60
F 170.06.261	200	1,90
K 160.06.261	200	2,15

Gebotsschild nach ASR A1.3/
ISO 7010 [M013]
Gesichtsschutz benutzen

Artikel-Nr.	Ø/mm	€/St.
B 171.06.214	50	2,65
F 170.06.222	100	1,25
A 140.06.223	200	2,60
F 170.06.223	200	1,90
K 160.06.223	200	2,15

Artikel-Nr.	B x H/mm	€/St.
F 170.07.308	130 x 185	2,45
F 170.07.307	210 x 297	5,05
K 160.07.307	210 x 297	5,60

Artikel-Nr.	B x H/mm	€/St.
F 170.07.318	130 x 185	2,45
F 170.07.321	210 x 297	5,05
K 160.07.321	210 x 297	5,60

Artikel-Nr.	B x H/mm	€/St.
F 170.07.323	130 x 185	2,45
F 170.07.324	210 x 297	5,05
K 160.07.324	210 x 297	5,60

Artikel-Nr.	B x H/mm	€/St.
F 170.09.237	130 x 185	1,95
F 170.09.238	210 x 297	5,05
K 160.09.238	210 x 297	5,60

Bodenaufkleber,
Folie mit Fußbodenlaminat

Artikel-Nr.	Ø/mm	€/St.
FB 178.18.003	400	12,35

Bodenaufkleber,
Folie mit Fußbodenlaminat

Artikel-Nr.	Ø/mm	€/St.
FB 178.18.001	400	12,35

Hinweisschild „Abstand halten“,
in rot

Artikel-Nr.	B x H/mm	€/St.
F 170.18.152	420 x 297	5,10
K 160.18.152	420 x 297	8,10

Hinweisschild „Abstand halten“,
in weiß

Artikel-Nr.	B x H/mm	€/St.
F 170.18.153	420 x 297	5,10
K 160.18.153	420 x 297	8,10

Materialbeschreibung

A = Aluminium
B = Bogenware (Folie, selbstklebend)
Stückzahl auf Bogen: Ø 50 mm = 6 Stück/Bogen
F = Folie, selbstklebend
FB = Fußbodenlaminat
K = Kunststoff

Eine ausführliche Materialbeschreibung finden Sie auf ▶ Seite 7.

Unser Online-Shop

Alle Produkte finden Sie in unserem Online-Shop unter www.marahrens-shop.de

1

Schilder und Kennzeichen

Prüfplaketten
ab Seite 10

Rettungszeichen
ab Seite 24

Brandschutzzeichen
ab Seite 38

Warnzeichen
ab Seite 52

Gebotszeichen
ab Seite 68

Verbotszeichen
ab Seite 74

Rohrleitungskennzeichen
ab Seite 80

Gefahrstoffkennzeichen
ab Seite 92

Lager und Verpackung
ab Seite 98

Gewerbekennzeichen
ab Seite 106

Individuelle Kennzeichnung
ab Seite 120

Verkehrszeichen
ab Seite 136

Fahrzeugkennzeichnung
ab Seite 150

Prüfplaketten

Ø 20 mm, Dokumentenfolie

36 Stück je Bogen

Jahr	Farbe	Artikel-Nr.
22-27	grün	DF 173.17.057-22
23-28	blau	DF 173.17.057-23
24-29	rot	DF 173.17.057-24
25-30	braun	DF 173.17.057-25

Preis in €/Bogen bei Abnahme ab				
1	25	50	100	250
10,20	6,00	4,80	3,30	3,10

Ø 25 mm, Dokumentenfolie

15 Stück je Bogen

Jahr	Farbe	Artikel-Nr.
22-27	grün	DF 173.17.011-22
23-28	blau	DF 173.17.011-23
24-29	rot	DF 173.17.011-24
25-30	braun	DF 173.17.011-25

Preis in €/Bogen bei Abnahme ab				
1	25	50	100	250
4,80	3,85	3,20	2,50	2,15

€ Prüfplaketten Stück ab 0,02

Ø 30 mm, Dokumentenfolie

15 Stück je Bogen

Jahr	Farbe	Artikel-Nr.
22-27	grün	DF 173.17.012-22
23-28	blau	DF 173.17.012-23
24-29	rot	DF 173.17.012-24
25-30	braun	DF 173.17.012-25

Preis in €/Bogen bei Abnahme ab				
1	25	50	100	250
4,55	3,65	3,30	2,60	2,30

Ø 30 mm, für ölhaltige Untergründe

15 Stück je Bogen

Jahr	Farbe	Artikel-Nr.
22-27	grün	ÖF 167.17.012-22
23-28	blau	ÖF 167.17.012-23
24-29	rot	ÖF 167.17.012-24
25-30	braun	ÖF 167.17.012-25

Preis in €/Bogen bei Abnahme ab				
1	25	50	100	250
6,95	5,35	4,20	3,05	2,90

Ø 30 mm, Sicherheitsgestanzte Folie

15 Stück je Bogen

Jahr	Farbe	Artikel-Nr.
22-27	grün	SF 165.17.012-22
23-28	blau	SF 165.17.012-23
24-29	rot	SF 165.17.012-24
25-30	braun	SF 165.17.012-25

Preis in €/Bogen bei Abnahme ab				
1	25	50	100	250
5,30	3,75	3,10	2,05	1,90

Ø 30 mm, Rollenware, Folie

1000 Stück je Rolle

Jahr	Farbe	Artikel-Nr.
22-27	grün	R 347.17.012-22
23-28	blau	R 347.17.012-23
24-29	rot	R 347.17.012-24
25-30	braun	R 347.17.012-25

Preis in €/Rolle bei Abnahme ab			
1	5	10	25
21,85	20,35	19,50	17,90

Ø 20 mm, Dokumentenfolie

36 Stück je Bogen

Jahr	Farbe	Artikel-Nr.
22-27	gelb	DF 173.17.065-22
23-28	gelb	DF 173.17.065-23
24-29	gelb	DF 173.17.065-24
25-30	gelb	DF 173.17.065-25

Preis in €/Bogen bei Abnahme ab				
1	25	50	100	250
10,20	6,00	4,80	3,30	3,10

Ø 25 mm, Dokumentenfolie

15 Stück je Bogen

Jahr	Farbe	Artikel-Nr.
22-27	gelb	DF 173.17.066-22
23-28	gelb	DF 173.17.066-23
24-29	gelb	DF 173.17.066-24
25-30	gelb	DF 173.17.066-25

Preis in €/Bogen bei Abnahme ab				
1	25	50	100	250
4,80	3,85	3,20	2,50	2,15

Ø 30 mm, Dokumentenfolie

15 Stück je Bogen

Jahr	Farbe	Artikel-Nr.
22-27	gelb	DF 173.17.067-22
23-28	gelb	DF 173.17.067-23
24-29	gelb	DF 173.17.067-24
25-30	gelb	DF 173.17.067-25

Preis in €/Bogen bei Abnahme ab				
1	25	50	100	250
4,55	3,65	3,30	2,60	2,30

Persönliche Beratung

Haben Sie Fragen zum Thema Prüfplaketten?

Wir beraten Sie!

0421/69444-999

Prüfplaketten Jahresfarben

Bitte geben Sie bei Ihrer Bestellung die gewünschte Jahreszahl an, andernfalls erfolgt die Lieferung mit der aktuellen Jahreszahl und Farbe!

Ø 15 mm, Heft

420 Stück je Heft

Jahr	Farbe	Artikel-Nr.
22	grün	HF 173.17.140-22
23	blau	HF 173.17.140-23
24	rot	HF 173.17.140-24
25	braun	HF 173.17.140-25

Preis in €/Heft bei Abnahme ab			
1	2	6	10
86,45	68,00	52,75	49,25

Ø 25 mm, Dokumentenfolie

15 Stück je Bogen

Jahr	Farbe	Artikel-Nr.
22/23	grün	DF 173.17.009-22
23/24	blau	DF 173.17.009-23
24/25	rot	DF 173.17.009-24
25/26	braun	DF 173.17.009-25

Preis in €/Bogen bei Abnahme ab				
1	25	50	100	250
4,80	3,85	3,20	2,50	2,15

Ø 25 mm, Dokumentenfolie

15 Stück je Bogen

Jahr	Farbe	Artikel-Nr.
22	grün	DF 173.17.019-22
23	blau	DF 173.17.019-23
24	rot	DF 173.17.019-24
25	braun	DF 173.17.019-25

Preis in €/Bogen bei Abnahme ab				
1	25	50	100	250
4,80	3,85	3,20	2,50	2,15

Ø 10 mm, Dokumentenfolie

128 Stück je Bogen

Jahr	Farbe	Artikel-Nr.
22	grün	DF 173.17.090-22
23	blau	DF 173.17.090-23
24	rot	DF 173.17.090-24
25	braun	DF 173.17.090-25

Preis in €/Bogen bei Abnahme ab				
1	2	4	7	14
27,90	24,90	20,10	14,95	11,55

Ø 15 mm, Bogenware

60 Stück je Bogen

Jahr	Farbe	Artikel-Nr.
22	grün	DF 173.17.135-22
23	blau	DF 173.17.135-23
24	rot	DF 173.17.135-24
25	braun	DF 173.17.135-25

Preis in €/Bogen bei Abnahme ab				
1	5	15	20	50
13,85	10,65	6,25	5,10	3,85

Ø 30 mm, Dokumentenfolie

15 Stück je Bogen

Jahr	Farbe	Artikel-Nr.
22/23	grün	DF 173.17.010-22
23/24	blau	DF 173.17.010-23
24/25	rot	DF 173.17.010-24
25/26	braun	DF 173.17.010-25

Preis in €/Bogen bei Abnahme ab				
1	25	50	100	250
4,55	3,65	3,30	2,60	2,30

Ø 30 mm, Dokumentenfolie

15 Stück je Bogen

Jahr	Farbe	Artikel-Nr.
22	grün	DF 173.17.020-22
23	blau	DF 173.17.020-23
24	rot	DF 173.17.020-24
25	braun	DF 173.17.020-25

Preis in €/Bogen bei Abnahme ab				
1	25	50	100	250
4,55	3,65	3,30	2,60	2,30

Ø 25 mm, Dokumentenfolie

15 Stück je Bogen

Jahr	Farbe	Artikel-Nr.
22	grün	DF 173.17.080-22
23	blau	DF 173.17.080-23
24	rot	DF 173.17.080-24
25	braun	DF 173.17.080-25

Preis in €/Bogen bei Abnahme ab				
1	25	50	100	250
4,80	3,85	3,20	2,50	2,15

60 x 20 mm, Folie

16 Stück je Bogen

Jahr	Farbe	Artikel-Nr.
22	grün	F 170.17.030-22
23	blau	F 170.17.030-23
24	rot	F 170.17.030-24
25	braun	F 170.17.030-25

Preis in €/Bogen bei Abnahme ab			
10	50	100	250
8,45	3,75	3,30	3,15

Folie, für Kabel mit Ø 10-40 mm

95 x 25 mm – 6 Stück je Bogen

Jahr	Farbe	Artikel-Nr.
22-27	grün	F 170.17.034-22
23-28	blau	F 170.17.034-23
24-29	rot	F 170.17.034-24
25-30	braun	F 170.17.034-25

Preis in €/Bogen bei Abnahme ab			
10	80	150	300
3,40	2,35	2,10	1,85

Prüfplaketten

Materialarten von Prüfplaketten

Folie

Eine glänzende, flexible Folie mit einer ausgezeichneten Klebkraft auf den meisten gebräuchlichen Grundschichten. Stärke: 80 µm. Mindestverklebtemp. +10°C Temp.bereich -40/+100°C

Dokumentenfolie

Eine 60 µm starke, spröde eingestellte PVC-Folie. Sie zeichnet sich durch gute Haltbarkeit und Außenwitterungseigenschaften aus. Eine nochmalige Verklebung ist nicht möglich.

Für ölhaltige Untergründe

Dokumentenfolie, beständig gegen Witterungseinflüsse. Sie ist schwer ablösbar und besonders für ölige sowie unebene Untergründe geeignet.

Sicherheitsgestanzte Folie

Speziell für übertragungssichere Kennzeichnung entwickelt. Eine spezielle Stanzung sorgt dafür, dass sich die Plakette beim Entfernen der PVC-Folie selbst zerstört.

Ø 15 mm, Dokumentenfolie

60 Stück je Bogen

Jahr	Farbe	Artikel-Nr.
2022	grün	DF 173.17.058-22
2023	blau	DF 173.17.058-23
2024	rot	DF 173.17.058-24
2025	braun	DF 173.17.058-25

Preis in €/Bogen bei Abnahme ab				
1	5	15	20	50
13,85	10,65	6,25	5,10	3,85

Ø 25 mm, Dokumentenfolie

15 Stück je Bogen

Jahr	Farbe	Artikel-Nr.
2022	grün	DF 173.17.017-22
2023	blau	DF 173.17.017-23
2024	rot	DF 173.17.017-24
2025	braun	DF 173.17.017-25

Preis in €/Bogen bei Abnahme ab				
1	25	50	100	250
4,80	3,85	3,20	2,50	2,15

Ø 30 mm, Dokumentenfolie

15 Stück je Bogen

Jahr	Farbe	Artikel-Nr.
2022	grün	DF 173.17.018-22
2023	blau	DF 173.17.018-23
2024	rot	DF 173.17.018-24
2025	braun	DF 173.17.018-25

Preis in €/Bogen bei Abnahme ab				
1	25	50	100	250
4,55	3,65	3,30	2,60	2,30

Ø 30 mm, Rollenware, Folie

1000 Stück je Rolle

Jahr	Farbe	Artikel-Nr.
2022	grün	R 347.17.018-22
2023	blau	R 347.17.018-23
2024	rot	R 347.17.018-24
2025	braun	R 347.17.018-25

Preis in €/Rolle bei Abnahme ab			
1	5	10	25
23,05	21,90	20,35	19,05

SCHUTZLAMINAT FÜR RUNDE PRÜFPLAKETTEN

Schutzlaminat für Plaketten mit Ø 20 mm

Laminat Ø 25 mm – 36 Stk. je Bogen

Farbe	Artikel-Nr.
transparent	F 173.17.056

Preis in €/Bogen bei Abnahme ab				
1	25	50	100	250
8,75	5,60	4,05	3,20	2,95

Schutzlaminat für Plaketten mit Ø 25 mm

Laminat Ø 30 mm – 15 Stk. je Bogen

Farbe	Artikel-Nr.
transparent	F 173.17.054

Preis in €/Bogen bei Abnahme ab				
1	25	50	100	250
4,15	3,45	2,95	2,30	1,80

Schutzlaminat für Plaketten mit Ø 30 mm

Laminat Ø 35 mm – 15 Stk. je Bogen

Farbe	Artikel-Nr.
transparent	F 173.17.055

Preis in €/Bogen bei Abnahme ab				
1	25	50	100	250
3,55	3,20	2,35	2,15	1,65

Schutzlaminat für Plaketten mit Ø 40 mm

Laminat Ø 45 mm – 10 Stk. je Bogen

Farbe	Artikel-Nr.
transparent	F 173.17.057

Preis in €/Bogen bei Abnahme ab				
1	25	50	100	250
3,45	2,70	1,40	1,30	1,10

Sollten Sie Schutzlaminat für Dokumentenfolie benötigen, bieten wir Ihnen eine Sonderlösung auf Anfrage. Bitte beachten: Das Schutzlaminat hebt die Eigenschaft von Dokumentenfolie auf. **Telefon 0421/69444-999**

Jahres- und Mehrjahresprüfplaketten

Ø 30 mm, Dokumentenfolie

15 Stück je Bogen

Jahr	Farbe	Artikel-Nr.
22-27	gelb	DF 173.17.150-22
23-28	gelb	DF 173.17.150-23
24-29	gelb	DF 173.17.150-24
25-30	gelb	DF 173.17.150-25

Preis in €/Bogen bei Abnahme ab				
1	25	50	100	250
4,55	3,65	3,30	2,60	2,30

Ø 30 mm, Dokumentenfolie

15 Stück je Bogen

Jahr	Farbe	Artikel-Nr.
22-26	gelb	DF 173.17.059-22
23-27	gelb	DF 173.17.059-23
24-28	gelb	DF 173.17.059-24
25-29	gelb	DF 173.17.059-25

Preis in €/Bogen bei Abnahme ab				
1	25	50	100	250
4,55	3,65	3,30	2,60	2,30

Ø 35 mm, Dokumentenfolie

10 Stück je Bogen

Jahr	Farbe	Artikel-Nr.
2022	grün	DF 173.17.100-22
2023	grün	DF 173.17.100-23
2024	grün	DF 173.17.100-24
2025	grün	DF 173.17.100-25

Preis in €/Bogen bei Abnahme ab			
15	25	50	100
3,60	3,30	2,90	2,30

Ø 30 mm, Folie

15 Stück je Bogen

Jahr	Farbe	Artikel-Nr.
22-26	rot	F 170.17.202-22
23-27	rot	F 170.17.202-23
24-28	rot	F 170.17.202-24
25-29	rot	F 170.17.202-25

Preis in €/Bogen bei Abnahme ab				
1	25	50	100	250
4,55	3,65	3,30	2,60	2,30

Ø 30 mm, Dokumentenfolie

15 Stück je Bogen

Jahr	Farbe	Artikel-Nr.
22-27	grün	DF 173.17.072-22
23-28	blau	DF 173.17.072-23
24-29	rot	DF 173.17.072-24
25-30	braun	DF 173.17.072-25

Preis in €/Bogen bei Abnahme ab				
1	25	50	100	250
4,55	3,65	3,30	2,60	2,30

Ø 30 mm, Dokumentenfolie

15 Stück je Bogen

Jahr	Farbe	Artikel-Nr.
22-25	grün	DF 173.17.095-22
23-26	blau	DF 173.17.095-23
24-27	rot	DF 173.17.095-24
25-28	braun	DF 173.17.095-25

Preis in €/Bogen bei Abnahme ab				
1	25	50	100	250
4,55	3,65	3,30	2,60	2,30

Ø 30 mm, Dokumentenfolie

15 Stück je Bogen

Jahr	Farbe	Artikel-Nr.
22-27	grün	DF 173.17.074-22
23-28	blau	DF 173.17.074-23
24-29	rot	DF 173.17.074-24
25-30	braun	DF 173.17.074-25

Preis in €/Bogen bei Abnahme ab				
1	25	50	100	250
4,55	3,65	3,30	2,60	2,30

Ø 40 mm, Dokumentenfolie

10 Stück je Bogen

Jahr	Farbe	Artikel-Nr.
22-27	grün	DF 173.17.084-22
23-28	blau	DF 173.17.084-23
24-29	rot	DF 173.17.084-24
25-30	braun	DF 173.17.084-25

Preis in €/Bogen bei Abnahme ab				
1	25	50	100	250
3,55	2,90	2,50	2,10	1,90

Ausführungen von Prüfplaketten

Bogen

Mehrere Prüfplaketten auf einem einzelnen Bogen. Anzahl der Plaketten richtet sich nach der Prüfplakettengröße.

Heft

Stets griffbereit im praktischen Heft. Mit Perforation zum vereinfachten Abreißen der einzelnen Bogen.

Rolle

Prüfplaketten bestehend aus Weich-PVC-Folie. Auf Rolle fertig gestanzt und entgittert.

Jahresfarben für Prüfplaketten

Bitte geben Sie bei Ihrer Bestellung die gewünschte Jahreszahl an, andernfalls erfolgt die Lieferung mit der aktuellen Jahreszahl und Farbe.

Elektrische Anlagen und Betriebsmittel müssen alle zwei Jahre nach DGUV Vorschrift 3 geprüft werden.

Ø 20 mm, Dokumentenfolie

36 Stück je Bogen

Jahr	Farbe	Artikel-Nr.
22-27	grün	DF 173.17.085-22
23-28	blau	DF 173.17.085-23
24-29	rot	DF 173.17.085-24
25-30	braun	DF 173.17.085-25

Preis in €/Bogen bei Abnahme ab				
1	25	50	100	250
10,20	6,00	4,80	3,30	3,10

Ø 25 mm, Dokumentenfolie

15 Stück je Bogen

Jahr	Farbe	Artikel-Nr.
22-27	grün	DF 173.17.086-22
23-28	blau	DF 173.17.086-23
24-29	rot	DF 173.17.086-24
25-30	braun	DF 173.17.086-25

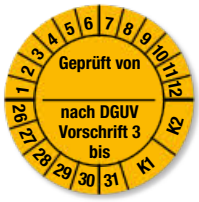
Preis in €/Bogen bei Abnahme ab				
1	25	50	100	250
4,80	3,85	3,20	2,50	2,15

Ø 30 mm, Dokumentenfolie

15 Stück je Bogen

Jahr	Farbe	Artikel-Nr.
22-27	grün	DF 173.17.087-22
23-28	blau	DF 173.17.087-23
24-29	rot	DF 173.17.087-24
25-30	braun	DF 173.17.087-25

Preis in €/Bogen bei Abnahme ab				
1	25	50	100	250
4,55	3,65	3,30	2,60	2,30



Ø 25 mm, Dokumentenfolie

15 Stück je Bogen

Jahr	Farbe	Artikel-Nr.
22-27	grün	DF 173.17.088-22
23-28	blau	DF 173.17.088-23
24-29	rot	DF 173.17.088-24
25-30	braun	DF 173.17.088-25

Preis in €/Bogen bei Abnahme ab				
1	25	50	100	250
4,80	3,85	3,20	2,50	2,15

Ø 30 mm, Dokumentenfolie

15 Stück je Bogen

Jahr	Farbe	Artikel-Nr.
22-27	grün	DF 173.17.089-22
23-28	blau	DF 173.17.089-23
24-29	rot	DF 173.17.089-24
25-30	braun	DF 173.17.089-25

Preis in €/Bogen bei Abnahme ab				
1	25	50	100	250
4,55	3,65	3,30	2,60	2,30

Ø 30 mm, Dokumentenfolie

15 Stück je Bogen

Jahr	Farbe	Artikel-Nr.
22-27	grün	DF 173.17.094-22
23-28	blau	DF 173.17.094-23
24-29	rot	DF 173.17.094-24
25-30	braun	DF 173.17.094-25

Preis in €/Bogen bei Abnahme ab				
1	25	50	100	250
4,55	3,65	3,30	2,60	2,30

DGUV Information 208-016 Leitern und Tritte

Die DGUV (Deutsche Gesetzliche Unfallversicherung) Information 208-016 beschreibt in der Handlungsanleitung den Umgang mit Leitern und Tritten.

Diese enthält u.a. Hinweise zu den Regelungen des Arbeitschutzgesetzes (ArbSchG) und der Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV). So hat der Arbeitgeber z. B. dafür zu sorgen, dass Leitern und Tritte wiederkehrend auf ordnungsgemäßen Zustand geprüft werden.

Ø 40 mm, Folie

10 Stück je Bogen

Jahr	Farbe	Artikel-Nr.
22-24	rot	F 173.17.051-22
23-25	rot	F 173.17.051-23
24-26	rot	F 173.17.051-24
25-27	rot	F 173.17.051-25

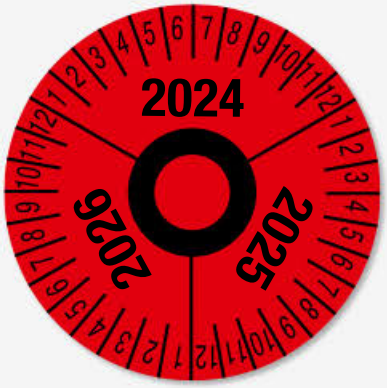
Preis in €/Bogen bei Abnahme ab			
1	25	50	100
3,55	2,90	2,50	2,10

50 x 220 mm Grundplakette inklusive einer Prüfplakette

1 Stück

Artikel-Nr.
F 173.17.053

Preis in €/Stück bei Abnahme ab			
1	25	50	100
2,95	2,40	1,80	1,45



KABELPRÜFPLAKETTEN

Material: selbstklebende PVC-Folie
Grund: weiß/transparent
Lieferart: angeplottet auf Bogen

Folie, für Kabel mit Ø 10-20 mm

60 x 25 mm – 6 Stück je Bogen

Jahr	Farbe	Artikel-Nr.
22-27	gelb	F 170.17.016-22
23-28	gelb	F 170.17.016-23
24-29	gelb	F 170.17.016-24
25-30	gelb	F 170.17.016-25

Preis in €/Bogen bei Abnahme ab			
10	80	150	300
3,05	2,15	1,85	1,60

Folie, für Kabel mit Ø 10-40 mm

95 x 25 mm – 6 Stück je Bogen

Jahr	Farbe	Artikel-Nr.
22-27	gelb	F 170.17.017-22
23-28	gelb	F 170.17.017-23
24-29	gelb	F 170.17.017-24
25-30	gelb	F 170.17.017-25

Preis in €/Bogen bei Abnahme ab			
10	80	150	300
3,40	2,35	2,10	1,85

Ø 25 mm, Dokumentenfolie

15 Stück je Bogen

Jahr	Farbe	Artikel-Nr.
22-27	grün	DF 173.17.013-22
23-28	blau	DF 173.17.013-23
24-29	rot	DF 173.17.013-24
25-30	braun	DF 173.17.013-25

Preis in €/Bogen bei Abnahme ab				
1	25	50	100	250
4,80	3,85	3,20	2,50	2,15

Ø 30 mm, Dokumentenfolie

15 Stück je Bogen

Jahr	Farbe	Artikel-Nr.
22-27	grün	DF 173.17.014-22
23-28	blau	DF 173.17.014-23
24-29	rot	DF 173.17.014-24
25-30	braun	DF 173.17.014-25

Preis in €/Bogen bei Abnahme ab				
1	25	50	100	250
4,55	3,65	3,30	2,60	2,30

Ø 30 mm, Dokumentenfolie

15 Stück je Bogen

Jahr	Farbe	Artikel-Nr.
22-27	grün	DF 173.17.115-22
23-28	grün	DF 173.17.115-23
24-29	grün	DF 173.17.115-24
25-30	grün	DF 173.17.115-25

Preis in €/Bogen bei Abnahme ab				
1	25	50	100	250
4,55	3,65	3,30	2,60	2,30

40 x 25 mm, Dokumentenfolie

12 Stück je Bogen

Jahr	Farbe	Artikel-Nr.
22-25	grün	DF 173.17.077-22
23-26	blau	DF 173.17.077-23
24-27	rot	DF 173.17.077-24
25-28	braun	DF 173.17.077-25

Preis in €/Bogen bei Abnahme ab				
1	25	50	100	250
6,00	3,55	3,40	2,55	2,30

40 x 25 mm, Dokumentenfolie

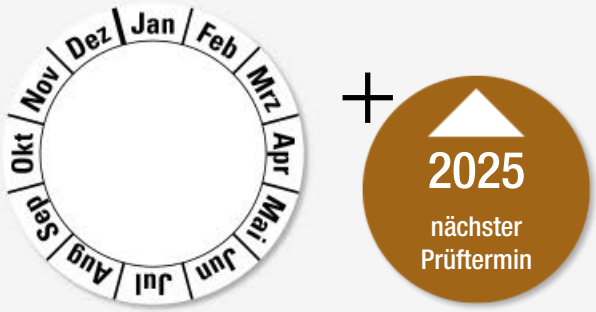
12 Stück je Bogen

Jahr	Farbe	Artikel-Nr.
22-25	grün	DF 173.17.078-22
23-26	blau	DF 173.17.078-23
24-27	rot	DF 173.17.078-24
25-28	braun	DF 173.17.078-25

Preis in €/Bogen bei Abnahme ab				
1	25	50	100	250
6,00	3,55	3,40	2,55	2,30

Prüfplakettensystem

Es gibt zwei Möglichkeiten dieses Prüfplakettensystem zu verwenden. Überkleben Sie nach der Prüfung die alte Plakette einfach mit einer Neuen, um den nächsten Termin anzuzeigen. So erkennen Sie sofort in welchem Monat die nächste Prüfung erfolgen muss.



Ø 40 mm, Folie

10 Stück je Bogen

Farbe	Artikel-Nr.
weiß	F 170.17.032

Preis in €/Bogen bei Abnahme ab				
1	25	50	100	250
3,55	2,90	2,50	2,10	1,90

Ø 30 mm, Dokumentenfolie

15 Stück je Bogen

Jahr	Farbe	Artikel-Nr.
2022	grün	DF 173.17.027-22
2023	blau	DF 173.17.027-23
2024	rot	DF 173.17.027-24
2025	braun	DF 173.17.027-25

Preis in €/Bogen bei Abnahme ab				
1	25	50	100	250
4,55	3,65	3,30	2,60	2,30

System 1

Die Grundplakette wird immer mit dem Monat der nächsten Prüfung nach oben aufgeklebt. Das hat den Vorteil, dass Sie auf einen Blick das Jahr der nächsten Prüfung sehen.

System 2

Kleben Sie die Grundplakette mit dem Monat Januar nach oben und die Jahresprüfplakette so, dass sie mit dem Pfeil auf den Prüfungsmonat zeigt.

Ø 25 mm, Dokumentenfolie

15 Stück je Bogen

Jahr	Farbe	Artikel-Nr.
22-27	grün	DF 173.17.092-22
23-28	blau	DF 173.17.092-23
24-29	rot	DF 173.17.092-24
25-30	braun	DF 173.17.092-25

Preis in €/Bogen bei Abnahme ab				
1	25	50	100	250
4,80	3,85	3,20	2,50	2,15

Ø 25 mm, Dokumentenfolie

15 Stück je Bogen

Jahr	Farbe	Artikel-Nr.
22-27	grün	DF 173.17.034-22
23-28	blau	DF 173.17.034-23
24-29	rot	DF 173.17.034-24
25-30	braun	DF 173.17.034-25

Preis in €/Bogen bei Abnahme ab				
1	25	50	100	250
4,80	3,85	3,20	2,50	2,15

Ø 30 mm, Dokumentenfolie

15 Stück je Bogen

Jahr	Farbe	Artikel-Nr.
22-27	grün	DF 173.17.001-22
23-28	grün	DF 173.17.001-23
24-29	grün	DF 173.17.001-24
25-30	grün	DF 173.17.001-25

Preis in €/Bogen bei Abnahme ab				
1	25	50	100	250
4,55	3,65	3,30	2,60	2,30

Ø 30 mm, Dokumentenfolie

15 Stück je Bogen

Jahr	Farbe	Artikel-Nr.
22-27	grün	DF 173.17.054-22
23-28	blau	DF 173.17.054-23
24-29	rot	DF 173.17.054-24
25-30	braun	DF 173.17.054-25

Preis in €/Bogen bei Abnahme ab				
1	25	50	100	250
4,55	3,65	3,30	2,60	2,30

Ø 30 mm, Dokumentenfolie

15 Stück je Bogen

Jahr	Farbe	Artikel-Nr.
22-27	grün	DF 173.17.093-22
23-28	blau	DF 173.17.093-23
24-29	rot	DF 173.17.093-24
25-30	braun	DF 173.17.093-25

Preis in €/Bogen bei Abnahme ab				
1	25	50	100	250
4,55	3,65	3,30	2,60	2,30

Ø 30 mm, Dokumentenfolie

15 Stück je Bogen

Jahr	Farbe	Artikel-Nr.
22-27	grün	DF 173.17.035-22
23-28	blau	DF 173.17.035-23
24-29	rot	DF 173.17.035-24
25-30	braun	DF 173.17.035-25

Preis in €/Bogen bei Abnahme ab				
1	25	50	100	250
4,55	3,65	3,30	2,60	2,30

LOCHZANGEN UND KERBSCHNITTZANGEN

Für die einfache Markierung der Prüfplaketten. Das Lochwerkzeug ist unveränderlich fest eingebaut und stanzt bis maximal drei Folien in einem Durchgang. Zangen vernickelt, Lochschnitte aus gehärtetem Stahl.

Ausführung	Artikel-Nr.	€/St.
1 Lochzange mit 50 mm Maultiefe, Länge 145 mm, Ø 3 mm	318.25.001	72,30
2 Lochzange mit 50 mm Maultiefe, Länge 145 mm, Seitenlänge 3 mm	318.25.002	85,15
3 Kerbschnittzange mit Standard-Kerbung, Seitenlänge 6 mm	318.25.003	91,10

Prüfplaketten Jahresfarben

Bitte geben Sie bei Ihrer Bestellung die gewünschte Jahreszahl an, andernfalls erfolgt die Lieferung mit der aktuellen Jahreszahl und Farbe!

Persönliche Beratung

Haben Sie Fragen zum Thema Prüfplaketten?

Wir beraten Sie!

0421/69444-999

Ihre persönliche Prüfplakette

Trotz der großen Auswahl an Prüfplaketten in unserem Sortiment gibt es immer spezielle Fälle, in denen eine besondere Kennzeichnung durch individuelle Plaketten erforderlich ist. Besonders für Werbezwecke ist eine Prüfplakette mit Ihrem Firmenlogo unschlagbar. Abheben von der Masse durch Individualität – mit uns kein Problem! Wir bieten Ihnen unkompliziert und kostengünstig die Möglichkeit dieser individuellen Kennzeichnung.

Wählen Sie Ihr Material, Größe, Farbe und Ihre eigenen Texte. Ab einem Durchmesser von 30 mm ist es auch möglich Ihr Firmenlogo einzusetzen.

INDIVIDUELLE PRÜFPLAKETTEN

QUADRATISCHE PRÜFPLAKETTEN

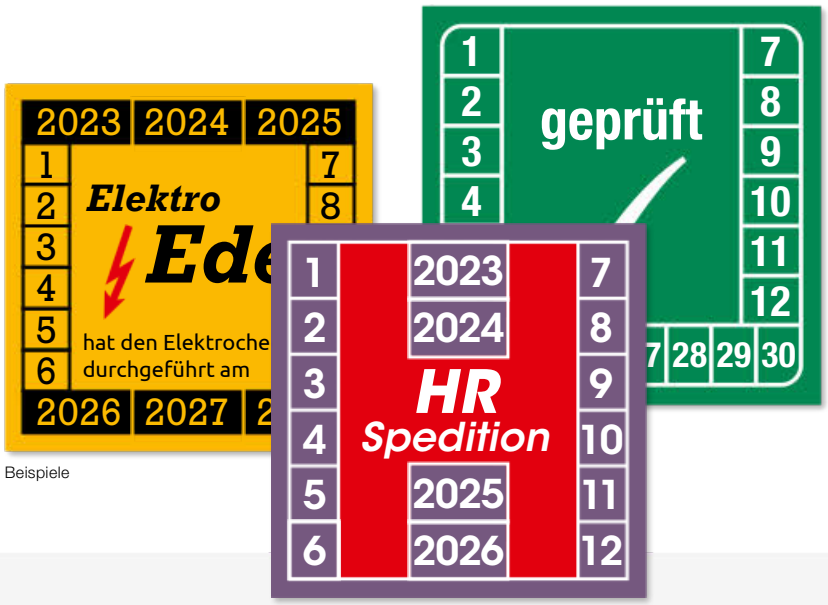
Mindestabnahme: 10 Bogen
Material: Folie, selbstklebend für den Innen- und Außenbereich
Grundfarbe: weiß
Lieferart: auf Bogen angeplottet

40 x 40 mm, Dokumentenfolie

12 Stück je Bogen

Artikel-Nr.
DF 173.17.040

Preis in €/Bogen bei Abnahme ab				
10	15	25	50	100
16,05	12,05	9,20	6,55	5,45



Beispiele

Bestellinformation

- Artikel-Nr. zuzüglich Ihres Wunschtextes
- Text- oder Bildvorlage (z. B. Muster, Ausdruck oder eine Datei als AI, EPS, PDF oder TIF abgespeichert.)
- Prüfplakettenfarbe: entweder wählen Sie eine der abgebildeten Farben oder Sie nennen uns Ihre benötigten Farbwerte (RAL oder Pantone).

INDIVIDUELL BESCHRIFTBARE KABELMARKIERER

Beschriftung per Faserschreiber, Kugelschreiber, etc.

Material: selbstklebende PVC-Folie
Grund: weiß/transparent
Lieferart: Lieferung im Heft!

210 x 25 mm, Folie

30 Stück je Heft

Farbe	Artikel-Nr.
transparent	HF 170.17.033

Preis in €/Heft bei Abnahme ab		
1	5	10
81,55	68,00	57,75

75 x 25 mm, Folie

60 Stück je Heft

Farbe	Artikel-Nr.
transparent	HF 170.17.031

Preis in €/Heft bei Abnahme ab		
1	5	10
80,15	66,35	56,45

FASERSCHREIBER

Der wisch- und wasserfeste Faserschreiber ist lichtecht. Den Faserschreiber mit wasserlöslicher Tinte können Sie für fast alle Flächen verwenden; von Folien feucht abwischbar. Die Faserschreiber sind in drei Strichbreiten erhältlich. **Farbe:** schwarz

Ausführung	Strichbreite		Artikel-Nr.	€/St.
wasserfest	superfein	0,4 mm	326.17.001	2,85
wasserfest	fein	0,6 mm	326.17.002	2,70
wasserfest	mittel	1,0 mm	326.17.003	2,70
wasserlöslich	superfein	0,4 mm	326.17.005	2,85
wasserlöslich	fein	0,6 mm	326.17.006	2,70
wasserlöslich	mittel	1,0 mm	326.17.007	2,70

Prüfplakette gedruckt auf Dokumentenfolie für ölhaltige Untergründe

Beispiele

Prüfplaketten
Stück ab 0,17

INDIVIDUELLE PRÜFPLAKETTEN

RUNDE PRÜFPLAKETTEN

Mindestabnahme: 5 Bogen
Material: Folie, selbstklebend für den Innen- und Außenbereich
Grundfarbe: weiß
Lieferart: angeplottet auf Bogen

Ø 20 mm, Folie
36 Stück je Bogen
Artikel-Nr.
F 170.17.018

Preis in €/Bogen bei Abnahme ab				
5	10	25	50	100
23,85	14,70	9,20	6,95	6,00

Ø 25 mm, Folie
15 Stück je Bogen
Artikel-Nr.
F 170.17.021

Preis in €/Bogen bei Abnahme ab				
5	10	25	50	100
21,25	12,05	6,55	4,75	3,80

Ø 30 mm, Folie
15 Stück je Bogen
Artikel-Nr.
F 170.17.019

Preis in €/Bogen bei Abnahme ab				
5	10	25	50	100
21,25	12,05	6,55	4,75	3,80

Ø 40 mm, Folie
10 Stück je Bogen
Artikel-Nr.
F 170.17.020

Preis in €/Bogen bei Abnahme ab				
5	10	25	50	100
21,20	11,65	6,15	4,55	3,50

Ø 20 mm, Dokumentenfolie
36 Stück je Bogen
Artikel-Nr.
DF 173.17.029

Preis in €/Bogen bei Abnahme ab				
5	10	25	50	100
24,75	15,60	10,10	8,25	7,35

Ø 25 mm, Dokumentenfolie
15 Stück je Bogen
Artikel-Nr.
DF 173.17.028

Preis in €/Bogen bei Abnahme ab				
5	10	25	50	100
21,75	12,60	7,10	5,25	4,80

Ø 30 mm, Dokumentenfolie
15 Stück je Bogen
Artikel-Nr.
DF 173.17.030

Preis in €/Bogen bei Abnahme ab				
5	10	25	50	100
21,75	12,60	7,10	5,25	4,80

Ø 40 mm, Dokumentenfolie
10 Stück je Bogen
Artikel-Nr.
DF 173.17.031

Preis in €/Bogen bei Abnahme ab				
5	10	25	50	100
21,95	12,80	7,30	5,40	4,50

Ø 20 mm, *für ölhaltige Untergründe
36 Stück je Bogen
Artikel-Nr.
ÖF 167.17.002

Preis in €/Bogen bei Abnahme ab				
5	10	25	50	100
28,60	17,20	11,20	9,10	7,70

Ø 25 mm, *für ölhaltige Untergründe
15 Stück je Bogen
Artikel-Nr.
ÖF 167.17.005

Preis in €/Bogen bei Abnahme ab				
5	10	25	50	100
26,10	14,65	7,80	5,65	4,50

Ø 30 mm, *für ölhaltige Untergründe
15 Stück je Bogen
Artikel-Nr.
ÖF 167.17.003

Preis in €/Bogen bei Abnahme ab				
5	10	25	50	100
26,10	14,65	7,80	5,65	4,50

Ø 40 mm, *für ölhaltige Untergründe
10 Stück je Bogen
Artikel-Nr.
ÖF 167.17.004

Preis in €/Bogen bei Abnahme ab				
5	10	25	50	100
26,35	14,85	8,00	5,80	5,45

i ***Anmerkung:** Aufgrund der Materialbeschaffenheit wird bei Dokumentenfolie für ölhaltige Untergründe (ÖF) eine kleine, weiße Kontur angelegt, siehe Abb. (Beispiel).

Feuerlöscher kennzeichnen

Zum Nachweis muss auf dem Löscher jeweils nach der Instandhaltung ein Schild neben oder unter dem Beschriftungsbild nach DIN EN 3-7 angebracht werden. Dieses sollte wahlweise mit oder ohne Angabe der nächsten Instandhaltung, mit deutlich lesbarer und dauerhaft erkennbarer Beschriftung erfolgen.

Dieser Instandhaltungsnachweis darf auch mit dem Nachweis über die Durchführung der letzten Prüfung nach BetrSichV kombiniert werden. Durch das Anbringen des Instandhaltungsnachweises dürfen keine anderen Beschriftungen auf dem Feuerlöscher verdeckt werden – auch nicht teilweise.

Feuerlöscher und Zubehör
ab ▶ Seite 244

Prüfplaketten

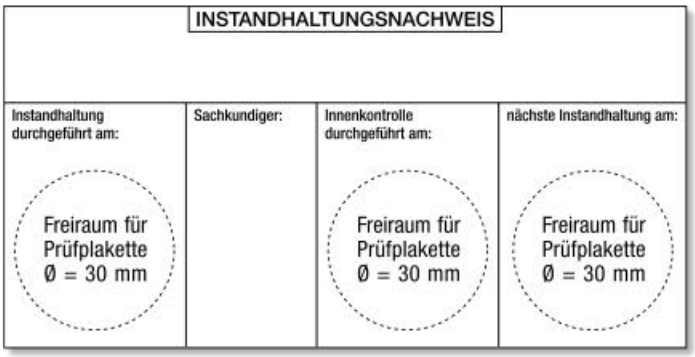
INSTANDHALTUNGSNACHWEISE

mit Firmeneindruck und/oder Logo nach DIN 14406-4:2009-09. Vorlage mit Text und ggf. Logo beifügen (Datei in den Formaten: ai, eps, tif. Bis zu 2 Farben sind möglich.

Mindestabnahme: 100 Stück

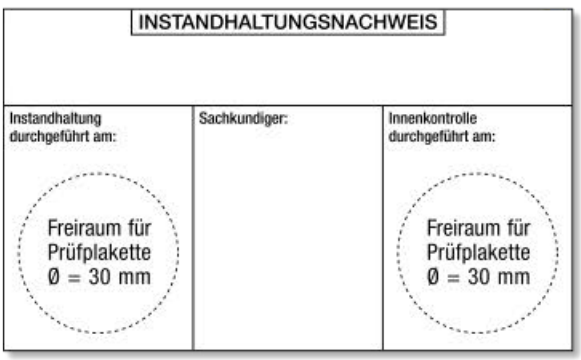
	B x H/mm	Artikel-Nr.	Preis in €/Stück bei Abnahme ab 100	ab 250	ab 500	ab 1000	ab 2500	ab 5000
1	120 x 60	F 170.17.216	0,95	0,50	0,40	0,35	0,30	0,20
2	120 x 60	F 170.17.217	0,95	0,50	0,40	0,35	0,30	0,20
3	100 x 60	F 170.17.215	0,90	0,45	0,40	0,35	0,30	0,20
4	140 x 60	F 170.17.218	1,05	0,50	0,45	0,40	0,30	0,20

1



2

3



4

Jede Grundplakette ist ein Werbeträger!

Grundplaketten dienen zu reinen Informationszwecken, um zusätzliche Informationen über die Prüfplakette hinaus zu übermitteln. Nutzen Sie diese Notwendigkeit für sich und werten Ihre Grundplaketten mit Ihrem Firmenlogo auf. Einmal verklebt erreichen Sie einfach und schnell einen langfristigen Werbeeffekt.
Gestalten Sie Ihr Grundetikett nach eigenen Vorstellungen (Variante A) oder setzen Sie Ihr Firmenlogo in unsere Gestaltungsbeispiele ein (Varianten B – D).

GRUNDETIKETTEN

INDIVIDUELLE GRUNDETIKETTEN

Mindestabnahme: 100 Stück
Material: Folie, selbstklebend für den Innen- und Außenbereich
Grundfarbe: weiß
Lieferart: per Stück

B x H/mm	Artikel-Nr.
5 40 x 90	F 173.17.006

Preis in €/Stück bei Abnahme ab				
100	200	400	800	1500
1,60	1,05	0,70	0,45	0,35

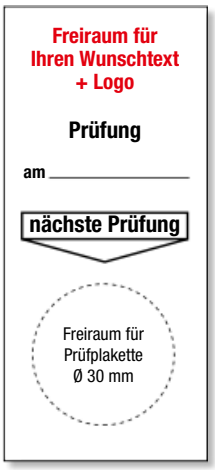
€ Grundetikett ab 0,35

5

Variante A

Variante B

Variante C



Variante D

FASERSCHREIBER

Der wisch- und wasserfeste Faserschreiber ist lichtecht. Den Faserschreiber mit wasserlöslicher Tinte können Sie für fast alle Flächen verwenden; von Folien feucht abwischbar. Die Faserschreiber sind in drei Strichbreiten erhältlich.

Farbe: schwarz

Ausführung	Strichbreite		Artikel-Nr.	€/St.
wasserfest	superfein	0,4 mm	326.17.001	2,85
wasserfest	fein	0,6 mm	326.17.002	2,70
wasserfest	mittel	1,0 mm	326.17.003	2,70
wasserlöslich	superfein	0,4 mm	326.17.005	2,85
wasserlöslich	fein	0,6 mm	326.17.006	2,70
wasserlöslich	mittel	1,0 mm	326.17.007	2,70

STANDARD-GRUNDETIKETTEN

Material: Folie, selbstklebend für den Innen- und Außenbereich
Grundfarbe: weiß
Lieferart: per Stück

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
6 40 x 90	F 173.17.001	0,45
7 40 x 90	F 173.17.002	0,45
8 40 x 90	F 173.17.011	0,45

6

7

8

Persönliche Beratung

Haben Sie Fragen zu unseren Grundetiketten oder Instandhaltungsnachweisen? Einfach informieren unter:

0421/69444-999

Bestellinformation

Bei der Bestellung bitte angeben:

- Artikel-Nr. plus Variante bei den individuellen Grundetiketten
- Text- oder Bildvorlage (z. B. Muster, Ausdruck oder eine Datei als AI, EPS, PDF oder TIF abgespeichert.)
- Wunschfarbe mit Farbname, wenn bekannt (z. B. Pantone, RAL, HKS)

Rettungszeichen

Rettungswege nach ASR A1.3/ISO 7010

ASR A1.3/ISO 7010 [E001]
Notausgang geradeaus,
geradeaus durch die Tür oder aufwärts

B x H/mm	Artikel-Nr.
300 x 150	ACN 266.00.327
300 x 150	AN 100.00.327
300 x 150	FN 180.00.327
300 x 150	FND 175.00.327
300 x 150	KN 150.00.327
400 x 200	AN 100.00.328
400 x 200	FN 180.00.328
400 x 200	FND 175.00.328
400 x 200	KN 150.00.328
600 x 300	KN 150.00.347

Die Laufrichtung „weiter geradeaus" wird durch einen Pfeil nach oben angezeigt. Der Pfeil nach unten ist nur für einen Etagenwechsel abwärts gültig.

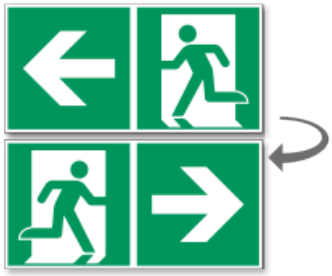
ASR A1.3/ISO 7010 [E001]
Notausgang abwärts

B x H/mm	Artikel-Nr.
300 x 150	ACN 266.00.301
300 x 150	AN 100.00.301
300 x 150	FN 180.00.301
300 x 150	FND 175.00.301
300 x 150	KN 150.00.301
400 x 200	AN 100.00.302
400 x 200	FN 180.00.302
400 x 200	FND 175.00.302
400 x 200	KN 150.00.302
600 x 300	KN 150.00.344

€ Preise Rettungswege

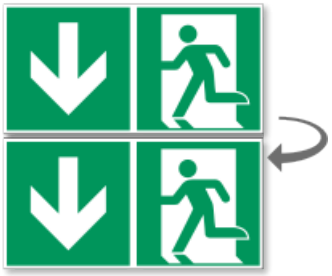
B x H/mm	Material	€/St.
300 x 150	ACN	43,10
300 x 150	AN	4,10
300 x 150	FN	3,75
300 x 150	FND	2,50
300 x 150	KN	3,20
400 x 200	AN	5,85
400 x 200	FN	5,65
400 x 200	FND	3,75
400 x 200	KN	5,10
600 x 300	KN	19,70

RETTUNGSWEGE, DOPPELSEITIGE SCHILDER



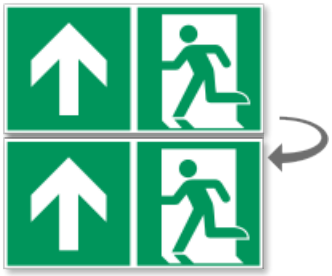
ASR A1.3/ISO 7010 [E001/E002]
Rettungsweg doppelseitig,
zweifach gelocht

B x H/mm	Artikel-Nr.
300 x 150	KN 150.00.321
400 x 200	KN 150.00.322
600 x 300	KN 150.00.323



Neue ASR A1.3/ISO 7010 [E001]
Notausgang doppelseitig,
zweifach gelocht

B x H/mm	Artikel-Nr.
300 x 150	KN 150.00.324
400 x 200	KN 150.00.325
600 x 300	KN 150.00.326



Neue ASR A1.3/ISO 7010 [E001]
Notausgang doppelseitig,
zweifach gelocht

B x H/mm	Artikel-Nr.
300 x 150	KN 150.00.348
400 x 200	KN 150.00.349
600 x 300	KN 150.00.350

€ Preise Rettungswege doppelseitig

B x H/mm	Material	€/St.
300 x 150	KN	13,05
400 x 200	KN	17,95
600 x 300	KN	28,50

Montagematerialien zur Befestigung der zweifach gelochten Schilder finden Sie ab ▶ Seite 37

Materialbeschreibung

ACN	=	Acryl langnachleuchtend
AN	=	Aluminium langnachleuchtend
FN	=	Folie langnachleuchtend
FND	=	Folie langnachleuchtend, dünn
KN	=	Kunststoff langnachleuchtend

Eine ausführliche Materialbeschreibung finden Sie auf ▶ Seite 7.

Rettungsweg links
ASR A1.3/ISO 7010 [E001]

B x H/mm	Artikel-Nr.
300 x 150	ACN 266.00.304
300 x 150	AN 100.00.304
300 x 150	FN 180.00.304
300 x 150	FND 175.00.304
300 x 150	KN 150.00.304
400 x 200	AN 100.00.306
400 x 200	FN 180.00.306
400 x 200	FND 175.00.306
400 x 200	KN 150.00.306
600 x 300	KN 150.00.345

Rettungsweg rechts
ASR A1.3/ISO 7010 [E002]

B x H/mm	Artikel-Nr.
300 x 150	ACN 266.00.303
300 x 150	AN 100.00.303
300 x 150	FN 180.00.303
300 x 150	FND 175.00.303
300 x 150	KN 150.00.303
400 x 200	AN 100.00.305
400 x 200	FN 180.00.305
400 x 200	FND 175.00.305
400 x 200	KN 150.00.305
600 x 300	KN 150.00.346

ASR A1.3/ISO 7010 [E001]
Rettungsweg links aufwärts

B x H/mm	Artikel-Nr.
300 x 150	ACN 266.00.308
300 x 150	AN 100.00.308
300 x 150	FN 180.00.308
300 x 150	FND 175.00.308
300 x 150	KN 150.00.308
400 x 200	AN 100.00.310
400 x 200	FN 180.00.310
400 x 200	FND 175.00.310
400 x 200	KN 150.00.310
600 x 300	KN —

ASR A1.3/ISO 7010 [E002]
Rettungsweg rechts aufwärts

B x H/mm	Artikel-Nr.
300 x 150	ACN 266.00.307
300 x 150	AN 100.00.307
300 x 150	FN 180.00.307
300 x 150	FND 175.00.307
300 x 150	KN 150.00.307
400 x 200	AN 100.00.309
400 x 200	FN 180.00.309
400 x 200	FND 175.00.309
400 x 200	KN 150.00.309
600 x 300	KN —

Rettungsweg links abwärts
ASR A1.3/ISO 7010 [E001]

B x H/mm	Artikel-Nr.
300 x 150	ACN 266.00.312
300 x 150	AN 100.00.312
300 x 150	FN 180.00.312
300 x 150	FND 175.00.312
300 x 150	KN 150.00.312
400 x 200	AN 100.00.314
400 x 200	FN 180.00.314
400 x 200	FND 175.00.314
400 x 200	KN 150.00.314
600 x 300	KN —

Rettungsweg rechts abwärts
ASR A1.3/ISO 7010 [E002]

B x H/mm	Artikel-Nr.
300 x 150	ACN 266.00.311
300 x 150	AN 100.00.311
300 x 150	FN 180.00.311
300 x 150	FND 175.00.311
300 x 150	KN 150.00.311
400 x 200	AN 100.00.313
400 x 200	FN 180.00.313
400 x 200	FND 175.00.313
400 x 200	KN 150.00.313
600 x 300	KN —

€ Preise Rettungszeichen

B x H/mm	Material	€/St.
300 x 150	ACN	43,10
300 x 150	AN	4,10
300 x 150	FN	3,75
300 x 150	FND	2,50
300 x 150	KN	3,20
400 x 200	AN	5,85
400 x 200	FN	5,65
400 x 200	FND	3,75
400 x 200	KN	5,10
600 x 300	KN	19,70

Halten Sie die Sicherheitsstandards ein und kennzeichnen Sie Ihren Betrieb nach der aktuellen Arbeitsstättenverordnung (ASR A1.3)

Materialbeschreibung

F = Folie selbstklebend
K = Kunststoff

ACN = Acryl langnachleuchtend
AN = Aluminium langnachleuchtend
FN = Folie langnachleuchtend
FND = Folie langnachleuchtend, dünn
KN = Kunststoff langnachleuchtend

Eine ausführliche Materialbeschreibung finden Sie auf ▶ Seite 7.

ASR A1.3/ ISO 7010 [E001] Rettungsweg links *(nur in Verbindung mit Richtungspfeil)*

B x H/mm	Artikel-Nr.
150 x 150	AN 100.00.259
150 x 150	FN 180.00.259
150 x 150	FND 175.00.259
150 x 150	KN 150.00.259
200 x 200	AN 100.00.260
200 x 200	FN 180.00.260
200 x 200	FND 175.00.260
200 x 200	KN 150.00.260

ASR A1.3/ ISO 7010 [E002] Rettungsweg rechts *(nur in Verbindung mit Richtungspfeil)*

B x H/mm	Artikel-Nr.
150 x 150	AN 100.00.257
150 x 150	FN 180.00.257
150 x 150	FND 175.00.257
150 x 150	KN 150.00.257
200 x 200	AN 100.00.258
200 x 200	FN 180.00.258
200 x 200	FND 175.00.258
200 x 200	KN 150.00.258

ASR A1.3/ ISO 3864 Richtungsangabe gerade *(nur in Verbindung mit Rettungszeichen)*

B x H/mm	Artikel-Nr.
150 x 150	AN 100.00.253
150 x 150	FN 180.00.253
150 x 150	FND 175.00.253
150 x 150	KN 150.00.253
200 x 200	AN 100.00.254
200 x 200	FN 180.00.254
200 x 200	FND 175.00.254
200 x 200	KN 150.00.254

ASR A1.3/ ISO 3864 Richtungsangabe schräg *(nur in Verbindung mit Rettungszeichen)*

B x H/mm	Artikel-Nr.
150 x 150	AN 100.00.255
150 x 150	FN 180.00.255
150 x 150	FND 175.00.255
150 x 150	KN 150.00.255
200 x 200	AN 100.00.256
200 x 200	FN 180.00.256
200 x 200	FND 175.00.256
200 x 200	KN 150.00.256

ASR A1.3/ISO 7010
[E003]
Erste Hilfe

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
50 x 50	F 170.00.138	0,65
100 x 100	F 170.00.139	0,75
100 x 100	FN 180.00.139	1,50
150 x 150	F 170.00.039	0,80
150 x 150	K 160.00.039	1,10
150 x 150	AN 100.00.039	1,90
150 x 150	FN 180.00.039	1,80
150 x 150	FND 175.00.039	1,50
150 x 150	KN 150.00.039	1,90
200 x 200	F 170.00.040	0,85
200 x 200	K 160.00.040	1,45
200 x 200	AN 100.00.040	2,55
200 x 200	FN 180.00.040	2,35
200 x 200	FND 175.00.040	1,80
200 x 200	KN 150.00.040	2,55

ASR A1.3/ISO 7010
[E010]
Automat. externer
Defibrillator

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
150 x 150	AN 100.00.067	1,90
150 x 150	FN 180.00.067	1,80
150 x 150	FND 175.00.067	1,50
150 x 150	KN 150.00.067	1,90
200 x 200	AN 100.00.068	2,55
200 x 200	FN 180.00.068	2,35
200 x 200	FND 175.00.068	1,80
200 x 200	KN 150.00.068	2,55

ASR A1.3/ISO 7010
[E009]
Arzt

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
150 x 150	AN 100.00.251	1,90
150 x 150	FN 180.00.251	1,80
150 x 150	FND 175.00.251	1,50
150 x 150	KN 150.00.251	1,90
200 x 200	AN 100.00.252	2,55
200 x 200	FN 180.00.252	2,35
200 x 200	FND 175.00.252	1,80
200 x 200	KN 150.00.252	2,55

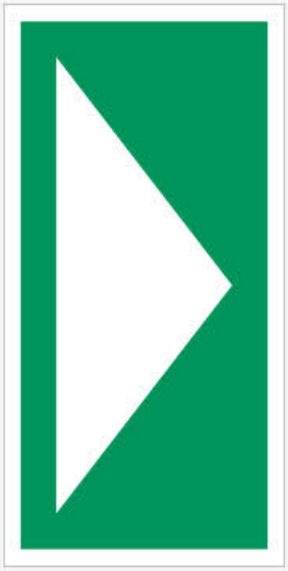
Richtungsweisende Pfeile

Vorbei ist die Verwirrung in der unterschiedlichen Bedeutung gleicher Pfeilformen.

Wir haben uns alle an den grünen Pfeil gewöhnt, der uns den Weg in einen sicheren Bereich weist. Was ist aber, wenn der Defibrillator versteckt in einer Ecke montiert ist? Wie finde ich den? Auch hierfür wird derselbe Pfeil benutzt.

Die Bedeutung der Pfeile ist allerdings völlig unterschiedlich: Während im ersten Fall eine Bewegung der Person (des Flüchtenden) angestrebt wird, wird im zweiten Fall nur auf eine Örtlichkeit hingewiesen. Schnell kann es bei Dunkelheit in Paniksituationen zu Fehlwahrnehmungen kommen und dem „falschen“ Pfeil wird hinterhergelaufen. Mit fatalen Folgen, der Notausgang wird nicht gefunden.

Damit ist nun Schluss!
In der aktuellen DIN 4844-4 wird eine weitere Pfeilform vorgestellt: Dieser Pfeiltyp ist international bereits gut eingeführt und wird immer dann benutzt, wenn auf einen (versteckten) Lager- oder Montageort hingewiesen werden soll. Natürlich gibt es den Pfeil auch in rot, wenn beispielsweise auf einen Feuerlöscher hingewiesen wird.



Richtungspfeil

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
75 x 150	AN 100.00.230	3,70
75 x 150	FN 180.00.230	2,15
75 x 150	FND 175.00.230	2,85
75 x 150	KN 150.00.230	3,20
100 x 200	AN 100.00.231	3,80
100 x 200	FN 180.00.231	3,15
100 x 200	FND 175.00.231	3,00
100 x 200	KN 150.00.231	3,75

€ Preise Rettungszeichen

B x H/mm	Material	€/St.
150 x 150	AN	1,90
150 x 150	FN	1,80
150 x 150	FND	1,50
150 x 150	KN	1,90
200 x 200	AN	2,55
200 x 200	FN	2,35
200 x 200	FND	1,80
200 x 200	KN	2,55

ISO 7010 [E059]
Fluchtleiter

B x H/mm	Artikel-Nr.
150 x 150	FND 175.00.340
150 x 150	KN 150.00.340
200 x 200	FND 175.00.341
200 x 200	KN 150.00.341

ISO 7010 [E022]
Tür öffnet durch Drücken auf der linken Seite

B x H/mm	Artikel-Nr.
150 x 150	FND 175.00.337
150 x 150	KN —
200 x 200	FND 175.00.338
200 x 200	KN —

ISO 7010 [E023]
Tür öffnet durch Drücken auf der rechten Seite

B x H/mm	Artikel-Nr.
150 x 150	FND 175.00.329
150 x 150	KN —
200 x 200	FND 175.00.330
200 x 200	KN —

Beispiel

ASR A1.3/ISO 7010 [E007]
Sammelstelle

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
200 x 200	FN 180.00.226	2,55
200 x 200	KN 150.00.226	2,95
400 x 400	A* 110.00.227	27,45
400 x 400	AN 100.00.227	14,60
400 x 400	AN* 102.00.227	36,25
400 x 400	FN 180.00.227	12,60
400 x 400	KN 150.00.227	14,60
600 x 600	A* 110.00.228	47,75
600 x 600	AN 100.00.228	27,20
600 x 600	AN* 102.00.228	54,85
600 x 600	FN 180.00.228	26,15
600 x 600	KN 150.00.228	27,20

ISO 7010 [E024] vorläufige
Evakuierungsstelle

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
200 x 200	FN 180.00.396	2,55
200 x 200	KN 150.00.396	2,95
400 x 400	A* 110.00.397	27,45
400 x 400	AN 100.00.397	14,60
400 x 400	KN 150.00.397	14,60
600 x 600	A* 110.00.398	47,75
600 x 600	AN 100.00.398	27,20
600 x 600	KN 150.00.398	27,20

BLANKO-WÜRFELKONSTRUKTION FÜR SAMMELSTELLE

Würfel aus Aluminium inklusive Rohrschellen zur Befestigung an einem Ø 60 mm Rohrpfosten. Nur für die Verschraubung von Aluminium-Schildern mit 2 mm Materialstärke geeignet.

Wählen Sie eins von zwei Sammelstellen-Motiven und beachten Sie bitte, dass der ausgewählte Artikel 4x für die vier Seiten des Würfels bestellt werden muss. Das Set besteht aus vier demontierten Seitenteilen.

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/Set
400 x 400	A 210.99.072	192,40
600 x 600	A 210.99.073	262,35

Rohrpfosten müssen separat bestellt werden. Diese finden Sie auf ▶ Seite 148.

KOMBISCHILD MIT WUNSCHTEXT UND SAMMELPLATZ-PIKTOGRAMM

Bitte geben Sie bei Ihrer Bestellung den gewünschten Text an!

Sammelstelle nach ASR A1.3/ISO 7010 [E007]

Maße: 400 x 600 mm

Artikel-Nr.	€/St.
A* 110.00.215	41,95
K 160.00.215	32,05

*Materialstärke = 2 mm

ASR A1.3/ISO 7010 [E016] Notausstieg mit Fluchtleiter

B x H/mm	Artikel-Nr.
150 x 150	AN 100.00.295
150 x 150	FN 180.00.295
150 x 150	FND 175.00.295
150 x 150	KN 150.00.295
200 x 200	AN 100.00.296
200 x 200	FN 180.00.296
200 x 200	FND 175.00.296
200 x 200	KN 150.00.296

ASR A1.3/ISO 7010 [E017] Rettungsausstieg

B x H/mm	Artikel-Nr.
150 x 150	AN 100.00.315
150 x 150	FN 180.00.315
150 x 150	FND 175.00.315
150 x 150	KN 150.00.315
200 x 200	AN 100.00.316
200 x 200	FN 180.00.316
200 x 200	FND 175.00.316
200 x 200	KN 150.00.316

ISO 7010 [E026] Notausgang für nicht gehfähige oder gehbeeinträchtigte Personen (links)

B x H/mm	Artikel-Nr.
150 x 150	AN —
150 x 150	FN 180.00.351
150 x 150	FND —
150 x 150	KN 150.00.351
200 x 200	AN —
200 x 200	FN 180.00.352
200 x 200	FND —
200 x 200	KN 150.00.352

ISO 7010 [E030] Notausgang für nicht gehfähige oder gehbeeinträchtigte Personen (rechts)

B x H/mm	Artikel-Nr.
150 x 150	AN —
150 x 150	FN 180.00.355
150 x 150	FND —
150 x 150	KN 150.00.355
200 x 200	AN —
200 x 200	FN 180.00.356
200 x 200	FND —
200 x 200	KN 150.00.356

ISO 7010 [E015] Trinkwasser

B x H/mm	Artikel-Nr.
150 x 150	FND 175.00.323
150 x 150	KN —
200 x 200	FND 175.00.324

ISO 7010 [E020] Not-Halt-Knopf

B x H/mm	Artikel-Nr.
150 x 150	FND 175.00.325
150 x 150	KN —
200 x 200	FND 175.00.326

ISO 7010 [E025] Nothammer

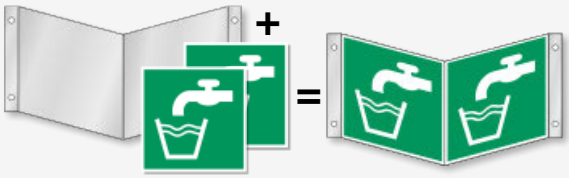
B x H/mm	Artikel-Nr.
150 x 150	FND 175.00.342
150 x 150	KN 150.00.342
200 x 200	FND —

€ Preise Rettungszeichen

B x H/mm	Material	€/St.
150 x 150	AN	1,90
150 x 150	FN	1,80
150 x 150	FND	1,50
150 x 150	KN	1,90
200 x 200	AN	2,55
200 x 200	FN	2,35
200 x 200	FND	1,80
200 x 200	KN	2,55

Fahnen- / Nasenschilder

Sie können unsere Rettungszeichen-Symbole auch als Fahnen- und Nasenschild bestellen. Informationen hierzu finden Sie auf ▶ Seite 36.



ISO 7010 [E018] Öffnen durch Linksdrehung

B x H/mm	Artikel-Nr.
150 x 150	AN 100.00.317
150 x 150	FN 180.00.317
150 x 150	FND 175.00.317
150 x 150	KN 150.00.317
200 x 200	AN 100.00.318
200 x 200	FN 180.00.318
200 x 200	FND 175.00.318
200 x 200	KN 150.00.318

ISO 7010 [E019] Öffnen durch Rechtsdrehung

B x H/mm	Artikel-Nr.
150 x 150	AN 100.00.319
150 x 150	FN 180.00.319
150 x 150	FND 175.00.319
150 x 150	KN 150.00.319
200 x 200	AN 100.00.320
200 x 200	FN 180.00.320
200 x 200	FND 175.00.320
200 x 200	KN 150.00.320

Erste-Hilfe-Koffer
finden Sie
ab ▶ Seite 161

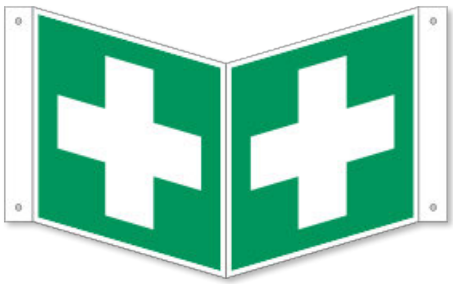
Erste-Hilfe-Schilder
ab **0,65**

ERSTE HILFE ASR A1.3/ISO 7010 [E003]
Schilder/Aufkleber

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
50 x 50	F 170.00.138	0,65
100 x 100	F 170.00.139	0,75
100 x 100	FN 180.00.139	1,50
150 x 150	F 170.00.039	0,80
150 x 150	K 160.00.039	1,10
150 x 150	AN 100.00.039	1,90
150 x 150	FN 180.00.039	1,80
150 x 150	FND 175.00.039	1,50
150 x 150	KN 150.00.039	1,90
200 x 200	F 170.00.040	0,85
200 x 200	K 160.00.040	1,45
200 x 200	AN 100.00.040	2,55
200 x 200	FN 180.00.040	2,35
200 x 200	FND 175.00.040	1,80
200 x 200	KN 150.00.040	2,55

Fahnenschilder

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
150 x 150	AN 100.99.013	5,70
150 x 150	KN 150.99.013	5,85
200 x 200	AN 100.99.014	7,05
200 x 200	KN 150.99.014	7,25



Nasenschilder

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
150 x 150	AN 100.99.019	6,50
150 x 150	KN 150.99.019	6,75
200 x 200	AN 100.99.020	7,45
200 x 200	KN 150.99.020	7,55

NOTRUFTELEFON NACH ASR A1.3/ISO 7010 [E004]

Schilder/
Aufkleber

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
150 x 150	AN 100.00.248	1,90
150 x 150	FN 180.00.248	1,80
150 x 150	FND 175.00.248	1,50
150 x 150	KN 150.00.248	1,90
200 x 200	AN 100.00.250	2,55
200 x 200	FN 180.00.250	2,35
200 x 200	FND 175.00.250	1,80
200 x 200	KN 150.00.250	2,55

Fahnenschilder

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
150 x 150	AN 100.99.233	5,70
150 x 150	KN 150.99.233	5,85
200 x 200	AN 100.99.234	7,05
200 x 200	KN 150.99.234	7,25

Nasenschilder

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
150 x 150	AN 100.99.223	6,50
150 x 150	KN 150.99.223	6,75
200 x 200	AN 100.99.224	7,45
200 x 200	KN 150.99.224	7,55

Halten Sie die Sicherheitsstandards ein und kennzeichnen Sie Ihren Betrieb nach der aktuellen Arbeitsstättenverordnung (ASR A1.3)

ARZT NACH ASR A1.3/ISO 7010 [E009]

Schilder/
Aufkleber

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
150 x 150	AN 100.00.251	1,90
150 x 150	FN 180.00.251	1,80
150 x 150	FND 175.00.251	1,50
150 x 150	KN 150.00.251	1,90
200 x 200	AN 100.00.252	2,55
200 x 200	FN 180.00.252	2,35
200 x 200	FND 175.00.252	1,80
200 x 200	KN 150.00.252	2,55

Fahnenschilder

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
150 x 150	AN 100.99.231	5,70
150 x 150	KN 150.99.231	5,85
200 x 200	AN 100.99.232	7,05
200 x 200	KN 150.99.232	7,25

Nasenschilder

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
150 x 150	AN 100.99.221	6,50
150 x 150	KN 150.99.221	6,75
200 x 200	AN 100.99.222	7,45
200 x 200	KN 150.99.222	7,55

AUTOMATISIERTER EXTERNER DEFIBRILLATOR NACH ASR A1.3/ISO 7010 [E010]

Schilder/
Aufkleber

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
150 x 150	AN 100.00.067	1,90
150 x 150	FN 180.00.067	1,80
150 x 150	FND 175.00.067	1,50
150 x 150	KN 150.00.067	1,90
200 x 200	AN 100.00.068	2,55
200 x 200	FN 180.00.068	2,35
200 x 200	FND 175.00.068	1,80
200 x 200	KN 150.00.068	2,55

Fahnenschilder

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
150 x 150	AN 100.99.070	5,70
150 x 150	KN 150.99.070	5,85
200 x 200	AN 100.99.071	7,05
200 x 200	KN 150.99.071	7,25

Nasenschilder

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
150 x 150	AN 100.99.072	6,50
150 x 150	KN 150.99.072	6,75
200 x 200	AN 100.99.073	7,45
200 x 200	KN 150.99.073	7,55

Materialbeschreibung

F = Folie selbstklebend
K = Kunststoff

AN = Aluminium langnachleuchtend
FN = Folie langnachleuchtend
FND = Folie langnachleuchtend, dünn
KN = Kunststoff langnachleuchtend

Eine ausführliche Materialbeschreibung finden Sie auf ▶ Seite 7.

Persönliche Beratung

Haben Sie Fragen zum Thema Rettungskennzeichnung?

Wir beraten Sie!

0421/69444-999

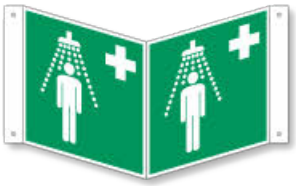
NOTDUSCHE NACH ASR A1.3/ISO 7010 [E012]

Schilder/
Aufkleber

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
150 x 150	AN 100.00.244	1,90
150 x 150	FN 180.00.244	1,80
150 x 150	FND 175.00.244	1,50
150 x 150	KN 150.00.244	1,90
200 x 200	AN 100.00.245	2,55
200 x 200	FN 180.00.245	2,35
200 x 200	FND 175.00.245	1,80
200 x 200	KN 150.00.245	2,55

Fahnenschilder

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
150 x 150	AN 100.99.239	5,70
150 x 150	KN 150.99.239	5,85
200 x 200	AN 100.99.240	7,05
200 x 200	KN 150.99.240	7,25



Nasenschilder

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
150 x 150	AN 100.99.229	6,50
150 x 150	KN 150.99.229	6,75
200 x 200	AN 100.99.230	7,45
200 x 200	KN 150.99.230	7,55

Schilder/Aufkleber **NEU!**

ASR A1.3/ISO 7010 [E064] Ersthelfer

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
150 x 150	AN 100.00.267	1,90
150 x 150	FN 180.00.267	1,80
150 x 150	KN 150.00.267	1,90
200 x 200	AN 100.00.268	2,55
200 x 200	FN 180.00.268	2,35
200 x 200	KN 150.00.268	2,55

Schilder/Aufkleber **NEU!**

ISO 7010 [E067] Evakuierungsmatratze

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
150 x 150	AN —	—
150 x 150	FN 180.00.269	1,80
150 x 150	KN 150.00.269	1,90
200 x 200	AN —	2,55
200 x 200	FN 180.00.270	2,35
200 x 200	KN 150.00.270	2,55

AUGENSPÜLEINRICHTUNG NACH ASR A1.3/ISO 7010 [E011]

Schilder/
Aufkleber

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
150 x 150	AN 100.00.046	1,90
150 x 150	FN 180.00.046	1,80
150 x 150	FND 175.00.046	1,50
150 x 150	KN 150.00.046	1,90
200 x 200	AN 100.00.047	2,55
200 x 200	FN 180.00.047	2,35
200 x 200	FND 175.00.047	1,80
200 x 200	KN 150.00.047	2,55

Fahnenschilder

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
150 x 150	AN 100.99.035	5,70
150 x 150	KN 150.99.035	5,85
200 x 200	AN 100.99.036	7,05
200 x 200	KN 150.99.036	7,25

Nasenschilder

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
150 x 150	AN 100.99.025	6,50
150 x 150	KN 150.99.025	6,75
200 x 200	AN 100.99.026	7,45
200 x 200	KN 150.99.026	7,55

Augenspül-flaschen finden Sie ab ▶ Seite 169

Augenduschen finden Sie ab ▶ Seite 171

Materialbeschreibung

AN	=	Aluminium langnachleuchtend
FN	=	Folie langnachleuchtend
FND	=	Folie langnachleuchtend, dünn
KN	=	Kunststoff langnachleuchtend

Eine ausführliche Materialbeschreibung finden Sie auf ▶ Seite 7.

KRANKENTRAGE NACH ASR A1.3/ISO 7010 [E013]

Schilder/
Aufkleber

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
150 x 150	AN 100.00.242	1,90
150 x 150	FN 180.00.242	1,80
150 x 150	FND 175.00.242	1,50
150 x 150	KN 150.00.242	1,90
200 x 200	AN 100.00.243	2,55
200 x 200	FN 180.00.243	2,35
200 x 200	FND 175.00.243	1,80
200 x 200	KN 150.00.243	2,55

Fahnenschilder

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
150 x 150	AN 100.99.237	5,70
150 x 150	KN 150.99.237	5,85
200 x 200	AN 100.99.238	7,05
200 x 200	KN 150.99.238	7,25

Nasenschilder

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
150 x 150	AN 100.99.227	6,50
150 x 150	KN 150.99.227	6,75
200 x 200	AN 100.99.228	7,45
200 x 200	KN 150.99.228	7,55

NOTAUSGANGSVORRICHTUNG, DIE NACH ZERSCHLAGEN EINER SCHEIBE ZU ERREICHEN IST NACH ISO 7010 [E008]

Schilder/
Aufkleber

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
150 x 150	AN 100.00.261	1,90
150 x 150	FN 180.00.261	1,80
150 x 150	FND 175.00.261	1,50
150 x 150	KN 150.00.261	1,90
200 x 200	AN 100.00.262	2,55
200 x 200	FN 180.00.262	2,35
200 x 200	FND 175.00.262	1,80
200 x 200	KN 150.00.262	2,55

Fahnenschilder

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
150 x 150	AN 100.99.271	5,70
150 x 150	KN 150.99.271	5,85
200 x 200	AN 100.99.272	7,05
200 x 200	KN 150.99.272	7,25

Nasenschilder

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
150 x 150	AN 100.99.261	6,50
150 x 150	KN 150.99.261	6,75
200 x 200	AN 100.99.262	7,45
200 x 200	KN 150.99.262	7,55

NOTAUSSTIEG NACH ASR A1.3/DIN 4844 [D-E019]

Schilder/
Aufkleber

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
150 x 150	AN 100.00.263	1,90
150 x 150	FN 180.00.263	1,80
150 x 150	FND 175.00.263	1,50
150 x 150	KN 150.00.263	1,90
200 x 200	AN 100.00.264	2,55
200 x 200	FN 180.00.264	2,35
200 x 200	FND 175.00.264	1,80
200 x 200	KN 150.00.264	2,55

Fahnenschilder

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
150 x 150	AN 100.99.273	5,70
150 x 150	KN 150.99.273	5,85
200 x 200	AN 100.99.274	7,05
200 x 200	KN 150.99.274	7,25

Nasenschilder

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
150 x 150	AN 100.99.263	6,50
150 x 150	KN 150.99.263	6,75
200 x 200	AN 100.99.264	7,45
200 x 200	KN 150.99.264	7,55

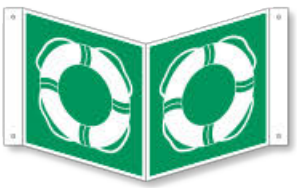
ÖFFENTLICHE RETTUNGSAUSRÜSTUNG NACH ASR A1.3/DIN 4844 [WSE001]

Schilder/
Aufkleber

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
150 x 150	AN 100.00.265	1,90
150 x 150	FN 180.00.265	1,80
150 x 150	FND 175.00.265	1,50
150 x 150	KN 150.00.265	1,90
200 x 200	AN 100.00.266	2,55
200 x 200	FN 180.00.266	2,35
200 x 200	FND 175.00.266	1,80
200 x 200	KN 150.00.266	2,55

Fahnenschilder

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
150 x 150	AN 100.99.275	5,70
150 x 150	KN 150.99.275	5,85
200 x 200	AN 100.99.276	7,05
200 x 200	KN 150.99.276	7,25



Nasenschilder

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
150 x 150	AN 100.99.265	6,50
150 x 150	KN 150.99.265	6,75
200 x 200	AN 100.99.266	7,45
200 x 200	KN 150.99.266	7,55

NOTAUSGANG
Nur bei Gefahr
Nottaster
betätigen

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
150 x 150	FN 180.00.340	2,60
200 x 200	FN 180.00.341	3,15

NOTAUSGANG
Bei Gefahr
Nothebel nach
unten ziehen

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
150 x 150	FN 180.00.342	2,60
200 x 200	FN 180.00.343	3,15

NOTTASTE
Bei Gefahr
betätigen

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
150 x 150	FN 180.00.333	2,60
200 x 200	FN 180.00.334	3,15

ISO 7010 [E014]
Erkennungs-
system für das
Vorhandensein
und die Orientie-
rung eines Kinder-
sitzes

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
50 x 50	FND 175.00.321	2,50
100 x 100	FND 175.00.322	3,10

FLUCHTWEG RICHTUNGSPFEIL, PRAXISBEWÄHRT

Ein Zusatzschild zur Orientierungserleichterung bei Fluchtwegen für gewerbliche und öffentliche Bereiche. Dieses langnachleuchtende Pfeilschild ist für die Richtungen rechts, links, unten und geradeaus zu verwenden.

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
297 x 105	FN 180.00.037	3,55
297 x 105	KN 150.00.037	3,85

Textschilder Rettungszeichen

Textschild Notausgang

B x H/mm	Artikel-Nr.
300 x 100	F 170.00.033
300 x 100	K 160.00.033
297 x 105	AN 100.00.033
297 x 105	FN 180.00.033
297 x 105	FND 175.00.033
297 x 105	KN 150.00.033
400 x 140	AN 100.00.034
400 x 140	FN 180.00.034
400 x 140	FND 175.00.034
400 x 140	KN 150.00.034

Textschild Notausstieg

B x H/mm	Artikel-Nr.
300 x 100	F 170.00.035
300 x 100	K 160.00.035
297 x 105	AN 100.00.035
297 x 105	FN 180.00.035
297 x 105	FND 175.00.035
297 x 105	KN 150.00.035
400 x 140	AN —
400 x 140	FN 180.00.036
400 x 140	FND —
400 x 140	KN —

Textschild Ausgang

B x H/mm	Artikel-Nr.
300 x 100	F 170.00.031
300 x 100	K 160.00.031
297 x 105	AN 100.00.031
297 x 105	FN 180.00.031
297 x 105	FND 175.00.031
297 x 105	KN 150.00.031
400 x 140	AN —
400 x 140	FN 180.00.032
400 x 140	FND —
400 x 140	KN —

€ Preise Rettungszeichen

B x H/mm	Material	€/St.
300 x 100	F	2,20
300 x 100	K	2,55
297 x 105	AN	3,85
297 x 105	FN	3,55
297 x 105	FND	3,15
297 x 105	KN	3,85
400 x 140	AN	5,30
400 x 140	FN	4,75
400 x 140	FND	3,50
400 x 140	KN	5,30

Textschild Notausgang alarmgesichert

B x H/mm	Artikel-Nr.
300 x 100	F —
300 x 100	K —
297 x 105	AN 100.00.150
297 x 105	FN 180.00.150
297 x 105	FND 175.00.150
297 x 105	KN —

Textschild Notausgang freihalten

B x H/mm	Artikel-Nr.
300 x 100	F 170.00.155
300 x 100	K 160.00.155
297 x 105	AN 100.00.155
297 x 105	FN 180.00.155
297 x 105	FND 175.00.155
297 x 105	KN 150.00.155

Materialbeschreibung

F = Folie selbstklebend
K = Kunststoff

AN = Aluminium langnachleuchtend
FN = Folie langnachleuchtend
FND = Folie langnachleuchtend, dünn
KN = Kunststoff langnachleuchtend

Eine ausführliche Materialbeschreibung finden Sie auf ▶ Seite 7.

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
250 x 150	FND 175.00.073	2,65
250 x 150	KN 150.00.073	3,50

Textschild Exit

GfS EH-Türwächter zur Sicherung des Notausgangs.
Siehe ▶ Seite 234

Türgriffhinterlegung und Drehgriffmarkierung

Türgriffhinterlegung linksweisend, selbstklebend, abgerundete Ecken

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
100 x 250	AN 100.00.298	8,25
100 x 250	FN 180.00.298	6,05

Türgriffhinterlegung rechtsweisend, selbstklebend, abgerundete Ecken

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
100 x 250	AN 100.00.297	8,25
100 x 250	FN 180.00.297	6,05

Drehgriffmarkierung rechtsweisend, selbstklebend, abgerundete Ecken

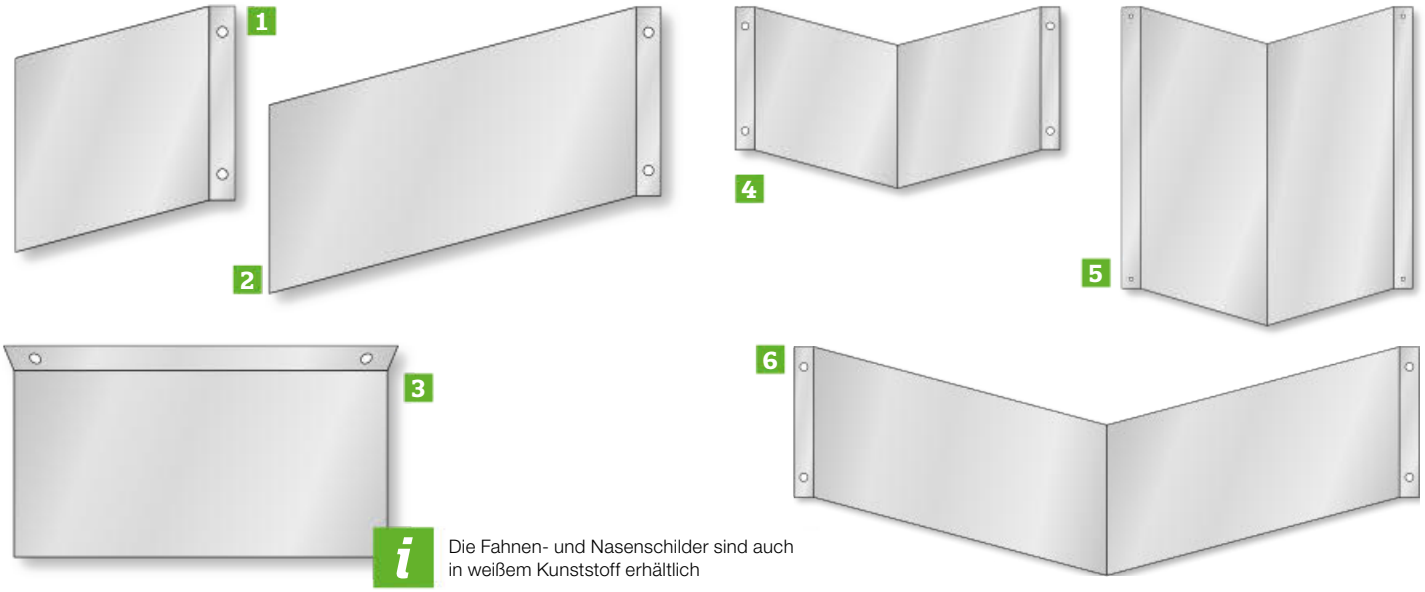
B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
100 x 195	AN 100.00.275	8,70
100 x 195	FN 180.00.275	5,80

Drehgriffmarkierung linksweisend, selbstklebend, abgerundete Ecken

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
100 x 195	AN 100.00.276	8,70
100 x 195	FN 180.00.276	5,80

Blanko Schilder für Wand- und Deckenbefestigung

Mit diesem System haben Sie die Möglichkeit blanko Fahnen- und Nasenschilder zur Wand- und Deckenmontage selbst zusammenzustellen. Einfach mit dem Symbol Ihrer Wahl bekleben und montieren.



Die Fahnen- und Nasenschilder sind auch in weißem Kunststoff erhältlich

FAHNENSCHILDER

Aluminium

Nr.	Schildtyp	B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
1	zur Decken-/Wandmontage	150 x 150 200 x 200	A 210.99.064 A 210.99.065	5,45 6,80
2	zur Wandmontage	300 x 150 400 x 200	A 210.99.066 A 210.99.067	6,30 8,25
3	zur Deckenmontage	300 x 150 400 x 200	A 210.99.062 A 210.99.063	6,30 8,25

Kunststoff

Nr.	Schildtyp	B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
1	zur Decken-/Wandmontage	150 x 150 200 x 200	K 160.99.064 K 160.99.065	3,65 3,85
2	zur Wandmontage	300 x 150 400 x 200	K 160.99.066 K 160.99.067	4,10 4,50
3	zur Deckenmontage	300 x 150 400 x 200	K 160.99.062 K 160.99.063	4,10 4,50

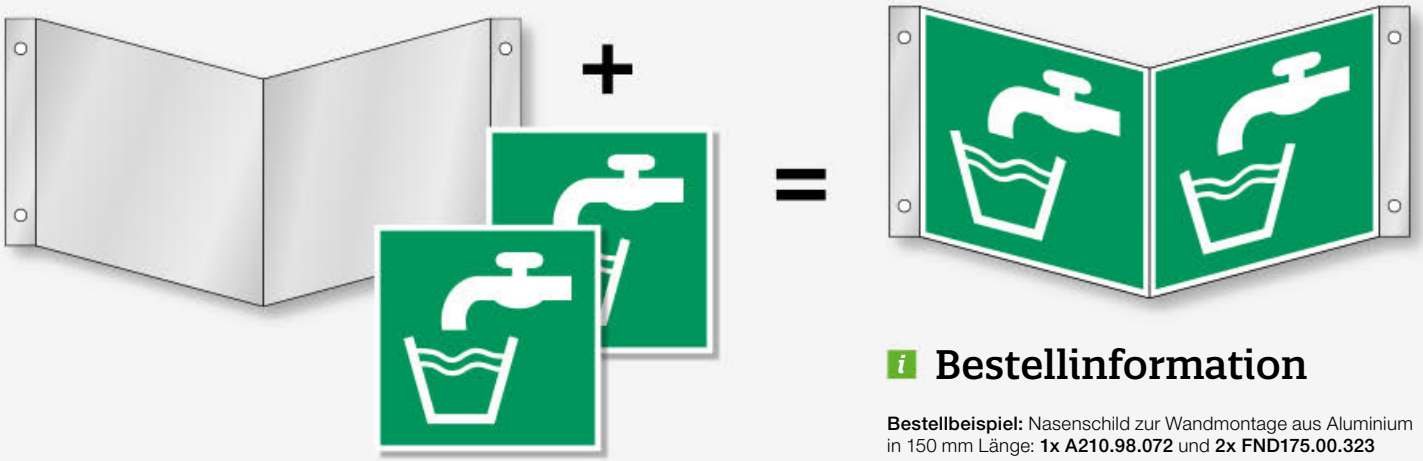
NASENSCHILDER

Aluminium

Nr.	Schildtyp	B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
4	zur Wandmontage	150 x 150 200 x 200	A 210.98.072 A 210.98.073	6,40 7,35
5	zur Wandmontage für vier Symbole	150 x 300 200 x 400	A 210.98.074 A 210.98.075	7,95 12,25
6	zur Wandmontage	300 x 150 400 x 200	A 210.98.070 A 210.98.071	7,95 12,25

Kunststoff

Nr.	Schildtyp	B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
4	zur Wandmontage	150 x 150 200 x 200	K 160.98.072 K 160.98.073	4,50 5,05
5	zur Wandmontage für vier Symbole	150 x 300 200 x 400	K 160.98.074 K 160.98.075	5,85 6,75
6	zur Wandmontage	300 x 150 400 x 200	K 160.98.070 K 160.98.071	5,85 6,75



Bestellinformation

Bestellbeispiel: Nasenschild zur Wandmontage aus Aluminium in 150 mm Länge: **1x A210.98.072** und **2x FND175.00.323**

Montagematerialien

KNOTENKETTE

Knotenkette, 1 mm verzinkt, z. B. für Rettungswegschilder aus unserem Sortiment.

Hinweis:
Unsere doppelseitigen Rettungswegschilder erhalten Sie zweifach gelocht.

Artikel-Nr.	€/m ab 1 m	€/m ab 15 m	€/m ab 30 m
332.00.001	4,95	2,95	1,85

S-HAKEN

7 29 mm Länge, 3 mm Stärke, Eisen vernickelt

8 25 mm Länge, 3 mm Stärke, verzinkt. Hakenöffnung 3,2 mm

Nr.	1 VE	Artikel-Nr.	€/VE
7 Eisen vernickelt	10 St.	332.00.002	11,55
8 verzinkt	10 St.	332.00.003	3,85

ALU-VERSTÄRKUNGSPLATTE

2 mm Aluminium, nicht eloxiert

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
250 x 150	A 106.00.001	15,65
400 x 250	A 106.00.002	21,10
400 x 400	A 106.00.003	29,15
420 x 420	A 106.00.004	32,10
594 x 210	A 106.00.005	25,10
600 x 600	A 106.00.006	51,95

DECKENHÄNGERSYSTEM

Bestehend aus Aufhänger, Ober- und Unterteil für flexible Schilder. Mit zwei Noppen für Bohrungen. Einfach die Noppen des Triaramas durch die vorzubohrenden Löcher (Ø 6 mm) der Schilder stecken.

Typ	Schildbreite	Lochabstand	Artikel-Nr.	€/St.
Mini-Triarama	ca. 200 - 500 mm	160 mm	203.00.010	17,35
Triarama	ca. 380 - 1000 mm	320 mm	203.00.011	17,90

KLEBEPUNKTE, 2-SEITIG

Die doppelseitigen Klebepunkte haben einen Durchmesser von 20 mm.

1 VE	Artikel-Nr.	€/VE
5 St.	328.02.005	1,20
25 St.	328.02.006	4,20

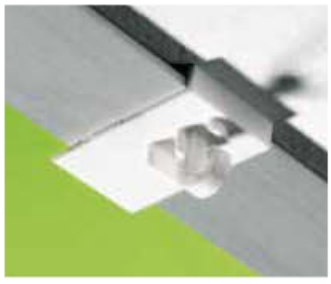
SCHAUMSTOFFKLEBEBAND

Ideal für eine schnelle und sichere Montage auf fast allen Untergründen – doppelseitig klebend! **Stärke:** 0,8 mm **Temperaturbeständigkeit:** -40°C bis +80°C

B x L	Artikel-Nr.	€/St.
15 mm x 66 m	328.02.001	30,25
20 mm x 66 m	328.02.002	35,55
30 mm x 66 m	328.02.003	48,10

CEILING CLIP

Zum Einklemmen an T-Schienen der Deckenkonstruktion (Odenwalddecke).



1 VE	Artikel-Nr.	€/VE
10 St.	203.00.001	5,05

MOBILBUTTON

Für leichte Schilder. Selbstklebend aus weißem Kunststoff. **Größe**: 19 x 19 mm

1 VE	Artikel-Nr.	€/VE
10 St.	203.00.002	3,40

DECKENHAKEN

Selbstklebender Deckenhaken aus weißem Kunststoff. **Größe:** 25 x 25 mm

1 VE	Artikel-Nr.	€/VE
10 St.	203.00.003	4,80

DISPLAYRINGE

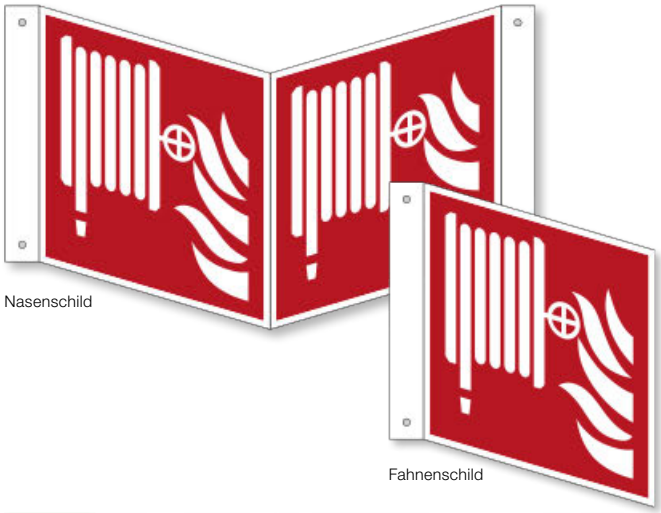
Ovale, verschließbare Displayringe aus weißem Kunststoff. (20 mm)

1 VE	Artikel-Nr.	€/VE
20 St.	203.00.004	5,10

Brandschutzzeichen

Brandschutzzeichen nach ASR A1.3/ISO 7010

LÖSCHSCHLAUCH NACH ASR A1.3/ISO 7010 [F002]



Nasenschild

Fahnenschild

Schild/Aufkleber

Brandschutz Schilder ab 1,30

Schilder/Aufkleber

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
150 x 150	AN 100.02.204	1,80
150 x 150	FN 180.02.204	1,50
150 x 150	FND 175.02.204	1,30
150 x 150	KN 150.02.204	1,60
200 x 200	AN 100.02.205	2,50
200 x 200	FN 180.02.205	1,95
200 x 200	FND 175.02.205	1,40
200 x 200	KN 150.02.205	2,35

Fahnenschilder

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
150 x 150	AN 100.99.251	5,35
150 x 150	KN 150.99.251	5,50
200 x 200	AN 100.99.252	6,55
200 x 200	KN 150.99.252	6,80
300 x 300	AN 100.99.268	9,70
300 x 300	KN 150.99.268	9,20

Nasenschilder

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
150 x 150	AN 100.99.241	6,20
150 x 150	KN 150.99.241	6,40
200 x 200	AN 100.99.242	7,00
200 x 200	KN 150.99.242	7,15
300 x 300	AN 100.99.267	12,90
300 x 300	KN 150.99.267	11,65

LÖSCHSCHLAUCH MIT ZUSATZ WANDHYDRANT NACH ASR A1.3/ISO 7010 [F002]

Schilder/Aufkleber Wandhydrant Typ F

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
200 x 250	FND 175.02.310	3,45
200 x 250	KN 150.02.310	4,30

Fahnenschilder Wandhydrant Typ F

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
200 x 250	AN 100.99.311	12,55
200 x 250	KN 150.99.311	11,90

Nasenschilder Wandhydrant Typ F

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
200 x 250	AN 100.99.310	12,30
200 x 250	KN 150.99.310	12,55

Schilder/Aufkleber Wandhydrant Typ S

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
200 x 250	FND 175.02.312	3,45
200 x 250	KN 150.02.312	4,30

Fahnenschilder Wandhydrant Typ S

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
200 x 250	AN 100.99.313	12,55
200 x 250	KN 150.99.313	11,90

Nasenschilder Wandhydrant Typ S

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
200 x 250	AN 100.99.312	12,30
200 x 250	KN 150.99.312	12,55

Für elektrische Anlagen

Brandschutz Schilder ab 0,95

FEUERLÖSCHER NACH ASR A1.3/ISO 7010 [F001]

Schilder/Aufkleber

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
100 x 100	AN 100.02.200	1,45
100 x 100	FN 180.02.200	1,45
100 x 100	FND 175.02.200	1,10
150 x 150	ACN 266.02.201	35,15
150 x 150	AN 100.02.201	1,65
150 x 150	FN 180.02.201	1,40
150 x 150	FND 175.02.201	1,25
150 x 150	KN 150.02.201	1,55
150 x 150	SKN 255.02.201	3,50
200 x 200	ACN 266.02.202	37,90
200 x 200	AN 100.02.202	2,35
200 x 200	FN 180.02.202	1,80
200 x 200	FND 175.02.202	1,35
200 x 200	KN 150.02.202	2,30
200 x 200	SKN 255.02.202	5,50
300 x 300	AN 100.02.203	7,50
300 x 300	FN 180.02.203	7,10
300 x 300	KN 150.02.203	7,50
400 x 400	AN 100.02.300	21,70
400 x 400	KN 150.02.300	21,20

LimarLite®

Die erfolgreiche Marke für langnachleuchtende Produkte

- extrem hohe Leuchtkraft
- flexibel anpassbar, modulare Technik
- autonom arbeitend, erweiterungsfähig

ZUSATZSCHILDER

Für EDV

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
150 x 75	KN 150.02.096	2,75
200 x 75	KN 150.02.091	3,10

Für elektrische Anlagen

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
150 x 75	KN 150.02.097	2,75
200 x 75	KN 150.02.092	3,10

Für Fettbrände

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
150 x 75	KN 150.02.098	2,75
200 x 75	KN 150.02.093	3,10

Für Metallbrände

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
150 x 75	KN 150.02.099	2,75
200 x 75	KN 150.02.094	3,10

Wandhydrant Typ F

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
150 x 50	KN 150.02.101	2,75
200 x 50	KN 150.02.102	3,10

Wandhydrant Typ S

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
150 x 50	KN 150.02.103	2,75
200 x 50	KN 150.02.104	3,10

Löschsand

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
150 x 50	KN 150.02.105	2,75
200 x 50	KN 150.02.106	3,10

Löschdecke

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
150 x 50	KN 150.02.107	2,75
200 x 50	KN 150.02.108	3,10

FEUERLÖSCHER NACH ASR A1.3/ISO 7010 [F001]

Fahnenschilder

B x H/mm	Artikel-Nr.
150 x 150	AN 100.99.201
150 x 150	KN 150.99.201
200 x 200	AN 100.99.202
200 x 200	KN 150.99.202
300 x 300	AN 100.99.210
300 x 300	KN 150.99.210

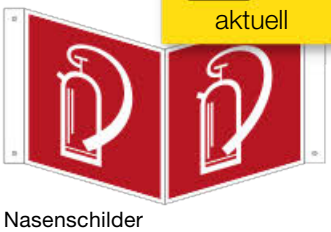
Nasenschilder

B x H/mm	Artikel-Nr.
150 x 150	AN 100.99.205
150 x 150	KN 150.99.205
200 x 200	AN 100.99.206
200 x 200	KN 150.99.206
300 x 300	AN 100.99.209
300 x 300	KN 150.99.209

FEUERLÖSCHER NACH ALTER ASR

Fahnenschilder

B x H/mm	Artikel-Nr.
150 x 150	K 160.99.001
150 x 150	AN —
150 x 150	KN 150.99.001
200 x 200	K 160.99.002
200 x 200	AN —
200 x 200	KN 150.99.002



Nasenschilder

B x H/mm	Artikel-Nr.
150 x 150	K —
150 x 150	AN —
150 x 150	KN 150.99.005
200 x 200	K —
200 x 200	AN —
200 x 200	KN 150.99.006

€ Preise Fahnenschilder

B x H/mm	Material	€/St.
150 x 150	AN	5,35
150 x 150	K	1,75
150 x 150	KN	5,50
200 x 200	AN	6,55
200 x 200	K	1,95
200 x 200	KN	6,80
300 x 300	AN	9,70
300 x 300	KN	9,20

€ Preise Nasenschilder

B x H/mm	Material	€/St.
150 x 150	AN	6,20
150 x 150	K	—
150 x 150	KN	6,40
200 x 200	AN	7,00
200 x 200	K	—
200 x 200	KN	7,15
300 x 300	AN	12,90
300 x 300	KN	11,65

FEUERLÖSCHER-SCHILDER

Typ	B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
1 CO^2 Kohlendioxid	80 x 200	AN 100.02.241	6,05
2 Löschdecke	80 x 200	AN 100.02.046	11,30
3 Schaum	80 x 200	AN 100.02.242	6,05
4 Pulver mit Glutbrandpulver	80 x 200	AN 100.02.240	6,05

FEUERLÖSCHER NACH ALTER ASR
Schilder/Aufkleber

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
100 x 100	FND 175.02.000	1,10
150 x 150	F 170.02.001	0,95
150 x 150	AN 100.02.001	1,65
150 x 150	FN 180.02.001	1,40
150 x 150	FND 175.02.001	1,25
150 x 150	KN 150.02.001	1,55
150 x 150	SKN 255.02.001	3,50
200 x 200	F 170.02.002	1,35
200 x 200	AN 100.02.002	2,35
200 x 200	FN 180.02.002	1,80
200 x 200	FND 175.02.002	1,35
200 x 200	KN 150.02.002	2,30
200 x 200	SKN 255.02.002	5,50
300 x 300	AN 100.02.003	7,50

i Materialbeschreibung

F = Folie selbstklebend
K = Kunststoff

ACN = Acryl langnachleuchtend
AN = Aluminium langnachleuchtend
FN = Folie langnachleuchtend
FND = Folie langnachleuchtend, dünn
KN = Kunststoff langnachleuchtend
SKN = Kunststoff langnachleuchtend, selbstklebend

Eine ausführliche Materialbeschreibung finden Sie auf ▶ Seite 7.

FEUERLEITER NACH ASR A1.3/ISO 7010 [F003]

Schilder/
Aufkleber

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
150 x 150	AN 100.02.208	1,80
150 x 150	FN 180.02.208	1,65
150 x 150	FND 175.02.208	1,60
150 x 150	KN 150.02.208	1,80
200 x 200	AN 100.02.209	2,50
200 x 200	FN 180.02.209	2,20
200 x 200	FND 175.02.209	2,15
200 x 200	KN 150.02.209	2,50

Fahnenschilder

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
150 x 150	AN 100.99.253	5,35
150 x 150	KN 150.99.253	5,50
200 x 200	AN 100.99.254	6,55
200 x 200	KN 150.99.254	6,80

Nasenschilder

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
150 x 150	AN 100.99.243	6,20
150 x 150	KN 150.99.243	6,40
200 x 200	AN 100.99.244	7,00
200 x 200	KN 150.99.244	7,15

MITTEL UND GERÄTE ZUR BRANDBEKÄMPFUNG NACH ASR A1.3/ISO 7010 [F004]

Schilder/
Aufkleber

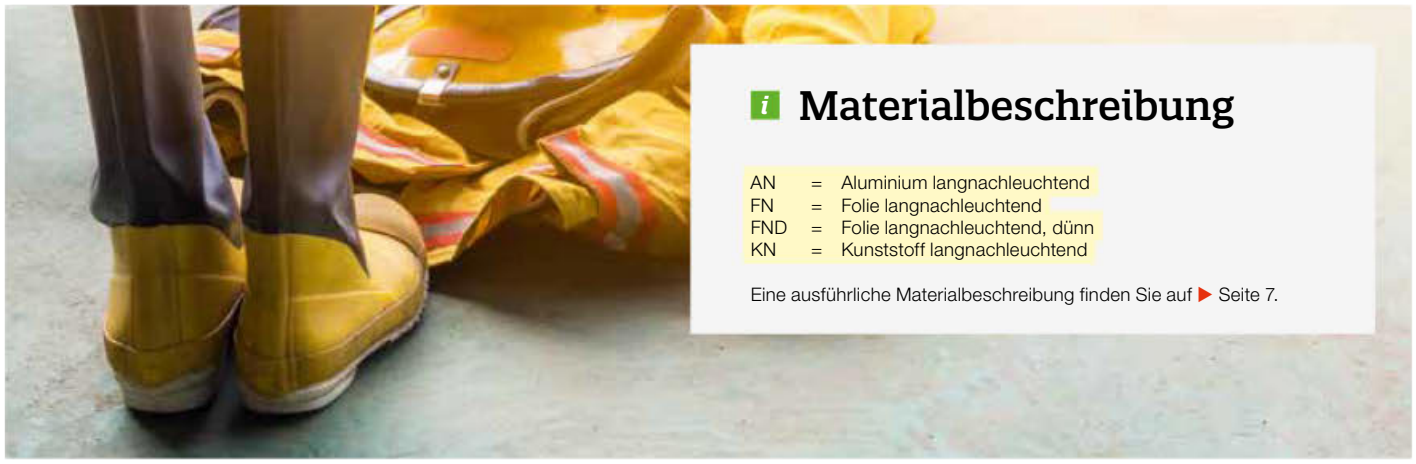
B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
150 x 150	AN 100.02.206	1,80
150 x 150	FN 180.02.206	1,65
150 x 150	FND 175.02.206	1,60
150 x 150	KN 150.02.206	1,80
200 x 200	AN 100.02.207	2,50
200 x 200	FN 180.02.207	2,20
200 x 200	FND 175.02.207	2,15
200 x 200	KN 150.02.207	2,50

Fahnenschilder

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
150 x 150	AN 100.99.255	5,35
150 x 150	KN 150.99.255	5,50
200 x 200	AN 100.99.256	6,55
200 x 200	KN 150.99.256	6,80

Nasenschilder

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
150 x 150	AN 100.99.245	6,20
150 x 150	KN 150.99.245	6,40
200 x 200	AN 100.99.246	7,00
200 x 200	KN 150.99.246	7,15



Materialbeschreibung

AN	=	Aluminium langnachleuchtend
FN	=	Folie langnachleuchtend
FND	=	Folie langnachleuchtend, dünn
KN	=	Kunststoff langnachleuchtend

Eine ausführliche Materialbeschreibung finden Sie auf ▶ Seite 7.

BRANDMELDER NACH ASR A1.3/ISO 7010 [F005]

Schilder/
Aufkleber

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
150 x 150	AN 100.02.217	1,80
150 x 150	FN 180.02.217	1,65
150 x 150	FND 175.02.217	1,60
150 x 150	KN 150.02.217	1,80
200 x 200	AN 100.02.218	2,50
200 x 200	FN 180.02.218	2,20
200 x 200	FND 175.02.218	2,15
200 x 200	KN 150.02.218	2,50

Fahnenschilder

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
150 x 150	AN 100.99.259	5,35
150 x 150	KN 150.99.259	5,50
200 x 200	AN 100.99.260	6,55
200 x 200	KN 150.99.260	6,80

Nasenschilder

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
150 x 150	AN 100.99.249	6,20
150 x 150	KN 150.99.249	6,40
200 x 200	AN 100.99.250	7,00
200 x 200	KN 150.99.250	7,15

BRANDMELDETELEFON NACH ASR A1.3/ISO 7010 [F006]

Schilder/
Aufkleber

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
150 x 150	AN 100.02.210	1,80
150 x 150	FN 180.02.210	1,65
150 x 150	FND 175.02.210	1,60
150 x 150	KN 150.02.210	1,80
200 x 200	AN 100.02.211	2,50
200 x 200	FN 180.02.211	2,20
200 x 200	FND 175.02.211	2,15
200 x 200	KN 150.02.211	2,50

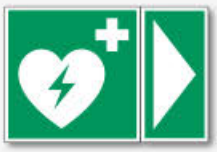
Fahnenschilder

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
150 x 150	AN 100.99.257	5,35
150 x 150	KN 150.99.257	5,50
200 x 200	AN 100.99.258	6,55
200 x 200	KN 150.99.258	6,80

Nasenschilder

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
150 x 150	AN 100.99.247	6,20
150 x 150	KN 150.99.247	6,40
200 x 200	AN 100.99.248	7,00
200 x 200	KN 150.99.248	7,15

Richtungsweisende Pfeile

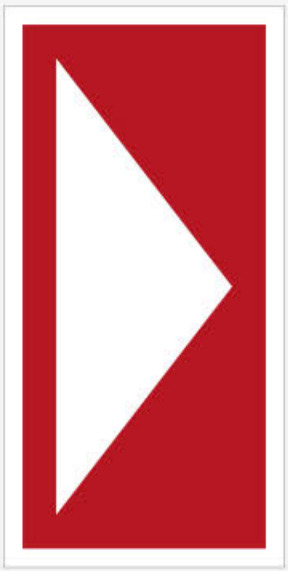


Aktuelle DIN 4844-4 stellt neue Pfeilform vor

Bislang wurde derselbe Pfeil für Fluchtwege sowie für Standorte von Erste-Hilfe-Ausstattung und Brandschutzausrüstung verwendet. Bei Dunkelheit oder schlechter Sicht konnte es so vor allem in Paniksituationen schnell dazu kommen, dass das Schild falsch gedeutet wurde und der Flüchtende den Notausgang nicht auf Anhieb gefunden hat. In Notsituationen kann das wertvolle Sekunden kosten.

Um diesem Problem vorzubeugen, wird mit der DIN 4844-4 eine neue Pfeilform vorgestellt. Während die grüne Variante auf den Standort der Erste-Hilfe-Ausstattung hinweist, markiert das rote Schild den Standort der Brandschutzausrüstung.

Durch die unterschiedlichen Formen können die Pfeile, die den Fluchtweg kennzeichnen, nun direkt und auch bei eingeschränkter Sicht von den richtungsweisenden Pfeilen, die den Standort von Brandschutzausrüstung markieren, unterschieden werden. Auf diese Weise finden sowohl Flüchtende als auch Brandschutzhelfer problemlos ihr Ziel.



Richtungspfeil

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
75 x 150	AN 100.02.230	3,70
75 x 150	FN 180.02.230	2,15
75 x 150	FND 175.02.230	2,85
75 x 150	KN 150.02.230	3,20
100 x 200	AN 100.02.231	3,80
100 x 200	FN 180.02.231	3,15
100 x 200	FND 175.02.231	3,00
100 x 200	KN 150.02.231	3,75

ASR A1.3/
ISO 3864
Richtungsangabe
gerade

B x H/mm	Artikel-Nr.
150 x 150	AN 100.02.213
150 x 150	FN 180.02.213
150 x 150	FND 175.02.213
150 x 150	KN 150.02.213
200 x 200	AN 100.02.214
200 x 200	FN 180.02.214
200 x 200	FND 175.02.214
200 x 200	KN 150.02.214

ASR A1.3/
ISO 3864
Richtungsangabe
schräg

B x H/mm	Artikel-Nr.
150 x 150	AN 100.02.215
150 x 150	FN 180.02.215
150 x 150	FND 175.02.215
150 x 150	KN 150.02.215
200 x 200	AN 100.02.216
200 x 200	FN 180.02.216
200 x 200	FND 175.02.216
200 x 200	KN 150.02.216

ISO 6309 [Nr. 11]
Feuerlöscher

B x H/mm	Artikel-Nr.
150 x 150	AN 100.02.219
150 x 150	FN 180.02.219
150 x 150	FND —
150 x 150	KN 150.02.219
200 x 200	AN 100.02.220
200 x 200	FN 180.02.220
200 x 200	FND —
200 x 200	KN 150.02.220

€ Preise Brandschutzzeichen

B x H/mm	Material	€/St.
150 x 150	AN	1,80
150 x 150	FN	1,65
150 x 150	FND	1,60
150 x 150	KN	1,80
200 x 200	AN	2,50
200 x 200	FN	2,20
200 x 200	FND	2,15
200 x 200	KN	2,50

Schilder/
Aufkleber

ISO 7010 [F007]
Feuerschutztür

B x H/mm	Artikel-Nr.
150 x 150	AN 100.02.228
150 x 150	FN 180.02.228
150 x 150	FND 175.02.228
150 x 150	KN 150.02.228
200 x 200	AN 100.02.229
200 x 200	FN 180.02.229
200 x 200	FND 175.02.229
200 x 200	KN 150.02.229

Schilder/
Aufkleber

ISO 7010 [F009]
Fahrbarer
Feuerlöscher

B x H/mm	Artikel-Nr.
150 x 150	AN 100.02.226
150 x 150	FN 180.02.226
150 x 150	FND 175.02.226
150 x 150	KN 150.02.226
200 x 200	AN 100.02.227
200 x 200	FN 180.02.227
200 x 200	FND 175.02.227
200 x 200	KN 150.02.227

Schilder/
Aufkleber

Feuerwehraufzug

B x H/mm	Artikel-Nr.
150 x 150	AN 100.02.221
150 x 150	FN 180.02.221
150 x 150	FND 175.02.221
150 x 150	KN 150.02.221
200 x 200	AN 100.02.222
200 x 200	FN 180.02.222
200 x 200	FND 175.02.222
200 x 200	KN 150.02.222

Preise Brandschutzzeichen

B x H/mm	Material	€/St.
150 x 150	AN	1,80
150 x 150	FN	1,65
150 x 150	FND	1,60
150 x 150	KN	1,80
200 x 200	AN	2,50
200 x 200	FN	2,20
200 x 200	FND	2,15
200 x 200	KN	2,50

Schilder/
Aufkleber

ISO 7010 [F016]
Feuerlöschdecke

B x H/mm	Artikel-Nr.
150 x 150	AN 100.02.224
150 x 150	FN 180.02.224
150 x 150	FND 175.02.224
150 x 150	KN 150.02.224
200 x 200	AN 100.02.225
200 x 200	FN 180.02.225
200 x 200	FND 175.02.225
200 x 200	KN 150.02.225

NEU!

Schilder/
Aufkleber

ISO 7010 [F017]
Feuerwehraufzug

B x H/mm	Artikel-Nr.
150 x 150	AN 100.02.243
150 x 150	FN 180.02.243
150 x 150	FND —
150 x 150	KN 150.02.243
200 x 200	AN 100.02.244
200 x 200	FN 180.02.244
200 x 200	FND —
200 x 200	KN 150.02.244

NEU!

Schilder/
Aufkleber

ISO 7010 [F019]
Nicht ange-
schlossener Feuer-
wehrschlauch

B x H/mm	Artikel-Nr.
150 x 150	AN —
150 x 150	FN 180.02.247
150 x 150	FND —
150 x 150	KN 150.02.247
200 x 200	AN —
200 x 200	FN 180.02.248
200 x 200	FND —
200 x 200	KN 150.02.248

Halten Sie die Sicherheitsstandards ein und kennzeichnen Sie Ihren Betrieb nach der aktuellen Arbeitsstättenverordnung (ASR A1.3)

NEU!

MANUELLER HAUSALARM
Schilder/Aufkleber

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
150 x 150	FN 180.02.245	2,75
150 x 150	KN 150.02.245	2,10
200 x 200	FN 180.02.246	3,30
200 x 200	KN 150.02.246	3,60

Feuerlöschdecke und Feuerlöscher
ab ▶ Seite 244

Materialbeschreibung

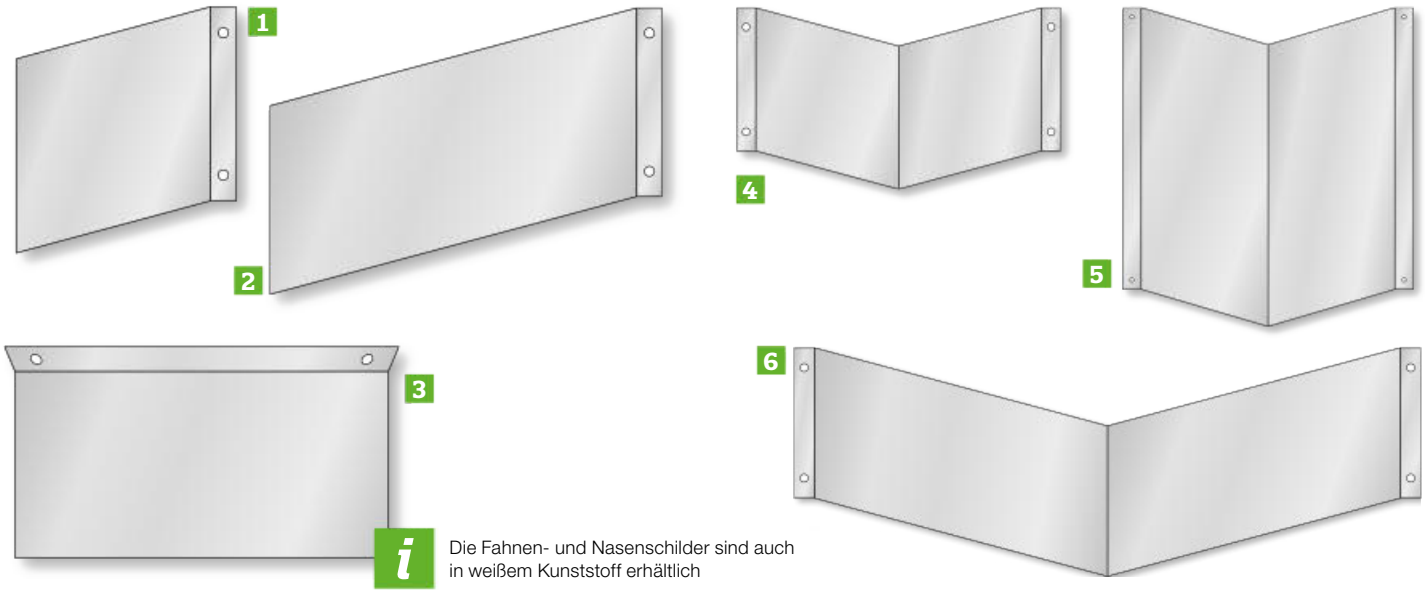
F = Folie selbstklebend
K = Kunststoff

ACN = Acryl langnachleuchtend
AN = Aluminium langnachleuchtend
FN = Folie langnachleuchtend
FND = Folie langnachleuchtend, dünn
KN = Kunststoff langnachleuchtend

Eine ausführliche Materialbeschreibung finden Sie auf ▶ Seite 7.

Blanko Schilder für Wand- und Deckenbefestigung

Mit diesem System haben Sie die Möglichkeit blanko Fahnen- und Nasenschilder zur Wand- und Deckenmontage selbst zusammenzustellen. Einfach mit dem Symbol Ihrer Wahl bekleben und montieren.



Die Fahnen- und Nasenschilder sind auch in weißem Kunststoff erhältlich

FAHNENSCHILDER

Aluminium

Nr.	Schildtyp	B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
1	zur Decken-/Wandmontage	150 x 150 200 x 200	A 210.99.064 A 210.99.065	5,45 6,80
2	zur Wandmontage	300 x 150 400 x 200	A 210.99.066 A 210.99.067	6,30 8,25
3	zur Deckenmontage	300 x 150 400 x 200	A 210.99.062 A 210.99.063	6,30 8,25

Kunststoff

Nr.	Schildtyp	B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
1	zur Decken-/Wandmontage	150 x 150 200 x 200	K 160.99.064 K 160.99.065	3,65 3,85
2	zur Wandmontage	300 x 150 400 x 200	K 160.99.066 K 160.99.067	4,10 4,50
3	zur Deckenmontage	300 x 150 400 x 200	K 160.99.062 K 160.99.063	4,10 4,50

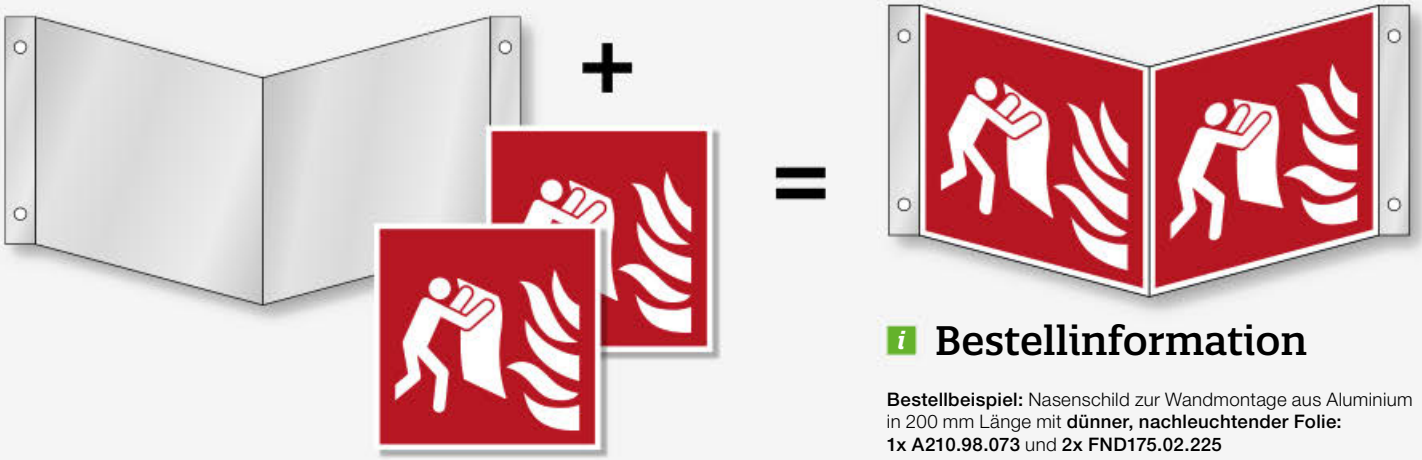
NASENSCHILDER

Aluminium

Nr.	Schildtyp	B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
4	zur Wandmontage	150 x 150 200 x 200	A 210.98.072 A 210.98.073	6,40 7,35
5	zur Wandmontage für vier Symbole	150 x 300 200 x 400	A 210.98.074 A 210.98.075	7,95 12,25
6	zur Wandmontage	300 x 150 400 x 200	A 210.98.070 A 210.98.071	7,95 12,25

Kunststoff

Nr.	Schildtyp	B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
4	zur Wandmontage	150 x 150 200 x 200	K 160.98.072 K 160.98.073	4,50 5,05
5	zur Wandmontage für vier Symbole	150 x 300 200 x 400	K 160.98.074 K 160.98.075	5,85 6,75
6	zur Wandmontage	300 x 150 400 x 200	K 160.98.070 K 160.98.071	5,85 6,75



Bestellinformation

Bestellbeispiel: Nasenschild zur Wandmontage aus Aluminium in 200 mm Länge mit **dünner, nachleuchtender Folie:**
1x A210.98.073 und **2x FND175.02.225**

Textschilder

B x H/mm	Artikel-Nr.
210 x 74	F 170.02.175
210 x 74	K 160.02.175
297 x 105	F 170.02.176
297 x 105	K 160.02.176
297 x 105	FN —
297 x 105	KN —

B x H/mm	Artikel-Nr.
210 x 74	F —
210 x 74	K —
297 x 105	F 170.02.121
297 x 105	K 160.02.121
297 x 105	FN —
297 x 105	KN —

B x H/mm	Artikel-Nr.
210 x 74	F 170.02.071
210 x 74	K 160.02.071
297 x 105	F 170.02.074
297 x 105	K 160.02.074
297 x 105	FN —
297 x 105	KN —

B x H/mm	Artikel-Nr.
210 x 74	F —
210 x 74	K —
297 x 105	F 170.02.030
297 x 105	K 160.02.030
297 x 105	FN 180.02.030
297 x 105	KN 150.02.030

Sie haben ein bestimmtes Textschild nicht gefunden, dann erstellen Sie doch einfach ein **Schild mit Ihrem Wunschtext!** Siehe ▶ Seite 121

€ Textschilder ab **1,65**

B x H/mm	Artikel-Nr.
210 x 74	F 170.02.080
210 x 74	K 160.02.080
297 x 105	F 170.02.041
297 x 105	K 160.02.041

B x H/mm	Artikel-Nr.
297 x 105	F 170.02.155
297 x 105	K 160.02.155

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
148 x 52	F 170.02.032	1,65
210 x 74	F 170.02.031	2,40
210 x 74	FN 180.02.031	2,95
297 x 105	F 170.02.060	1,80
297 x 105	K 160.02.032	2,30
297 x 105	FN 180.02.032	5,60

BRANDSCHUTZTÜR

B x H/mm	Artikel-Nr.
210 x 74	F 170.02.150
210 x 74	KF 155.02.150
210 x 74	FN 180.02.040
297 x 105	F 170.02.036
297 x 105	K 160.02.036
297 x 105	FN 180.02.041
297 x 105	KN 150.02.041

RAUCHSCHUTZTÜR

B x H/mm	Artikel-Nr.
210 x 74	F 170.02.160
210 x 74	KF 155.02.160
210 x 74	FN 180.02.046
297 x 105	F 170.02.161
297 x 105	K —
297 x 105	FN 180.02.047
297 x 105	KN 150.02.047

€ Preise Textschilder

B x H/mm	Material	€/St.
210 x 74	F	2,40
210 x 74	K	2,75
210 x 74	KF	9,05
210 x 74	FN	2,95
297 x 105	F	1,80
297 x 105	K	2,30
297 x 105	FN	5,60
297 x 105	KN	6,05

B x H/mm	Artikel-Nr.
210 x 74	F —
297 x 105	F 170.02.033
297 x 105	K —
297 x 105	FN 180.02.033

B x H/mm	Artikel-Nr.
210 x 74	F 170.02.171
297 x 105	F 170.02.034
297 x 105	K —
297 x 105	FN 180.02.034

B x H/mm	Artikel-Nr.
210 x 74	F 170.02.172
297 x 105	F 170.02.035
297 x 105	K 160.02.035
297 x 105	FN —

i Materialbeschreibung

F = Folie selbstklebend
K = Kunststoff
KF = Kunststofffolie doppelseitig bedruckt, selbstklebend

FN = Folie langnachleuchtend
KN = Kunststoff langnachleuchtend

Eine ausführliche Materialbeschreibung finden Sie auf ▶ Seite 7.

i Persönliche Beratung

Haben Sie Fragen zu unseren Textschildern?

Wir beraten Sie!

0421/69444-999

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
297 x 105	F 170.02.044	1,80
297 x 105	K 160.02.044	2,30
420 x 148	F 170.02.097	3,50
420 x 148	K 160.02.097	4,30

€ Textschilder ab 1,65

Steigleitung, trocken

B x H/mm	Artikel-Nr.
210 x 74	F 170.02.166
297 x 105	F 170.02.053
297 x 105	K 160.02.053

Steigleitung, trocken für Feuerwehr

B x H/mm	Artikel-Nr.
210 x 74	F 170.02.165
297 x 105	F 170.02.054
297 x 105	K 160.02.054

Wasser kommt nach max. 60 Sekunden

B x H/mm	Artikel-Nr.
297 x 105	F 170.02.110
297 x 105	K 160.02.110

Löschwasser Entnahmestelle

B x H/mm	Artikel-Nr.
297 x 105	F 170.02.066
297 x 105	K 160.02.066

Saugstelle

B x H/mm	Artikel-Nr.
297 x 105	F 170.02.046
297 x 105	K 160.02.046

€ Preise Textschilder

B x H/mm	Material	€/St.
210 x 74	F	2,40
297 x 105	F	1,80
297 x 105	K	2,30
297 x 105	AN	6,05
297 x 105	FN	5,60
297 x 105	KN	6,05
420 x 148	F	3,65

Sprinklerzentrale

B x H/mm	Artikel-Nr.
297 x 105	F 170.02.029
297 x 105	K 160.02.029
297 x 105	AN —
297 x 105	FN —
297 x 105	KN —

SPZ

B x H/mm	Artikel-Nr.
297 x 105	F —
297 x 105	K 160.02.026
297 x 105	AN 100.02.026
297 x 105	FN 180.02.026
297 x 105	KN 150.02.026

SPZ →

B x H/mm	Artikel-Nr.
297 x 105	F —
297 x 105	K 160.02.027
297 x 105	AN 100.02.027
297 x 105	FN 180.02.027
297 x 105	KN 150.02.027

← SPZ

B x H/mm	Artikel-Nr.
297 x 105	F —
297 x 105	K 160.02.028
297 x 105	AN 100.02.028
297 x 105	FN 180.02.028
297 x 105	KN 150.02.028

Materialbeschreibung

F = Folie selbstklebend
K = Kunststoff

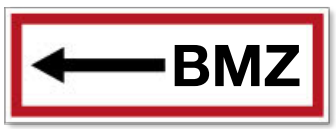
AN = Aluminium langnachleuchtend
FN = Folie langnachleuchtend
KN = Kunststoff langnachleuchtend

Eine ausführliche Materialbeschreibung finden Sie auf ▶ Seite 7.

B x H/mm	Artikel-Nr.
210 x 74	F —
297 x 105	F 170.02.024
297 x 105	K 160.02.024
297 x 105	AN —
297 x 105	FN 180.02.024
297 x 105	KN 150.02.024
420 x 148	F —

B x H/mm	Artikel-Nr.
210 x 74	F 170.02.020
297 x 105	F 170.02.021
297 x 105	K 160.02.021
297 x 105	AN 100.02.021
297 x 105	FN 180.02.021
297 x 105	KN 150.02.021
420 x 148	F 170.02.095

B x H/mm	Artikel-Nr.
210 x 74	F —
297 x 105	F 170.02.022
297 x 105	K 160.02.022
297 x 105	AN 100.02.022
297 x 105	FN 180.02.022
297 x 105	KN 150.02.022
420 x 148	F —



B x H/mm	Artikel-Nr.
210 x 74	F —
297 x 105	F 170.02.023
297 x 105	K 160.02.023
297 x 105	AN 100.02.023
297 x 105	FN 180.02.023
297 x 105	KN 150.02.023
420 x 148	F —

Beispiel

Folie langnachleuchtend, selbstklebend

BxH/mm	Artikel-Nr.	Preis in €/Stück bei Abnahme von 1-3	4-9	10-25
210 x 74	FN 180.210.74.01	37,30	14,50	10,50
297 x 105	FN 180.297.105.01	41,45	20,35	17,60
420 x 148	FN 180.420.148.01	42,35	21,20	18,65

Folie selbstklebend

BxH/mm	Artikel-Nr.	Preis in €/Stück bei Abnahme von 1-3	4-9	10-25
210 x 74	F170.210.74.01	35,75	13,95	9,85
297 x 105	F170.297.105.01	40,40	19,70	16,85
420 x 148	F170.420.148.01	41,50	20,80	18,15

Kunststoff

BxH/mm	Artikel-Nr.	Preis in €/Stück bei Abnahme von 1-3	4-9	10-25
210 x 74	K160.210.74.01	39,35	15,10	14,20
297 x 105	K160.297.105.01	40,50	20,80	18,15
420 x 148	K160.420.148.01	42,70	21,45	18,85

Kunststoff langnachleuchtend

BxH/mm	Artikel-Nr.	Preis in €/Stück bei Abnahme von 1-3	4-9	10-25
210 x 74	KN 150.210.74.01	40,05	16,50	13,75
297 x 105	KN 150.297.105.01	41,95	22,85	18,70
420 x 148	KN 150.420.148.01	44,55	23,75	20,10

Magnetfolie

BxH/mm	Artikel-Nr.	Preis in €/Stück bei Abnahme von 1-3	4-9	10-25
210 x 74	M195.210.74.01	52,65	39,20	28,70
297 x 105	M195.297.105.01	53,30	40,65	29,45
420 x 148	M195.420.148.01	55,90	41,45	32,90

Aluminium

BxH/mm	Artikel-Nr.	Preis in €/Stück bei Abnahme von 1-3	4-9	10-25
210 x 74	A140.210.74.01	40,90	16,65	13,70
297 x 105	A140.297.105.01	42,80	23,85	19,10
420 x 148	A140.420.148.01	45,50	24,95	21,15

Aluminium langnachleuchtend

BxH/mm	Artikel-Nr.	Preis in €/Stück bei Abnahme von 1-3	4-9	10-25
210 x 74	AN 100.210.74.01	51,60	38,40	28,05
297 x 105	AN 100.297.105.01	52,25	39,85	28,85
420 x 148	AN 100.420.148.01	54,80	40,85	32,25

Feuerwehrzufahrten

Bitte geben Sie bei der Bestellung die gewünschte Stadtgemeinde an!

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
594 x 210	A 110.18.000	28,50

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
594 x 210	A 140.02.065	25,85

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
594 x 210	A 120.20.921	26,55

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
594 x 210	A 120.20.920	26,55

Feuerwehrzufahrt Stadtgemeinde Bremen

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
594 x 210	A 110.18.001	25,85

Persönliche Beratung

Einfach informieren und schnell bestellen unter

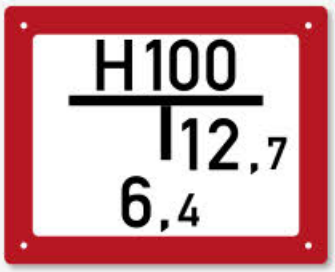
0421/69444-999

Hydranten-schilder

Die individuellen Angaben für die einzelnen Hydrantenschilder bitte mit der Bestellung aufgeben. Die Preise beziehen sich auf ein Schild inklusive Text. Bei größeren Abnahmemengen mit gleichem Text bitte anfragen.

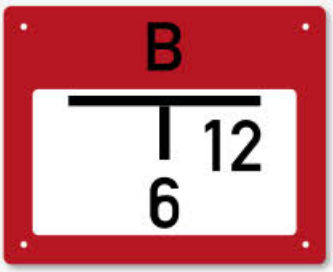
Geeignete Stelle zum Anleitern (E2)

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
200 x 250	A 110.25.007	20,60



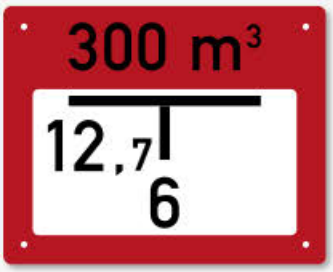
Für Unterflurhydranten (A)

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
250 x 200	A 110.25.001	17,95



Löschwasserbrunnen für unmittelbaren Kraftspritzanschluss (B1)

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
250 x 200	A 110.25.002	17,95



Für Löschwasserbehälter (B2)

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
250 x 200	A 110.25.003	17,95

WEITERE KENNZEICHNUNG VON FEUERWEHRZUFAHRTEN

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
500 x 350	A 110.18.006	26,80

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
500 x 350	A 110.18.007	26,80

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
500 x 350	A 110.18.010	26,80

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
500 x 500	A 110.18.011	28,50

Text nach Wunsch

Sie haben Ihr gewünschtes Schild nicht gefunden?
Ab ▶ Seite 121 bieten wir Ihnen Möglichkeiten, Ihr individuelles Schild selbst zu gestalten!

Feuerwehrzufahrt Aluminiumschild

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
1000 x 333	A 110.18.012	56,30

Materialbeschreibung

A = Aluminium

Warnzeichen

Warnzeichen

€ Preise Warnzeichen

Seite/mm	Material	€/Bg.
15	B	6,45
25	B	4,60
50	B	3,10

Seite/mm	Material	€/Rl.
25	R	25,30
50	R	32,35
100	R	51,05

Seite/mm	Material	€/St.
100	A	1,55
100	F	0,95
200	A	2,75
200	F	1,35
200	K	1,80

Warnung vor elektrischer Spannung nach ASR A1.3/ISO 7010 [W012]

Seite/mm	Artikel-Nr.
15	B 171.04.016
25	B 171.04.017
25	R 172.04.017
50	B 171.04.018
50	R 172.04.018
100	A 140.04.022
100	F 170.04.022
100	R 172.04.019
200	A 140.04.023
200	F 170.04.023
200	K 160.04.023

ZUSATZSCHILDER

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
100 x 50	F 170.13.069	0,90
200 x 100	K 160.13.070	1,95

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
100 x 50	F 170.13.071	0,90
200 x 100	K 160.13.072	1,95

Die Zusatzschilder sind nur in Kombination mit dem Warnzeichen „Warnung vor elektrischer Spannung“ anzubringen.

ASR A1.3 [W012] ALS KOMBILSCHILD

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
210 x 240	F 170.12.004	2,60
210 x 240	K 160.12.004	2,90

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
210 x 240	F 170.12.006	2,60
210 x 240	K 160.12.006	2,90

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
210 x 240	F 170.12.010	2,60
210 x 240	K 160.12.010	2,90

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
210 x 240	F 170.12.012	2,60
210 x 240	K 160.12.012	2,90

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
210 x 240	F 170.12.014	2,60
210 x 240	K 160.12.014	2,90

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
210 x 240	F 170.12.018	2,60
210 x 240	K 160.12.018	2,90

Artikelinformation

Stückzahl auf Bogen:
15 mm SL =114er Stück/Bogen
25 mm SL = 44er Stück/Bogen
50 mm SL = 10er Stück/Bogen

Stückzahl auf Rolle:
25 mm SL = 500 Stück/Rolle
50 mm SL = 500 Stück/Rolle
100 mm SL = 500 Stück/Rolle

Die Materialbeschreibung finden Sie auf ▶ Seite 7.

Kombischilder

B x H/mm	Artikel-Nr.
52 x 26	F —
74 x 37	F 170.13.026
105 x 52	F 170.13.025
131 x 65	F —
148 x 74	F 170.13.027

B x H/mm	Artikel-Nr.
52 x 26	F —
74 x 37	F 170.13.032
105 x 52	F 170.13.031
131 x 65	F —
148 x 74	F 170.13.033

B x H/mm	Artikel-Nr.
52 x 26	F 170.13.034
74 x 37	F 170.13.035
105 x 52	F —
131 x 65	F 170.13.036
148 x 74	F —

B x H/mm	Artikel-Nr.
52 x 26	F 170.13.037
74 x 37	F 170.13.038
105 x 52	F —
131 x 65	F 170.13.039
148 x 74	F —

B x H/mm	Artikel-Nr.
52 x 26	F —
74 x 37	F 170.13.041
105 x 52	F 170.13.040
131 x 65	F —
148 x 74	F 170.13.042

B x H/mm	Artikel-Nr.
52 x 26	F —
74 x 37	F 170.13.044
105 x 52	F 170.13.043
131 x 65	F —
148 x 74	F 170.13.045

B x H/mm	Artikel-Nr.
52 x 26	F —
74 x 37	F 170.13.047
105 x 52	F 170.13.046
131 x 65	F —
148 x 74	F 170.13.048

€ Preise Kombischilder

B x H/mm	Material	€/St.
52 x 26	F	0,85
74 x 37	F	0,90
105 x 52	F	0,95
131 x 65	F	1,20
148 x 74	F	1,20

ASR A1.3 [W012]
Kombischild

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
210 x 74	F 170.13.090	1,80

B x H/mm	Artikel-Nr.
52 x 26	F —
74 x 37	F 170.13.029
105 x 52	F 170.13.028
131 x 65	F —
148 x 74	F 170.13.030

B x H/mm	Artikel-Nr.
52 x 26	F 170.13.049
74 x 37	F 170.13.050
105 x 52	F —
131 x 65	F 170.13.051
148 x 74	F —

KOMBISCHILDER, MEHRSPRACHIG

F 170.13.118

F 170.13.121

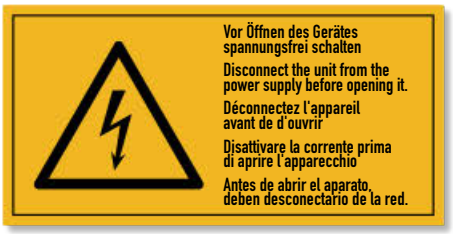
F 170.13.123

Preise Kombischilder mehrsprachig

B x H/mm	Material	€/St.
100 x 50	F	0,95

F 170.13.108

F 170.13.111



F 170.13.112

F 170.13.113

F 170.13.116

F 170.13.117

F 170.13.120

F 170.13.122

ASR A1.3/ISO 7010 [W012] KOMBISCHILDER

B x H/mm	Artikel-Nr.
130 x 185	F 170.13.013
210 x 297	F 170.13.014
210 x 297	K 160.13.014
265 x 370	A 110.13.001

B x H/mm	Artikel-Nr.
130 x 185	F —
210 x 297	F 170.13.012
210 x 297	K 160.13.012

B x H/mm	Artikel-Nr.
130 x 185	F 170.05.024
210 x 297	F 170.05.025
210 x 297	K 160.05.025

B x H/mm	Artikel-Nr.
130 x 185	F —
210 x 297	F 170.13.004
210 x 297	K 160.13.004

B x H/mm	Artikel-Nr.
130 x 185	F —
210 x 297	F 170.13.006
210 x 297	K 160.13.006

B x H/mm	Artikel-Nr.
130 x 185	F —
210 x 297	F 170.13.008
210 x 297	K 160.13.008

€ Preise Kombischilder

B x H/mm	Material	€/St.
130 x 185	F	1,95
210 x 297	F	5,05
210 x 297	K	5,60
265 x 370	A	8,90

B x H/mm	Artikel-Nr.
130 x 185	F —
210 x 297	F 170.13.010
210 x 297	K 160.13.010

B x H/mm	Artikel-Nr.
130 x 185	F —
210 x 297	F 170.13.016
210 x 297	K 160.13.016

B x H/mm	Artikel-Nr.
130 x 185	F —
210 x 297	F 170.13.099
210 x 297	K 160.13.100

B x H/mm	Artikel-Nr.
130 x 185	F —
210 x 297	F 170.13.101
210 x 297	K 160.13.101

Persönliche Beratung

Haben Sie Fragen zu unseren Warnzeichen und Kombischildern?

Wir beraten Sie!

0421/69444-999

Materialbeschreibung

B = Bogenware (Folie, selbstklebend)
F = Folie, selbstklebend
K = Kunststoff
R = Rollenware (Folie, selbstklebend)

Eine ausführliche Materialbeschreibung finden Sie auf ▶ Seite 7.

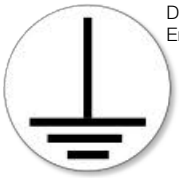
Leiterkennzeichnung

Neutralleiter

Ø/mm	Artikel-Nr.
12,5	R 172.12.016
16,0	B —
16,0	R —

Schutzleiter

Ø/mm	Artikel-Nr.
12,5	R 172.12.036
16,0	B —
16,0	R 172.12.037



DIN 40 011
Erde

Ø/mm	Artikel-Nr.
12,5	R 172.12.066
16,0	B —
16,0	R 172.12.067

DIN 40 011
Schutzleiter

Ø/mm	Artikel-Nr.
12,5	R 172.12.071
16,0	B 171.12.072
16,0	R 172.12.072

Artikelinformation

Wir liefern die folgenden Leiterkennzeichen (Qualität nach DIN 40009, 40010, 40011 und 40012) als Rollenware mit mehreren Zeichen pro Rolle aus selbstklebender Kunststofffolie.

Stückzahl auf Rolle:
Ø 12,5 mm = 500 Stück/Rl.
Ø 16,0 mm = 500 Stück/Rl.

Stückzahl auf Bogen:
Ø 16,0 mm = 40 Stück/Bg.

Preise Leiterkennzeichnung

Ø/mm	Material	€/Bg.
16,0	B	3,55

Ø/mm	Material	€/Rl.
12,5	R	30,25
16,0	R	50,30

Materialbeschreibung ▶ **Seite 7**

Individuelle Kennzeichnung mit Warnzeichen

Beispiele

Folie, gelb

BxH/mm	Artikel-Nr.	Preis in €/Stück bei Abnahme von 1-3	4-9	10-25
74 x 37	F 170.13.124	37,60	10,40	4,95
100 x 50	F 170.13.125	37,70	10,55	5,10
131 x 65	F 170.13.126	37,85	10,70	5,25
210 x 105	F 170.13.127	41,70	11,25	5,85

Kunststoff, gelb

BxH/mm	Artikel-Nr.	Preis in €/Stück bei Abnahme von 1-3	4-9	10-25
74 x 37	K 160.13.062	41,70	11,25	5,15
100 x 50	K 160.13.063	41,75	11,30	5,20
131 x 65	K 160.13.064	41,80	11,35	5,25
210 x 105	K 160.13.065	42,00	11,50	5,40

Beispiele

Folie, gelb

BxH/mm	Artikel-Nr.	Preis in €/Stück bei Abnahme von 1-3	4-9	10-25
210 x 240	F 170.12.020	39,35	17,70	14,65

Kunststoff, gelb

BxH/mm	Artikel-Nr.	Preis in €/Stück bei Abnahme von 1-3	4-9	10-25
210 x 240	K 160.12.020	43,00	23,00	18,90

Bestellinformation

Ergänzen Sie die Artikelnummer mit der Kennnummer des Warnzeichen-Piktogramms Ihrer Wahl. Die Warnzeichen finden Sie ab ▶ **Seite 134**. Anschließend geben Sie bitte noch Ihren Wunschtext an.

Bestellbeispiel:
Format: 210 x 105 mm

F 170.13.127 + Symbol W012 + Wunschtext

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
32 x 16	F 170.13.061	0,85
105 x 52	F 170.13.062	1,10

Warnschilder

*Dieses Zeichen ist erforderlichenfalls in Verbindung mit einem Zusatzzeichen zu verwenden, das Aussagen über die Gefahr macht.

ASR A1.3/ISO 7010 [W001]
Allgemeines Warnzeichen *

Seite/mm	Artikel-Nr.
15	B 171.04.019
50	B 171.04.021
100	F 170.04.025
200	A 140.04.026
200	F 170.04.026
200	K 160.04.026

Warnung vor heißer Oberfläche
ASR A1.3/ISO 7010 [W017]

Seite/mm	Artikel-Nr.
15	B 171.04.252
25	B 171.04.253
50	B 171.04.254
100	A 140.04.276
100	F 170.04.276
200	A 140.04.277
200	F 170.04.277
200	K 160.04.277

€ Warnschilder ab 0,05

ASR A1.3 / ISO 7010 [W017]
Kombischild

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
210 x 74	F 170.13.291	1,80

ASR A1.3/ISO 7010 [W002]
Warnung vor explosionsgefährlichen Stoffen

Seite/mm	Artikel-Nr.
15	B —
25	B —
50	B 171.04.006
100	F 170.04.004
200	A 140.04.005
200	F 170.04.005
200	K 160.04.005

ASR A1.3/ISO 7010 [W003]
Warnung vor radioaktiven Stoffen oder ionisierenden Strahlen

Seite/mm	Artikel-Nr.
15	B —
25	B —
50	B —
100	F 170.04.013
200	A 140.04.014
200	F 170.04.014
200	K —

ASR A1.3/ISO 7010 [W005]
Warnung vor nicht ionisierender, elektrischer Strahlung

Seite/mm	Artikel-Nr.
15	B —
25	B —
50	B —
100	F 170.04.234
200	A —
200	F 170.04.235
200	K 160.04.235

ASR A1.3/ISO 7010 [W006]
Warnung vor magnetischem Feld

Seite/mm	Artikel-Nr.
15	B 171.04.231
25	B 171.04.232
50	B 171.04.233
100	F 170.04.237
200	A —
200	F 170.04.238
200	K 160.04.238

€ Preise Warnzeichen

Seite/mm	Material	€/Bg.
15	B	6,45
25	B	4,60
50	B	3,10

Seite/mm	Material	€/St.
100	A	1,55
100	F	0,95
200	A	2,75
200	F	1,35
200	K	1,80
300	A	5,10

Halten Sie die Sicherheitsstandards ein und kennzeichnen Sie Ihren Betrieb nach der aktuellen Arbeitsstättenverordnung (ASR A1.3)

ASR A1.3/ISO 7010 [W007]
Warnung vor Hindernissen am Boden

Seite/mm	Artikel-Nr.
50	B —
100	F 170.04.240
200	A —
200	F 170.04.241
200	K 160.04.241

ASR A1.3/ISO 7010 [W008]
Warnung vor Absturzgefahr

Seite/mm	Artikel-Nr.
50	B —
100	F 170.04.243
200	A 140.04.244
200	F 170.04.244
200	K 160.04.244

ASR A1.3/ISO 7010 [W009]
Warnung vor Biogefährdung

Seite/mm	Artikel-Nr.
50	B 171.04.036
100	F 170.04.046
200	A —
200	F 170.04.047
200	K —

ASR A1.3/ISO 7010 [W010]
Warnung vor niedriger Temperatur/Frost

Seite/mm	Artikel-Nr.
100	F 170.04.249
200	A —
200	F 170.04.250
200	K 160.04.250
300	A —

ASR A1.3/ISO 7010 [W011]
Warnung vor Rutschgefahr

Seite/mm	Artikel-Nr.
100	F 170.04.282
200	A 140.04.283
200	F 170.04.283
200	K 160.04.283
300	A —

ASR A1.3/ISO 7010 [W014]
Warnung vor Flurförderzeugen

Seite/mm	Artikel-Nr.
100	F 170.04.219
200	A 140.04.220
200	F 170.04.220
200	K 160.04.220
300	A 140.04.221

ASR A1.3/ISO 7010 [W015]
Warnung vor schwebender Last

Seite/mm	Artikel-Nr.
100	F 170.04.216
200	A 140.04.217
200	F 170.04.217
200	K 160.04.217

ASR A1.3/ISO 7010 [W016]
Warnung vor giftigen Stoffen

Seite/mm	Artikel-Nr.
100	F 170.04.207
200	A 140.04.208
200	F 170.04.208
200	K 160.04.208

ASR A1.3/ISO 7010 [W018]
Warnung vor automatischem Anlauf

Seite/mm	Artikel-Nr.
100	F 170.04.073
200	A —
200	F 170.04.074
200	K 160.04.074

ASR A1.3/ISO 7010 [W019]
Warnung vor Quetschgefahr

Seite/mm	Artikel-Nr.
100	F 170.04.267
200	A —
200	F 170.04.268
200	K 160.04.268

ISO 7010 [W020]
Warnung vor Hindernissen im Kopfbereich

Seite/mm	Artikel-Nr.
50	B —
100	F 170.04.125
200	A —
200	F 170.04.126
200	K 160.04.126
300	K —

ASR A1.3/ISO 7010 [W021]
Warnung vor feuergefährlichen Stoffen

Seite/mm	Artikel-Nr.
50	B 171.04.203
100	F 170.04.201
200	A 140.04.202
200	F 170.04.202
200	K 160.04.202
300	K —

ASR A1.3 [D-W021]
Warnung vor explosionsfähiger Atmosphäre

Seite/mm	Artikel-Nr.
50	B —
100	F 170.04.061
200	A 140.04.062
200	F 170.04.062
200	K 160.04.062
300	K 160.04.063

ISO 7010 [W022]
Warnung vor spitzem Gegenstand

Seite/mm	Artikel-Nr.
50	B —
100	F 170.04.340
200	A —
200	F 170.04.341
200	K 160.04.341
300	K —

Materialbeschreibung

A = Aluminium
B = Bogenware (Folie, selbstklebend)
F = Folie, selbstklebend
K = Kunststoff

Eine ausführliche Materialbeschreibung finden Sie auf ▶ Seite 7.

Artikelinformation

Stückzahl auf Bogen:
15 mm SL = 114er Stück/Bg.
25 mm SL = 44er Stück/Bg.
50 mm SL = 10er Stück/Bg.

SL (Seitenlänge)

ASR A1.3/ISO 7010 [W027] Warnung vor optischer Strahlung

Seite/mm	Artikel-Nr.
50	B —
100	F 170.04.098
200	A —
200	F 170.04.099
200	K —

ASR A1.3/ISO 7010 [W028] Warnung vor brandfördernden Stoffen

Seite/mm	Artikel-Nr.
50	B 171.04.227
100	F 170.04.231
200	A —
200	F 170.04.232
200	K 160.04.232

ASR A1.3/ISO 7010 [W029] Warnung vor Gasflaschen

Seite/mm	Artikel-Nr.
50	B —
100	F 170.04.300
200	A 140.04.301
200	F 170.04.301
200	K 160.04.301

ISO 7010 [W030] Warnung vor Quetschgefahr der Hand zwischen den Werkzeugen einer Presse

Seite/mm	Artikel-Nr.
50	B —
100	F —
200	A —
200	F 170.04.345
200	K 160.04.345

ASR A1.3/ISO 7010 [W023] Warnung vor ätzenden Stoffen

Seite/mm	Artikel-Nr.
25	B —
50	B 171.04.212
100	A 140.04.210
100	F 170.04.210
200	A 140.04.211
200	F 170.04.211
200	K 160.04.211
300	K —

ASR A1.3/ISO 7010 [W024] Warnung vor Handverletzungen

Seite/mm	Artikel-Nr.
25	B 171.04.256
50	B 171.04.257
100	A 140.04.279
100	F 170.04.279
200	A 140.04.280
200	F 170.04.280
200	K 160.04.280
300	K —

ASR A1.3/ISO 7010 [W025] Warnung vor gegenläufigen Rollen

Seite/mm	Artikel-Nr.
25	B —
50	B —
100	A 140.04.303
100	F 170.04.303
200	A —
200	F 170.04.304
200	K 160.04.304
300	K —

ASR A1.3/ISO 7010 [W026] Warnung vor Gefahren durch das Aufladen von Batterien

Seite/mm	Artikel-Nr.
25	B —
50	B 171.04.045
100	A —
100	F 170.04.058
200	A 140.04.059
200	F 170.04.059
200	K 160.04.059
300	K 160.04.060

Materialbeschreibung

A = Aluminium
B = Bogenware (Folie, selbstklebend)
F = Folie, selbstklebend
K = Kunststoff

Eine ausführliche Materialbeschreibung finden Sie auf ▶ Seite 7.

Normauskunft

Ihre Fragen zu den Normen, insbesondere zu der ASR A1.3 und ISO 7010, beantwortet Ihnen gerne unser Normungsbeauftragter.

0421/69444-999 oder
normauskunft@marahrens.com

Halten Sie die Sicherheitsstandards ein und kennzeichnen Sie Ihren Betrieb nach der aktuellen Arbeitsstättenverordnung (ASR A1.3)

€ Warnschilder ab 0,95

€ Preise Warnschilder

Seite/mm	Material	€/Bg.
25	B	4,60
50	B	3,10

Seite/mm	Material	€/St.
100	A	1,55
100	F	0,95
200	A	2,75
200	F	1,35
200	K	1,80
300	K	4,00

ASR A1.3/ISO 7010 [W004]
Warnung vor Laserstrahl

Seite/mm	Artikel-Nr.
25	B 171.04.023
50	B 171.04.024
100	A —
100	F 170.04.028
200	A 140.04.029
200	F 170.04.029

KOMBISCHILDER LASER KLASSE

Typ	B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
Kombischild Laser Klasse 2M	150 x 200	F 170.13.097	2,70
Kombischild Laser Klasse 3B	150 x 200	F 170.13.098	2,70
Kombischild Laser Klasse 4	150 x 200	F 170.13.096	2,70

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
100 x 50	F 170.13.100	0,95

ISO 7010 [W031]
Warnung vor Quetschgefahr der Hand zwischen Presse und Werkstück

Seite/mm	Artikel-Nr.
200	F 170.04.346
200	K 160.04.346

ISO 7010 [W032]
Warnung vor hochschnellendem Werkstück in einer Presse

Seite/mm	Artikel-Nr.
200	F 170.04.350
200	K 160.04.350

ISO 7010 [W033]
Warnung vor Stacheldraht

Seite/mm	Artikel-Nr.
200	F 170.04.347
200	K 160.04.347

ISO 7010 [W034]
Warnung vor Stier

Seite/mm	Artikel-Nr.
200	F 170.04.348
200	K 160.04.348

ISO 7010 [W035]
Warnung vor herabfallenden Gegenständen

Seite/mm	Artikel-Nr.
200	F 170.04.349
200	K 160.04.349

ISO 7010 [W036]
Warnung vor nicht durchtrittsicherem Dach

Seite/mm	Artikel-Nr.
200	F 170.04.351
200	K 160.04.351

ISO 7010 [W038]
Warnung vor unvermittelt auftretendem lauten Geräusch

Seite/mm	Artikel-Nr.
200	F 170.04.352
200	K 160.04.352

€ Preise Warnschilder

Seite/mm	Material	€/Bg.
100	A	1,55
100	F	0,95
200	F	1,35
200	K	1,80

ISO 7010 [W039]
Warnung vor herabfallenden Eiszapfen

Seite/mm	Artikel-Nr.
100	F 170.04.375
200	F 170.04.376
200	K 160.04.376

ISO 7010 [W042]
Warnung vor Lichtbogenüberschlag

Seite/mm	Artikel-Nr.
100	F 170.04.379
200	F 170.04.380
200	K —

ISO 7010 [W040]
Warnung vor Dachlawine

Seite/mm	Artikel-Nr.
100	F 170.04.377
200	F 170.04.378
200	K 160.04.378

ISO 7010 [W041]
Warnung vor Erstickungsgefahr

Seite/mm	Artikel-Nr.
100	F 170.04.373
200	F 170.04.374
200	K 160.04.374

ISO 7010 [W068]
Warnung vor dem ins Wasser fallen beim Betreten oder Verlassen einer schwimmenden Fläche

Seite/mm	Artikel-Nr.
100	F 170.04.381
200	F 170.04.382
200	K 160.04.382

ISO 7010 [W069]
Warnung vor Quallen

Seite/mm	Artikel-Nr.
100	F 170.04.383
200	F 170.04.384
200	K 160.04.384

ISO 7010 [W070]
Warnung vor Abwärtsstufe

Seite/mm	Artikel-Nr.
100	F 170.04.385
200	F 170.04.386
200	K 160.04.386

ISO 7010 [W071]
Warnung vor gesundheitsgefährdendem Stoff/Gemisch

Seite/mm	Artikel-Nr.
100	F 170.04.387
200	F 170.04.388
200	K 160.04.388

ISO 7010 [W072]
Warnung vor Stoff/Gemisch, der/die eine Umweltgefährdung verursachen kann

Seite/mm	Artikel-Nr.
100	F 170.04.389
200	F 170.04.390
200	K 160.04.390

[WBP03]
Warnung vor laufender Maschine

Seite/mm	Artikel-Nr.
100	F —
200	F 170.04.092
200	K —

[WBP05]
Warnung vor rotierenden Walzen

Seite/mm	Artikel-Nr.
100	A 140.04.110
100	F 170.04.110
200	F 170.04.111

[WBP06]
Warnung vor heißen Flüssigkeiten und Dämpfen

Seite/mm	Artikel-Nr.
100	F 170.04.120
200	F 170.04.121
200	K —

Materialbeschreibung

A = Aluminium
F = Folie, selbstklebend
K = Kunststoff

Eine ausführliche Materialbeschreibung finden Sie auf ▶ Seite 7.

[WBP08]
Warnung vor UV-Strahlung

Seite/mm	Artikel-Nr.
100	F 170.04.360
200	F 170.04.365
200	K —

[WBP09]
Warnung vor Ozon

Seite/mm	Artikel-Nr.
100	F 170.04.371
200	F —
200	K —

Kombischilder

ETIKETTEN GEMÄSS ISO 3864

F 170.24.220

F 170.24.215

F 170.24.216

F 170.24.217

F 170.24.219

Preise Kombischilder

B x H/mm	Staffelung	€/St.
200 x 150	ab 1 St.	4,60
200 x 150	ab 11 St.	3,85
200 x 150	ab 26 St.	3,45

F 170.24.227

F 170.24.229

F 170.24.234

F 170.24.236

KOMBISCHILDER INDIVIDUELL

Piktogramme und Texte nach Wunsch

Eine Auswahl an Symbolen finden Sie ab ▶ **Seite 128**.
Geben Sie bitte noch Ihren Wunschtext an.

Beispiele

B x H/mm	ARTIKEL-NR.	Preis in €/Stück bei Abnahme von 1-10	11-25	26+
200 x 150	F 170.24.100	39,05	16,50	13,75
200 x 150	K 160.24.100	39,60	21,45	15,95
200 x 150	A 140.24.100	43,60	23,60	17,55
200 x 150	M 195.24.100	47,95	26,00	19,35

ASR A1.3
ISO 7010 [W001]

B x H/mm	Artikel-Nr.
210 x 297	F 170.05.027
210 x 297	K 160.05.027

ASR A1.3
ISO 7010 [W002]

B x H/mm	Artikel-Nr.
210 x 297	F 170.05.006
210 x 297	K 160.05.006

ASR A1.3
ISO 7010 [W005]

B x H/mm	Artikel-Nr.
210 x 297	F 170.13.222
210 x 297	K 160.13.222

ASR A1.3
ISO 7010 [W007]

B x H/mm	Artikel-Nr.
210 x 297	F 170.05.253
210 x 297	K 160.05.353

ASR A1.3
ISO 7010 [W008]

B x H/mm	Artikel-Nr.
130 x 185	A 110.05.254
130 x 185	F 170.05.254
210 x 297	F 170.05.255
210 x 297	K 160.05.255
265 x 370	A 110.05.277

ASR A1.3
ISO 7010 [W011]

B x H/mm	Artikel-Nr.
130 x 185	A —
130 x 185	F 170.05.250
210 x 297	F 170.05.251
210 x 297	K 160.05.251
265 x 370	A 110.05.278

ASR A1.3
ISO 7010 [W014]

B x H/mm	Artikel-Nr.
130 x 185	A —
130 x 185	F 170.05.222
210 x 297	F 170.05.223
210 x 297	K 160.05.223
265 x 370	A 110.05.275

ASR A1.3
ISO 7010 [W015]

B x H/mm	Artikel-Nr.
130 x 185	A —
130 x 185	F 170.05.265
210 x 297	F 170.05.266
210 x 297	K —
265 x 370	A 110.05.267

ASR A1.3
ISO 7010 [W021]

B x H/mm	Artikel-Nr.
130 x 185	A —
130 x 185	F —
210 x 297	F 170.05.202
210 x 297	K 160.05.202

ASR A1.3
ISO 7010 [W023]

B x H/mm	Artikel-Nr.
130 x 185	A —
130 x 185	F 170.05.212
210 x 297	F 170.05.213
210 x 297	K 160.05.213

ASR A1.3
ISO 7010 [W023]

B x H/mm	Artikel-Nr.
130 x 185	A —
130 x 185	F 170.05.214
210 x 297	F 170.05.215
210 x 297	K 160.05.215

ASR A1.3
ISO 7010 [W023]

B x H/mm	Artikel-Nr.
130 x 185	A 110.05.218
130 x 185	F 170.05.218
210 x 297	F 170.05.219
210 x 297	K 160.05.219

ASR A1.3
ISO 7010 [W016]

B x H/mm	Artikel-Nr.
210 x 297	F 170.05.210
210 x 297	K 160.05.210

ASR A1.3
ISO 7010 [W017]

B x H/mm	Artikel-Nr.
210 x 297	F 170.05.237
210 x 297	K 160.05.237

ASR A1.3
ISO 7010 [W017]

B x H/mm	Artikel-Nr.
210 x 297	F 170.05.239
210 x 297	K 160.05.239

ASR A1.3
ISO 7010 [W018]

B x H/mm	Artikel-Nr.
210 x 297	F 170.05.049
210 x 297	K 160.05.049

ASR A1.3
[D-W021]

B x H/mm	Artikel-Nr.
210 x 297	F 170.13.024
210 x 297	K 160.13.024

ASR A1.3
ISO 7010 [W024]

B x H/mm	Artikel-Nr.
210 x 297	F 170.05.257
210 x 297	K 160.05.257

ASR A1.3
ISO 7010 [W026]

B x H/mm	Artikel-Nr.
210 x 297	F 170.13.018
210 x 297	K 160.13.018

Preise Kombischilder

B x H/mm	Material	€/St.
130 x 185	A	2,60
130 x 185	F	2,05
210 x 297	F	5,05
210 x 297	K	5,60
265 x 370	A	8,90

ASR A1.3
ISO 7010 [W027]

B x H/mm	Artikel-Nr.
210 x 297	F 170.05.060
210 x 297	K 160.05.060

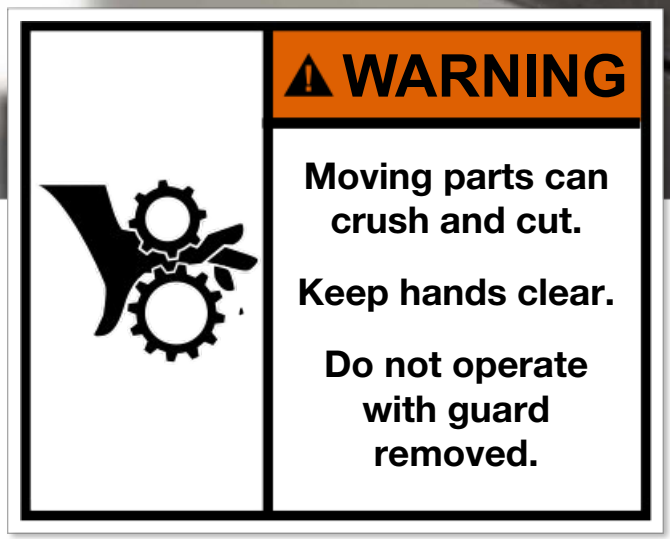
ASR A1.3
ISO 7010 [W029]

B x H/mm	Artikel-Nr.
210 x 297	F 170.05.301
210 x 297	K 160.05.301

Materialbeschreibung

A = Aluminium
F = Folie, selbstklebend
K = Kunststoff

Eine ausführliche Materialbeschreibung finden Sie auf ▶ Seite 7.

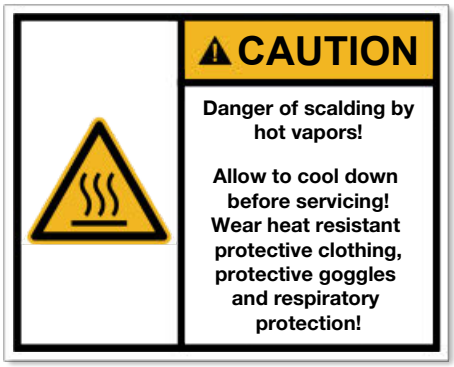


F 170.25.059

€ ANSI-Kennzeichnung ab **5,75**

F 170.25.061

F 170.25.062



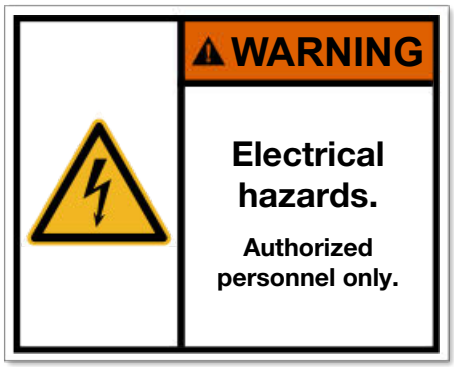
F 170.25.063

Sicherheitskennzeichnung in Anlehnung an ANSI Z535.4

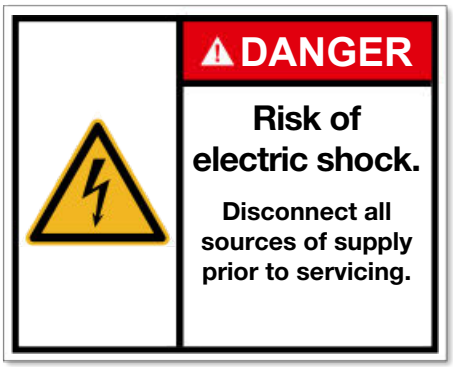
Das American National Standards Institute (ANSI) ist die US-amerikanische Stelle zur Normung industrieller Verfahrensweisen und vergleichbar mit dem deutschen DIN-Institut.

Die ANSI Z535.4 für Produktsicherheit (Schilder und Etiketten) beinhaltet Informationen wie Produkte durch Farben, Symbole und Zeichen zu kennzeichnen sind, die in die USA exportiert werden sollen.

Sie dient zur:
- Kennzeichnung von Anlagen und Maschinen
- Markierung von Gefahrenbereichen, um das Unfallrisiko zu minimieren
- Verständigung durch Symbole, so können Warnhinweise unabhängig von Sprach- oder Lesekenntnissen auf einen Blick erkannt werden



F 170.25.068

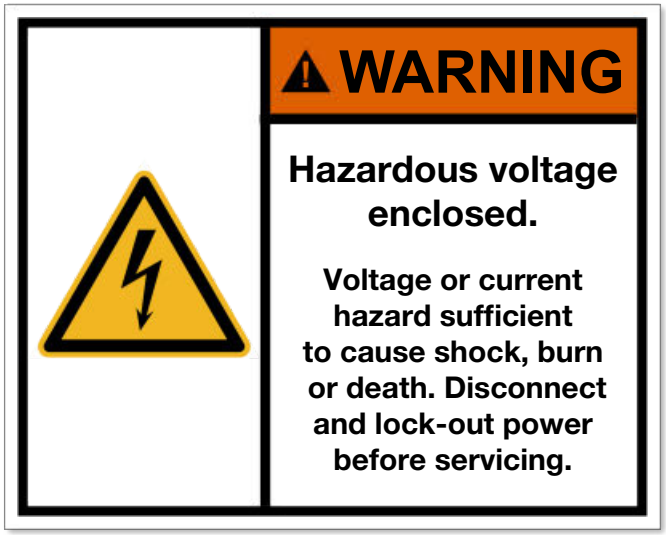


F 170.25.067

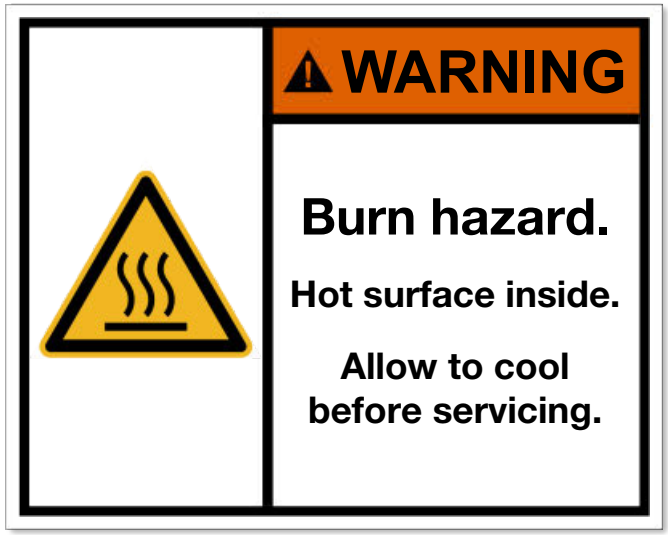
Preise ANSI-Kennzeichnung

B x H/mm	Material	€/St.
100 x 80	F	5,75

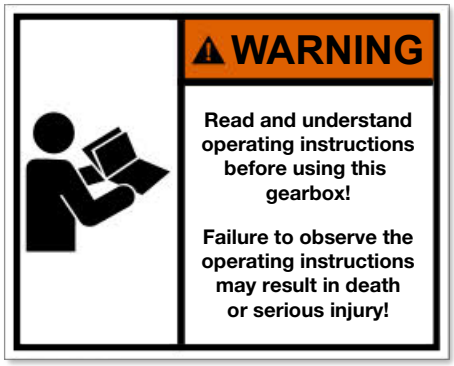
F = Folie, selbstklebend



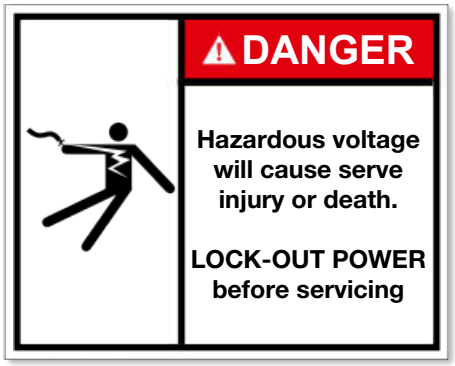
F 170.25.058



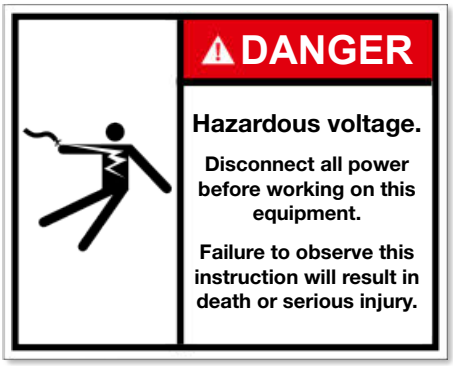
F 170.25.060



F 170.25.064



F 170.25.065



F 170.25.066

Gebotszeichen

Gebotsschilder ab 0,24

Halten Sie die Sicherheitsstandards ein und kennzeichnen Sie Ihren Betrieb nach der aktuellen Arbeitsstättenverordnung (ASR A1.3)

Preise Gebotsschilder

Ø/mm	Material	€/Bg.
30	B	3,55
50	B	2,65

Ø/mm	Material	€/St.
100	A	1,80
100	F	1,25
100	K	2,10
200	A	2,60
200	F	1,90
200	K	2,15
300	A	5,40
300	F	2,60
300	K	3,25

ASR A1.3/ISO 7010 [M004]
Augenschutz benutzen

Ø/mm	Artikel-Nr.
30	B 171.06.201
50	B 171.06.202
100	A —
100	F 170.06.201
100	K 160.06.201
200	A 140.06.202
200	F 170.06.202
200	K 160.06.202
300	A —
300	F 170.06.203
300	K 160.06.203

ASR A1.3/ISO 7010 [M009]
Handschutz benutzen

Ø/mm	Artikel-Nr.
30	B 171.06.210
50	B 171.06.211
100	A 140.06.216
100	F 170.06.216
100	K 160.06.216
200	A 140.06.217
200	F 170.06.217
200	K 160.06.217
300	A 140.06.218
300	F —
300	K —

ASR A1.3/ISO 7010 [M003]
Gehörschutz benutzen

Ø/mm	Artikel-Nr.
30	B 171.06.205
50	B 171.06.206
100	F 170.06.207
200	A 140.06.208
200	F 170.06.208
200	K 160.06.208
300	A 140.06.209
300	K 160.06.209

ASR A1.3/ISO 7010 [M008]
Fußschutz benutzen

Ø/mm	Artikel-Nr.
30	B 171.06.209
50	B —
100	F 170.06.213
200	A 140.06.214
200	F 170.06.214
200	K 160.06.214
300	A —
300	K 160.06.215

ASR A1.3/ISO 7010 [M010]
Schutzkleidung benutzen

Ø/mm	Artikel-Nr.
30	B 171.06.212
50	B 171.06.213
100	F 170.06.219
200	A 140.06.220
200	F 170.06.220
200	K 160.06.220
300	A —
300	K —

ASR A1.3/ISO 7010 [M014]
Kopfschutz benutzen

Ø/mm	Artikel-Nr.
30	B 171.06.203
50	B 171.06.204
100	F 170.06.204
200	A 140.06.205
200	F 170.06.205
200	K 160.06.205
300	A 140.06.206
300	K 160.06.206

Artikelinformation

Wir liefern Gebotszeichen auch als Bogenware mit mehreren Zeichen pro Bogen aus selbstklebender PVC-Folie. Die Preise gelten jeweils für einen Bogen.

Stückzahl auf Bogen:
Ø 30 mm = 15 Stück/Bogen
Ø 50 mm = 6 Stück/Bogen

Materialbeschreibung

A = Aluminium
B = Bogenware (Folie, selbstklebend)
F = Folie, selbstklebend
K = Kunststoff

Eine ausführliche Materialbeschreibung finden Sie auf ▶ Seite 7.

ASR A1.3/ISO 7010 [M001]
Allgemeines Gebotszeichen*

Ø/mm	Artikel-Nr.
100	F 170.06.031
200	F 170.06.032
200	K 160.06.032

* Dieses Zeichen darf nur in Verbindung mit einem Zusatzzeichen angewendet werden, welches das Gebot konkretisiert.

€ Gebotsschilder ab 0,24

Halten Sie die Sicherheitsstandards ein und kennzeichnen Sie Ihren Betrieb nach der aktuellen Arbeitsstättenverordnung (ASR A1.3)

€ Preise Gebotsschilder

Ø/mm	Material	€/Bg.
30	B	3,55
50	B	2,65

Ø/mm	Material	€/St.
100	F	1,25
200	A	2,60
200	F	1,90
200	K	2,15
300	K	3,25

ISO 7010 [M002]
Anleitung beachten

Ø/mm	Artikel-Nr.
50	B —
100	F 170.06.310
200	F 170.06.311
200	K 160.06.311

ISO 7010 [M006]
Netzstecker ziehen

Ø/mm	Artikel-Nr.
30	B 171.06.215
50	B 171.06.216
200	F 170.06.279
200	K 160.06.279

ASR A1.3/ISO 7010 [M011]
Hände waschen

Ø/mm	Artikel-Nr.
50	B —
100	F 170.06.329
200	F 170.06.330
200	K 160.06.330

ASR A1.3/ISO 7010 [M012]
Handlauf benutzen

Ø/mm	Artikel-Nr.
50	B —
100	F 170.06.365
200	F 170.06.366
200	K 160.06.366

Artikelinformation

Wir liefern Gebotszeichen auch als Bogenware mit mehreren Zeichen pro Bogen aus selbstklebender PVC-Folie. Die Preise gelten jeweils für einen Bogen.

Stückzahl auf Bogen:
Ø 30 mm = 15 Stück/Bogen
Ø 50 mm = 6 Stück/Bogen

Materialbeschreibung

A = Aluminium
B = Bogenware (Folie, selbstklebend)
F = Folie, selbstklebend
K = Kunststoff

Eine ausführliche Materialbeschreibung finden Sie auf ▶ Seite 7.

In Anlehnung an ASR A1.3 Augen- und Kopfschutz benutzen

Ø/mm	Artikel-Nr.
50	B —
100	F —
200	A 140.06.240
200	F 170.06.240
200	K 160.06.240

In Anlehnung an ASR A1.3 Augen- und Gehörschutz benutzen

Ø/mm	Artikel-Nr.
50	B 171.06.220
100	F 170.06.242
200	A —
200	F 170.06.243
200	K 160.06.243

In Anlehnung an ASR A1.3 Gehör- und Kopfschutz benutzen

Ø/mm	Artikel-Nr.
50	B —
100	F —
200	A 140.06.221
200	F 170.06.221
200	K 160.06.221

In Anlehnung an ASR A1.3 Augen-, Gehör- und Kopfschutz benutzen

Ø/mm	Artikel-Nr.
50	B —
100	F 170.06.298
200	A 140.06.299
200	F 170.06.299
200	K 160.06.299

ASR A1.3/ISO 7010 [M013] Gesichtsschutz benutzen

Ø/mm	Artikel-Nr.
30	B —
50	B 171.06.214
100	F 170.06.222
200	A 140.06.223
200	F 170.06.223
200	K 160.06.223
300	K —

ASR A1.3/ISO 7010 [M015] Warnweste benutzen

Ø/mm	Artikel-Nr.
30	B —
50	B —
100	F 170.06.369
200	A —
200	F 170.06.370
200	K 160.06.370
300	K —

ASR A1.3/ISO 7010 [M016] Maske benutzen

Ø/mm	Artikel-Nr.
30	B —
50	B —
100	F 170.06.360
200	A 140.06.261
200	F 170.06.261
200	K 160.06.261
300	K —

ASR A1.3/ISO 7010 [M017] Atemschutz benutzen

Ø/mm	Artikel-Nr.
30	B 171.06.207
50	B 171.06.208
100	F 170.06.210
200	A 140.06.211
200	F 170.06.211
200	K 160.06.211
300	K 160.06.212

ASR A1.3/ISO 7010 [M018] Auffanggurt benutzen

Ø/mm	Artikel-Nr.
100	F 170.06.224
200	F 170.06.226
200	K 160.06.226

ISO 7010 [M019] Schweißmaske benutzen

Ø/mm	Artikel-Nr.
100	F 170.06.372
200	F 170.06.373
200	K 160.06.373

ASR A1.3/ISO 7010 [M020] Rückhaltesystem benutzen

Ø/mm	Artikel-Nr.
100	F 170.06.274
200	F 170.06.278
200	K 160.06.278

ASR A1.3/ISO 7010 [M021] Vor Wartung oder Reparatur freischalten

Ø/mm	Artikel-Nr.
50	B 171.06.218
200	F 170.06.238
200	K 160.06.238

ASR A1.3/ISO 7010 [M022] Hautschutzmittel benutzen

Ø/mm	Artikel-Nr.
100	F 170.06.375
200	F 170.06.376
200	K 160.06.376

ASR A1.3/ISO 7010 [M023] Übergang benutzen

Ø/mm	Artikel-Nr.
100	F —
200	F 170.06.235
200	K 160.06.235

ASR A1.3/ISO 7010 [M024] Fußgängerweg benutzen

Ø/mm	Artikel-Nr.
100	F 170.06.228
200	F 170.06.229
200	K 160.06.229

ASR A1.3/ISO 7010 [M026] Schutzschürze benutzen

Ø/mm	Artikel-Nr.
100	F 170.06.340
200	F 170.06.341
200	K 160.06.341

ISO 7010 [M027] Absperrung prüfen

Ø/mm	Artikel-Nr.
100	F —
200	F 170.06.389
200	K 160.06.389

ISO 7010 [M028] Verschlossen halten

Ø/mm	Artikel-Nr.
100	F —
200	F —
200	F 170.06.384

ISO 7010 [M029] Akustisches Signal geben

Ø/mm	Artikel-Nr.
100	F —
200	F —
200	F 170.06.385

ISO 7010 [M030] Abfallbehälter benutzen

Ø/mm	Artikel-Nr.
100	F —
200	F 170.06.386
200	K 160.06.386

ISO 7010 [M031] Schutzhaube der Tischkreissäge benutzen

Ø/mm	Artikel-Nr.
100	F —
200	F 170.06.387
200	K 160.06.387

ISO 7010 [M032] Antistatisches Schuhwerk benutzen

Ø/mm	Artikel-Nr.
100	F —
200	F 170.06.388
200	K 160.06.388

ISO 7010 [M033] Sicherheitsbügel des Sessellifts schließen

Ø/mm	Artikel-Nr.
100	F —
200	A 110.03.380
200	F 170.06.380

ISO 7010 [M034] Sicherheitsbügel des Sessellifts öffnen

Ø/mm	Artikel-Nr.
100	F —
200	A 110.03.381
200	F 170.06.381

ISO 7010 [M035] Im Fall eines Sturzes Schleppspur sofort verlassen

Ø/mm	Artikel-Nr.
100	F —
200	A 110.03.382
200	F 170.06.382

ISO 7010 [M036] Skispitze anheben

Ø/mm	Artikel-Nr.
100	F —
200	A 110.03.383
200	F 170.06.383

ISO 7010 [M055] Außerhalb der Reichweite von Kindern aufbewahren

NEU!

Ø/mm	Artikel-Nr.
100	F 170.06.350
200	F 170.06.351
200	K 160.06.351

[GBP06] Kopfhaube benutzen

Ø/mm	Artikel-Nr.
50	B 171.06.025
200	F 170.06.055
200	K —

[GBP07] Sicherheitsschuhe benutzen

Ø/mm	Artikel-Nr.
100	F 170.06.056
200	F 170.06.057
200	K 160.06.057

[GBP15] Für Rollstuhlfahrer

Ø/mm	Artikel-Nr.
100	F 170.06.064
200	F 170.06.065
200	K 160.06.065

[GBP18] Druckgasflasche durch Kette sichern

Ø/mm	Artikel-Nr.
100	F 170.06.070
200	F 170.06.071
200	K 160.06.071

€ Preise Gebotsschilder

Ø/mm	Material	€/Bg.
50	B	2,65

Ø/mm	Material	€/St.
100	F	1,25
200	A	2,60
200	F	1,90
200	K	2,15

Kombischilder

ASR A1.3/ISO 7010 [M003]

B x H/mm	Artikel-Nr.
130 x 185	A 110.07.306
130 x 185	F 170.07.305
210 x 297	F 170.07.306
210 x 297	K 160.07.306

ASR A1.3/ISO 7010 [M004]

B x H/mm	Artikel-Nr.
130 x 185	A 110.07.301
130 x 185	F 170.07.301
210 x 297	F 170.07.302
210 x 297	K 160.07.302

ASR A1.3/ISO 7010 [M008]

B x H/mm	Artikel-Nr.
130 x 185	A —
130 x 185	F —
210 x 297	F 170.07.310
210 x 297	K 160.07.310

ASR A1.3/ISO 7010 [M009]

B x H/mm	Artikel-Nr.
130 x 185	A 110.07.316
130 x 185	F 170.07.316
210 x 297	F 170.07.317
210 x 297	K 160.07.317

ASR A1.3/ISO 7010 [M011]

B x H/mm	Artikel-Nr.
130 x 185	A —
130 x 185	F —
210 x 297	F 170.07.307
210 x 297	K 160.07.307

ASR A1.3/ISO 7010 [M015]

B x H/mm	Artikel-Nr.
130 x 185	A —
130 x 185	F —
210 x 297	F 170.07.370
210 x 297	K 160.07.370

ASR A1.3/ISO 7010 [M014]

B x H/mm	Artikel-Nr.
130 x 185	A —
130 x 185	F 170.07.303
210 x 297	F 170.07.304
210 x 297	K 160.07.304

€ Preise Kombischilder

B x H/mm	Material	€/St.
130 x 185	A	2,60
130 x 185	F	2,45
210 x 297	F	5,05
210 x 297	K	5,60

SCHAUMSTOFFKLEBEBAND

Ideal für eine schnelle und sichere Montage auf fast allen Untergründen!
Stärke: 0,8 mm
Temperaturbeständigkeit: -40°C bis +80°C

B x L	Artikel-Nr.	€/St.
15 mm x 66 m	328.02.001	30,25
20 mm x 66 m	328.02.002	35,55
30 mm x 66 m	328.02.003	48,10

KOMBISCHILD „NOTAUSGANG FREIHALTEN“

im Hochformat

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
210 x 297	F 170.07.022	6,20
210 x 297	K 160.07.022	7,35

im Querformat

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
297 x 105	F 170.07.020	5,40
297 x 105	K 160.07.020	5,75
400 x 140	F 170.07.021	6,20
400 x 140	K 160.07.021	7,35

Individuelle Kombischilder können Sie auf ▶ Seite 126 erstellen

Materialbeschreibung

A = Aluminium
B = Bogenware (Folie, selbstklebend)
Stückzahl auf Bogen: Ø 50 mm = 6 Stück/Bogen
F = Folie, selbstklebend
K = Kunststoff

Eine ausführliche Materialbeschreibung finden Sie auf ▶ Seite 7.

Normauskunft

Ihre Fragen zu den Normen, insbesondere zu der ASR A1.3 und ISO 7010, beantwortet Ihnen gerne unser Normungsbeauftragter.

0421/69444-999 oder
normauskunft@marahrens.com

Verbotszeichen

Verbotsschilder

ASR A1.3/ISO 7010 [P003]
Keine offene Flamme, Feuer, offene Zündquelle und Rauchen verboten

Ø/mm	Artikel-Nr.	€/Bg.
50	B 171.08.004	2,70

Ø/mm	Artikel-Nr.	€/St.
100	A 140.08.005	1,65
100	F 170.08.005	0,75
100	K 160.08.005	1,35
200	A 140.08.006	2,75
200	F 170.08.006	1,50
200	K 160.08.006	1,60
200	FN 180.08.006	7,10
200	KN 150.08.006	7,65
300	A 140.08.007	6,25
300	F 170.08.107	2,95
400	F 170.08.008	5,05
400	K 160.08.008	8,55
600	K 160.08.007	15,85

€ Verbotsschilder ab 0,24

Halten Sie die Sicherheitsstandards ein und kennzeichnen Sie Ihren Betrieb nach der aktuellen Arbeitsstättenverordnung (ASR A1.3)

ASR A1.3 [D-P006]
Zutritt für Unbefugte verboten

Ø/mm	Artikel-Nr.	€/Bg.
30	B —	—
50	B 171.08.009	2,70

Ø/mm	Artikel-Nr.	€/St.
100	A 140.08.018	1,65
100	F 170.08.018	0,75
100	K 160.08.018	1,35
200	A 140.08.019	2,75
200	F 170.08.019	1,55
200	K 160.08.019	1,80
300	A 140.08.020	6,25
315	F 170.08.020	2,95
400	A 140.08.086	9,05
400	F 170.08.086	5,05

ASR A1.3/ISO 7010 [P007]
Kein Zutritt für Personen mit Herzschrittmachern oder implantierten Defibrillatoren

Ø/mm	Artikel-Nr.	€/Bg.
30	B —	—
50	B 171.08.216	2,70

Ø/mm	Artikel-Nr.	€/St.
100	A 140.08.230	1,65
100	F 170.08.230	1,25
100	K —	—
100	KF —	—
200	A 140.08.231	2,75
200	F 170.08.231	1,55
200	K 160.08.231	1,85
300	K —	—
300	K —	—
400	K —	—

ASR A1.3/ISO 7010 [P002]
Rauchen verboten

Ø/mm	Artikel-Nr.	€/Bg.
30	B 171.08.201	3,60
50	B 171.08.202	2,70

Ø/mm	Artikel-Nr.	€/St.
100	A 140.08.201	1,65
100	F 170.08.201	0,75
100	K 160.08.201	1,35
100	KF 155.08.201	5,85
200	A 140.08.202	2,75
200	F 170.08.202	1,50
200	K 160.08.202	1,60
300	A 140.08.203	6,25
300	F 170.08.310	2,95
400	K —	—

BGV A8 [P01]
Rauchen verboten

Ø/mm	Artikel-Nr.	€/Bg.
30	B —	—
50	B —	—

Ø/mm	Artikel-Nr.	€/St.
100	A —	—
100	F 170.08.001	0,75
100	K 160.08.001	1,35
100	KF —	—
200	A 140.08.002	2,75
200	F 170.08.002	1,50
200	K 160.08.002	1,60
300	A 140.08.003	6,25
300	F —	—
400	K —	—

Artikelinformation

Wir liefern die Verbotszeichen als Bogenware mit mehreren Zeichen pro Bogen aus selbstklebender PVC-Folie. Die Preise gelten jeweils für einen Bogen.

Stückzahl auf Bogen:
Ø 30 mm = 15 Stück/Bogen
Ø 50 mm = 6 Stück/Bogen

Materialbeschreibung

A = Aluminium
B = Bogenware (Folie, selbstklebend)
F = Folie, selbstklebend
K = Kunststoff
KF = Kunststofffolie, selbstklebend, doppelseitig für Glastüren

FN = Folie langnachleuchtend
KN = Kunststoff langnachleuchtend

Eine ausführliche Materialbeschreibung finden Sie auf ▶ Seite 7.

ASR A1.3
[D-P022]
ISO 7010 [P009]
Aufsteigen verboten

Ø/mm	Artikel-Nr.
50	B —
100	A —
100	F —
200	A —
200	F 170.08.066
200	K 160.08.066

ASR A1.3/ISO 7010 [P010]
Berühren verboten

Ø/mm	Artikel-Nr.
50	B 171.08.011
100	A 140.08.023
100	F 170.08.023
200	A 140.08.024
200	F —
200	K —

ASR A1.3/ISO 7010 [P020]
Aufzug im Brandfall nicht benutzen

Ø/mm	Artikel-Nr.
30	B 171.08.371
50	B 171.08.372
100	A —
100	F 170.08.371
200	F 170.08.372
200	K 160.08.372

€ Preise Verbotsschilder

Ø/mm	Material	€/Bg.
30	B	3,60
50	B	2,70

Ø/mm	Material	€/St.
100	A	1,65
100	F	1,25
200	A	2,75
200	F	1,55
200	K	1,85

ASR A1.3/ISO 7010 [P001]
Allgemeines Verbotszeichen, nur in Verbindung mit einem Zusatzzeichen

Ø/mm	Artikel-Nr.
100	A —
100	F —
200	F 170.08.042
200	K —

ASR A1.3/ISO 7010 [P004]
Für Fußgänger verboten

Ø/mm	Artikel-Nr.
100	A —
100	F 170.08.209
200	F 170.08.210
200	K 160.08.210

ASR A1.3/ISO 7010 [P005]
Kein Trinkwasser

Ø/mm	Artikel-Nr.
100	A 140.08.215
100	F 170.08.215
200	F 170.08.216
200	K 160.08.216

ASR A1.3/ISO 7010 [P006]
Für Flurförderzeuge verboten

Ø/mm	Artikel-Nr.
100	F 170.08.345
200	A 140.08.221
200	F 170.08.221
200	K 160.08.221

ASR A1.3/ISO 7010 [P011]
Mit Wasser löschen verboten

Ø/mm	Artikel-Nr.
100	A 140.08.312
100	F 170.08.312
200	F 170.08.313
200	K 160.08.313

ASR A1.3/ISO 7010 [P012]
Keine schwere Last

Ø/mm	Artikel-Nr.
100	A —
100	F 170.08.375
200	F 170.08.376
200	K 160.08.376

ASR A1.3/ISO 7010 [P013]
Eingeschaltete Mobilfunktelefone verboten

Ø/mm	Artikel-Nr.
100	F 170.08.038
200	A 140.08.039
200	F 170.08.039
200	K 160.08.039

ASR A1.3/ISO 7010 [P014]
Kein Zutritt für Personen mit Implantaten aus Metall

Ø/mm	Artikel-Nr.
100	A —
100	F 170.08.035
200	F 170.08.036
200	K 160.08.036

Halten Sie die Sicherheitsstandards ein und kennzeichnen Sie Ihren Betrieb nach der aktuellen Arbeitsstättenverordnung (ASR A1.3)

ASR A1.3/ISO 7010 [P015]
Hineinfassen verboten

Ø/mm	Artikel-Nr.
100	F —
200	F 170.08.303
200	K 160.08.303

ASR A1.3 [P016]
Mit Wasser spritzen verboten

Ø/mm	Artikel-Nr.
100	F 170.08.379
200	F 170.08.368
200	K 160.08.368

ISO 7010 [P017]
Schieben verboten

Ø/mm	Artikel-Nr.
100	F 170.08.090
200	F 170.08.091
200	K 160.08.091

ISO 7010 [P018]
Sitzen verboten

Ø/mm	Artikel-Nr.
100	F 170.08.094
200	F 170.08.095
200	K 160.08.095

ISO 7010 [P019]
Aufsteigen verboten

Ø/mm	Artikel-Nr.
100	F 170.08.097
200	F 170.08.098
200	K 160.08.098

ASR A1.3/ISO 7010 [P021]
Mitführen von Hunden verboten
(Das Verbot gilt auch für andere Tiere.)

Ø/mm	Artikel-Nr.
100	F 170.08.247
200	F 170.08.233
200	K 160.08.233

ASR A1.3/ISO 7010 [P022]
Essen und Trinken verboten

Ø/mm	Artikel-Nr.
100	F 170.08.363
200	F 170.08.264
200	K 160.08.264

ASR A1.3/ISO 7010 [P023]
Abstellen oder Lagern verboten

Ø/mm	Artikel-Nr.
100	F 170.08.361
200	F 170.08.262
200	K 160.08.262

Materialbeschreibung

A = Aluminium
B = Bogenware (Folie, selbstklebend)
F = Folie, selbstklebend
K = Kunststoff

Eine ausführliche Materialbeschreibung finden Sie auf ▶ Seite 7.

ASR A1.3/ISO 7010 [P024]
Betreten der Fläche verboten

Ø/mm	Artikel-Nr.
100	F 170.08.162
200	F 170.08.063
200	K 160.08.063

ISO 7010 [P025]
Benutzen des unvollständigen Gerüstes verboten

Ø/mm	Artikel-Nr.
100	F 170.08.377
200	F 170.08.378
200	K 160.08.378

ISO 7010 [P026]
Verbot, dieses Gerät in der Badewanne, Dusche o. über mit Wasser gefülltem Becken zu benutzen

Ø/mm	Artikel-Nr.
100	F 170.08.305
200	F 170.08.306
200	K 160.08.306

ASR A1.3/ISO 7010 [P027]
Personenbeförderung verboten

Ø/mm	Artikel-Nr.
100	F 170.08.276
200	F 170.08.267
200	K 160.08.267

ASR A1.3/ISO 7010 [P028]
Benutzen von Handschuhen verboten

Ø/mm	Artikel-Nr.
100	F 170.08.182
200	F 170.08.183
200	K —

ISO 7010 [P029]
Fotografieren verboten

Ø/mm	Artikel-Nr.
100	F 170.08.257
200	F 170.08.258
200	K 160.08.258

ASR A1.3/ISO 7010 [P031]
Schalten verboten

Ø/mm	Artikel-Nr.
100	F 170.08.228
200	F 170.08.229
200	K 160.08.229

ISO 7010 [P035]
Metallbeschlagenes Schuhwerk verboten

Ø/mm	Artikel-Nr.
100	F —
200	F 170.08.380
200	K 160.08.380

ISO 7010 [P036]
Kinder verboten

Ø/mm	Artikel-Nr.
100	F —
200	F 170.08.381
200	K 160.08.381

ISO 7010 [P037]
Schleppspur verlassen verboten

Ø/mm	Artikel-Nr.
100	F —
200	F 170.08.382
200	K 160.08.382

ISO 7010 [P038]
Schaukeln im Sessel verboten

Ø/mm	Artikel-Nr.
100	F —
200	F 170.08.383
200	K 160.08.383

ISO 7010 [P040]
Feuerwerk zünden verboten

Ø/mm	Artikel-Nr.
100	F 170.08.314
200	F 170.08.315
200	K 160.08.315

ISO 7010 [P041]
Gegenlehnen verboten

Ø/mm	Artikel-Nr.
100	F 170.08.318
200	F 170.08.319
200	K 160.08.319

Preise Verbotsschilder

Ø/mm	Material	€/St.
100	F	1,25
200	F	1,55
200	K	1,85

ISO 7010 [P042]
Für schwangere Frauen verboten

Ø/mm	Artikel-Nr.
100	F 170.08.316
200	F 170.08.317
200	K 160.08.317

ISO 7010 [P043]
Verbot für Personen im berauschten Zustand

Ø/mm	Artikel-Nr.
100	F 170.08.384
200	F 170.08.385
200	K —

ISO 7010 [P045]
Lagerfeuer verboten

NEU!

Ø/mm	Artikel-Nr.
100	F 170.08.386
200	F 170.08.387
200	K 160.08.387

ISO 7010 [P071]
Barriere nicht übersteigen

NEU!

Ø/mm	Artikel-Nr.
100	F 170.08.388
200	F 170.08.389
200	K 160.08.389

ISO 7010 [P072]
Herunterspringen verboten

NEU!

Ø/mm	Artikel-Nr.
100	F 170.08.390
200	F 170.08.391
200	K 160.08.391

BGV A8 [P29]
Bedienung mit langen Haaren verboten

Ø/mm	Artikel-Nr.
100	F 170.08.117
200	F —
200	K —

[VBP08]
Hier kein Hundeklo

Ø/mm	Artikel-Nr.
100	F —
200	F —
200	K 160.08.053

[VBP23]
Mit Hubwagen fahren verboten

Ø/mm	Artikel-Nr.
100	F 170.08.164
200	F 170.08.065
200	K —

[VBP25]
Durchsturzgefahr

Ø/mm	Artikel-Nr.
100	F —
200	F 170.08.069
200	K 160.08.069

[VBP28]
Maschine darf nur von einer Person bedient werden

Ø/mm	Artikel-Nr.
100	F 170.08.150
200	F 170.08.151
200	K 160.08.151

Materialbeschreibung

A = Aluminium
F = Folie, selbstklebend
K = Kunststoff
M = Magnetfolie

Eine ausführliche Materialbeschreibung finden Sie auf ▶ Seite 7.

Kombischilder

ASR A1.3/ISO 7010 [P003]

B x H/mm	Artikel-Nr.
105 x 148	F 170.09.017
130 x 185	A 110.09.051
130 x 185	F 170.09.051
210 x 297	F 170.09.004
210 x 297	K 160.09.004
265 x 370	A 110.09.019
300 x 400	K 160.09.005

ASR A1.3/ISO 7010 [D-P006]

B x H/mm	Artikel-Nr.
105 x 148	F 170.09.021
130 x 185	A —
130 x 185	F —
210 x 297	F 170.09.012
210 x 297	K 160.09.012
265 x 370	A 110.09.023
300 x 400	K —

ASR A1.3/ISO 7010 [D-P006]

B x H/mm	Artikel-Nr.
105 x 148	F —
130 x 185	A —
130 x 185	F —
210 x 297	F 170.09.014
210 x 297	K 160.09.014
265 x 370	A —
300 x 400	K —

ASR A1.3/ISO 7010 [P020]

B x H/mm	Artikel-Nr.
105 x 148	F 170.09.300
130 x 185	A —
130 x 185	F —
210 x 297	F 170.09.225
210 x 297	K 160.09.225
265 x 370	A —
300 x 400	K —

ASR A1.3/ISO 7010 [P002]

B x H/mm	Artikel-Nr.
210 x 297	F 170.09.202
210 x 297	K 160.09.202

ASR A1.3/ISO 7010 [P005]

B x H/mm	Artikel-Nr.
210 x 297	F 170.09.236
210 x 297	K 160.09.236

ASR A1.3/ISO 7010 [P006]

B x H/mm	Artikel-Nr.
210 x 297	F 170.09.218
210 x 297	K 160.09.218

ASR A1.3/ISO 7010 [D-P006]

B x H/mm	Artikel-Nr.
210 x 297	F 170.09.001
210 x 297	K 160.09.001

ASR A1.3/ISO 7010 [P024]

B x H/mm	Artikel-Nr.
210 x 297	F 170.09.038
210 x 297	K 160.09.038

ASR A1.3/ISO 7010 [P023]

B x H/mm	Artikel-Nr.
210 x 297	F 170.09.234
210 x 297	K 160.09.234

Preise Kombischilder

B x H/mm	Material	€/St.
105 x 148	F	2,65
130 x 185	A	2,60
130 x 185	F	1,95
150 x 200	M	4,80
210 x 297	F	5,05
210 x 297	K	5,60
265 x 370	A	8,90
300 x 400	K	8,75

Individuelle Kombischilder können Sie auf ▶ Seite 126 erstellen

ASR A1.3/ISO 7010 [P031]

magnetisch

B x H/mm	Artikel-Nr.
150 x 200	M 195.09.223
210 x 297	F 170.09.224
210 x 297	K 160.09.224

ASR A1.3/ISO 7010 [P031]

magnetisch

B x H/mm	Artikel-Nr.
150 x 200	M 195.09.227
210 x 297	F 170.09.228
210 x 297	K 160.09.228

Rohrleitungs-kennzeichen

Rohrleitungskennzeichen als Rollenware

Gemäß DIN 2403 ist eine deutliche Kennzeichnung der Rohrleitungen nach dem Durchflussstoff im Interesse der Sicherheit, der sachgerechten Instandsetzung und der wirksamen Brandbekämpfung unerlässlich. Sie soll auf Gefahren hinweisen, um Unfälle und gesundheitliche Schäden zu vermeiden.

Eine Übersicht der Durchflussstoffe finden Sie auf den folgenden Seiten.

ROHRLEITUNGSKENNZEICHNUNG OHNE GEFAHRENSTOFF-SYMBOL

Gruppe: 1,2,3,6,7,0 *ohne Zusatzfarbe*

Rohrdurchmesser über 50 mm (KM)

Rohrdurchmesser unter 50 mm (KS)

Folie selbstklebend, temperaturbeständig bis ca. 70 °C

Typ	B x L	Artikel-Nr.	Preis in € bei Abnahme ab 1 Rl.	3 Rl.*	5 Rl.*
Rohr Ø über 50 mm	76 mm x 33 m	FT174/… /KM	97,80	87,90	85,25
Rohr Ø unter 50 mm	76 mm x 33 m	FT174/… /KS	97,80	87,90	85,25

Folie selbstklebend, hitzebeständig bis ca. 130 °C

Typ	B x L	Artikel-Nr.	Preis in € bei Abnahme ab 1 Rl.	3 Rl.*	5 Rl.*
Rohr Ø über 50 mm	76 mm x 33 m	FH175/… /KM	136,95	123,10	119,50
Rohr Ø unter 50 mm	76 mm x 33 m	FH175/… /KS	136,95	123,10	119,50

Gruppe: 4,5,8,9 *mit Zusatzfarbe*

Rohrdurchmesser über 50 mm (KM)

Rohrdurchmesser unter 50 mm (KS)

Folie selbstklebend, temperaturbeständig bis ca. 70 °C

Typ	B x L	Artikel-Nr.	Preis in € bei Abnahme ab 1 Rl.	3 Rl.*	5 Rl.*
Rohr Ø über 50 mm	100 mm x 33 m	FT274/… /KM	101,75	91,85	88,55
Rohr Ø unter 50 mm	100 mm x 33 m	FT274/… /KS	101,75	91,85	88,55

Folie selbstklebend, hitzebeständig bis ca. 130 °C

Typ	B x L	Artikel-Nr.	Preis in € bei Abnahme ab 1 Rl.	3 Rl.*	5 Rl.*
Rohr Ø über 50 mm	100 mm x 33 m	FH275/… /KM	140,70	127,05	122,65
Rohr Ø unter 50 mm	100 mm x 33 m	FH275/… /KS	140,70	127,05	122,65

ROHRLEITUNGSKENNZEICHNUNG MIT GEFAHRENSTOFF-SYMBOL

Gruppe: 1,2,3,6,7,0 *mit Gefahrstoffsymbol aber ohne Zusatzfarbe*

Rohrdurchmesser über 50 mm (GM)

Rohrdurchmesser unter 50 mm (GS)

Folie selbstklebend, hitzebeständig bis ca. 130 °C

Typ	B x L	Artikel-Nr.	Preis in € bei Abnahme ab 1 Rl.	3 Rl.*	5 Rl.*
Rohr Ø über 50 mm	110 mm x 33 m	FH176/… /GM	177,65	160,50	154,55
Rohr Ø unter 50 mm	110 mm x 33 m	FH176/… /GS	177,65	160,50	154,55

Gruppe: 4,5,8,9 *mit Gefahrstoffsymbol und Zusatzfarbe*

Rohrdurchmesser über 50 mm (GM)

Rohrdurchmesser unter 50 mm (GS)

Folie selbstklebend, hitzebeständig bis ca. 130 °C

Typ	B x L	Artikel-Nr.	Preis in € bei Abnahme ab 1 Rl.	3 Rl.*	5 Rl.*
Rohr Ø über 50 mm	135 mm x 33 m	FH276/… /GM	193,50	173,70	167,75
Rohr Ø unter 50 mm	135 mm x 33 m	FH276/… /GS	193,50	173,70	167,75

Materialbeschreibung

Aufbau der Bestell-Nummer, z. B. FT 174.G61.KM

FT = Folie selbstklebend, temperaturbeständig bis ca. 70 °C (**FT 174** / FT 274)
FH = Folie selbstklebend, hitzebeständig bis ca. 130 °C (FH175 / FH275 /FH176 / FH276)
G = Text für Durchflussstoff (**G61** = Argon, innerhalb Gruppe 5)
GM = Bänder mit Richtungspfeil, Rohrdurchmesser über 50 mm mit GHS-Symbol
GS = Bänder mit Richtungspfeil, Rohrdurchmesser unter 50 mm mit GHS-Symbol
KM = Bänder mit Richtungspfeil, Rohrdurchmesser über 50 mm
KS = Bänder mit Richtungspfeil, Rohrdurchmesser unter 50 mm

Eine ausführliche Materialbeschreibung finden Sie auf ▶ Seite 7.

Artikelinformation

Material: Die Rohrkennzeichnungsfolien gibt es in zwei verschiedenen Qualitäten: temperaturbeständige (**FT**) und hitzebeständige (**FH**) Folie.

Größe: Für die Rohrdurchmesser unter 50 mm empfehlen wir die Größe **KS** oder **GS**, für Rohrdurchmesser über 50 mm die Größe **KM** oder **GM**.

Aufdruck: Wählen Sie aus den Stoffgruppenübersichten den Durchflussstoff aus. In der Ausführung **GS** und **GM** finden Sie die Rollen inklusive aufgedrucktem Gefahrstoffsymbol gemäß GefStoffV.

Für individuelle Kennzeichnung der Durchflussstoffe fertigen wir gerne nach Ihren Vorgaben Kennzeichnungsbänder als Rollenware in 33 m Länge. Die Fließrichtung wird durch aufgedruckte Pfeile angegeben. Drucktechnisch sind Farbabweichungen möglich.

*gilt nur bei gleicher Ausführung

GRUPPE 1: WASSER

Gruppenfarbe: RAL 6032, grün; **Text/Pfeilfarbe:** weiß

Durchflussstoff	Code
Abwasser	W 41
Arbeitswärme	W 86
aufbereitetes Wasser	W 34
Badewasser	W 22
Betriebsabwasser	W 44
Betriebsschmutzwasser	W 56
Betriebswasser	W 08
Bio Abwasser	W 57
Brauchwasser	W 15
Brauchwasser kalt	W125
Brauchwasser warm	W126
Brauwasser	W 27
Brunnenwasser	W 23
Chlorwasser	W 30
Deionisiertes Wasser	W 40
Demiwasser	W 64
Desinfektionswasser	W 39
Destillat	W 62
destilliertes Wasser	W 35
Druckwasser	W 53
Einspritzwasser	W 68
Eiswasser	W 36
Energie Rückgewinnung	W 99
entchlortes Wasser	W 31
enthärtetes Wasser	W 33
entkalktes Wasser	W 63
entkarbonisiertes Wasser	W108
entsalztes Wasser	W 32
Entwässerung	W 49
E-Wasser	W100
Fabrikwasser	W 07
Fäkalabwasser	W 46
Feindesinfektion	W 38
Fernheizung	W 83
Fernheizung Rücklauf	W134
Fernheizung Vorlauf	W135

Durchflussstoff	Code
Filterwasser	W 17
Filtrat	W 65
Flusswasser	W 25
Frischwasser	W 13
Grobdesinfektion	W 37
Grundwasser	W 60
Hauswasser	W 61
HD Heizung	W 77
HD Kondensat	W 90
Heißkondensat	W101
Heißwasser	W 04
Heißwasser Rücklauf	W109
Heißwasser Vorlauf	W110
Heißwasser Heizung	W 75
Heißwasser Heizung Rückl.	W111
Heißwasser Heizung Vorlauf	W112
Heizung	W 78
Heizung Rücklauf (grün)	W113
Heizung Rücklauf (blau)	W129
Heizung Vorlauf (grün)	W114
Heizung Vorlauf (rot)	W130
Heizwasser	W 70
Heizwasser Klima	W 98
Industrieabwasser	W 42
Industrieheizung	W 82
Industriewärme	W 80
Industriewasser	W 09
Kälte	W 92
Kälte Rücklauf	W115
Kälte Vorlauf	W116
Kaltwasser	W 01
Kaltwasser Rücklauf	W117
Kaltwasser Vorlauf	W118
Kaltwasser Klima	W 96
Kanalwasser	W 59
Kein Trinkwasser	W142

Durchflussstoff	Code
Kesselspeisewasser	W 55
Klarwasser	W 11
Klima	W143
Kondensat	W 50
Kondenswasser	W 19
Kreislaufwasser	W 71
Kühlmittel	W 52
Kühlturmwasser	W 93
Kühlwasser	W 02
Kühlwasser Rücklauf	W119
Kühlwasser Vorlauf	W120
Kühlwasser Klima	W 97
Kühlwasser Rückgewinnung	W103
Laborabwasser	W 43
MD Heizung	W 76
Mischwasser	W 26
Mitteltemperatur	W 84
ND Kondensat	W 89
Niedertemperatur	W 85
Nutzwasser	W 28
Presswasser	W 20
Prozesswasser	W 54
Quellwasser	W104
radioaktives Abwasser	W 45
Raumheizung	W 81
Regenwasser	W 24
Reinigungswasser	W105
Reinstwasser	W107
Reinwasser	W 12
Rohwasser	W 14
Rückführwasser	W 16
Rückkühlwasser	W 51
Sauerwasser	W 66
Schlammwasser	W 48
Schmutzwasser	W 47
Schmutzwasser (Fäkalien)	W 58

Durchflussstoff	Code
Speisewasser	W 18
Sperrwasser	W106
Sprinkler	W 88
Spülwasser	W 29
Stadtwasser	W 05
Stadtwasser druckerhöht	W 94
Trinkwasser	W 10
Trinkwasser kalt	W138
Trinkwasser warm	W139
Trinkwasser Zirkulation	W140
Umlaufwasser	W 72
VE Wasser	W 91
voll entsalztes Wasser	W 67
Wärmerückgewinnung	W 79
Wärmetauscher	W 87
Warmwasser (grün)	W 03
Warmwasser (rot)	W133
Warmwasser Rücklauf	W121
Warmwasser Vorlauf	W122
Warmwasser Klima	W 95
Wasser	W 00
Weichwasser	W 21
Werkswasser	W 06
WRG Vorlauf	W136
WRG Rücklauf	W137
WW Heizung	W 74
WW Heizung Rückl. (grün)	W123
WW Heizung Rückl. (blau)	W131
WW Heizung Vorlauf (grün)	W124
WW Heizung Vorlauf (rot)	W132
WW Zirkulation (grün)	W127
WW Zirkulation (rot)	W141
Zirkulation (grün)	W 73
Zirkulation (violett)	W128
Zusatzwasser	W 69

GRUPPE 2: DAMPF

Gruppenfarbe: RAL 3001, rot, **Text/Pfeilfarbe:** weiß

Durchflussstoff	Code
Abdampf	D 09
Betriebsdampf	D 20
Brüdendampf	D 07
Brüdenkondensat	D 21
Dampf	D 00
Dampf 0,5 bar	D 22
Dampf 4 bar	D 23
Dampf 6 bar	D 24
Dampf 8 bar	D 32

Durchflussstoff	Code
Dampf 10 bar	D 25
Entlüftung	D 19
Entwässerung	D 27
Ferndampf	D 28
Fernwärme	D 13
Frischdampf	D 08
HD Dampf	D 01
HD Heißdampf	D 11
HD Kondensat	D 29

Durchflussstoff	Code
HD Sattdampf	D 10
Heißdampf	D 05
Heizdampf	D 15
Heizwärme	D 26
Industrieheizung	D 18
Kondensat	D 14
Kreislaufdampf	D 12
MD Dampf	D 02
ND Dampf	D 03

Durchflussstoff	Code
Raumheizung	D 16
Red. Dampf	D 04
Reindampf	D 30
Reinkondensat	D 31
Sattdampf	D 06
WW Heizung	D 17

Gefahrstoffsymbole für Kennzeichnungsbänder

Hier finden Sie eine Auflistung von Gefahrstoffsymbolen nach GHS-Verordnung für die Verwendung von Kennzeichnungsbändern.

Bitte geben Sie bei der Bestellung die unten stehende Nummer des GHS-Symbols an. Sondertexte auf Anfrage + einmalige Klischeekosten!

GHS 01.1 Explodierende Bombe

GHS 01.2 Explodierende Bombe

GHS 02.1 Flamme

GHS 02.2 Flamme

GHS 03.1 Flamme über Kreis

GHS 03.2 Flamme über Kreis

GHS 04 Gasflasche

GHS 05.1 Ätzwirkung

GHS 05.2 Ätzwirkung

GHS 06 Totenkopf mit gekreuzten Knochen

GHS 07 Ausrufezeichen

GHS 08.1 Gesundheitsgefahr

GHS 08.2 Gesundheitsgefahr

GHS 09 Umwelt

GRUPPE 3: LUFT

Gruppenfarbe: RAL 7004, grau; **Text/Pfeilfarbe:** schwarz

Durchflussstoff	Code
Abluft	A 50
Anwärmluft	A 28
Arbeitsluft	A 26
Atemluft	A 25
Außenluft	A 51
Belüftung	A 18
Betriebsluft	A 15
Druckluft	A 05
Druckluft 3 bar	A 29
Druckluft 6 bar	A 30
Druckluft 8 bar	A 31

Durchflussstoff	Code
Entlüftung	A 04
Förderluft	A 14
Fortluft	A 52
Frischluft	A 01
Gebläseluft	A 10
gereinigte Luft	A 08
Heißluft	A 02
Instrumentenluft	A 12
Kaltluft	A 23
Klima	A 22
Luft	A 00

Durchflussstoff	Code
Messluft	A 17
Mischluft	A 21
MSR-Luft	A 27
Netzluft	A 11
Pressluft	A 06
Prozessluft	A 24
Regelluft	A 16
Rohrpost	A 09
Rückluft	A 53
Spülluft	A 19
Steuerluft	A 13

Durchflussstoff	Code
Trockenluft	A 03
Umluft	A 54
verbrauchte Luft	A 32
Warmluft	A 20
Zuluft	A 55
Vakuum	V 00

Preise auf ▶ Seite 81

GRUPPE 4: BRENNBARE GASE

Gruppenfarbe: RAL 1003, gelb; **Text/Pfeilfarbe:** schwarz; **Zusatzfarbe:** rot

Durchflussstoff	Code
Abgas	G 14
Acetylen	G 03
Ammoniak	G 52
Ammoniak, gasförmig	G 67
Butan	G 15
Druckgas	G 09
Erdgas	G 01
Ethylen	G 21
Ethylenoxid	G 22
Fackelgas	G 16
Ferngas	G 04

Durchflussstoff	Code
Flüssiggas	G 23
Frischgas	G 30
Gas	G 00
Gaspendelleitung	G 24
Gichtgas	G 37
Grubengas	G 27
Heizgas	G 18
Hydraulik-Gas	G 31
Kohlenmonoxid	G 26
Kokereigas	G 32
Koksgas	G 08

Durchflussstoff	Code
Leuchtgas	G 10
Methan	G 12
Mischgas	G 11
NH3-Gas	G 39
Pressgas	G 06
Propan	G 20
Propangas	G 02
Propen	G 38
Propylen	G 19
Rauchgas	G 33
Rückgas	G 34

Durchflussstoff	Code
Schwefelwasserstoff	G 35
Stadtgas	G 05
Synthesegas	G 17
Treibgas	G 25
Vinylchlorid	G 36
Wasserstoff	G 13

GRUPPE 5: NICHTBRENNBARE GASE

Gruppenfarbe: RAL 1003, gelb; **Text/Pfeilfarbe:** schwarz; **Zusatzfarbe:** schwarz

Durchflussstoff	Code
Argon	G 61
Chlor	G 58
Chlor, flüssig	G 56
Chlorgas	G 57
CO_2	G 51

Durchflussstoff	Code
CO2-Gas	G 54
Corgon	G 29
Filtergas	G 63
Helium	G 07
Inertgas	G 65

Durchflussstoff	Code
Kohlendioxid	G 60
Kohlensäure	G 55
Kühlgas	G 68
Lachgas	G 66
Ozon	G 59

Durchflussstoff	Code
saures Gas	G 64
Schutzgas	G 53
Spaltgas	G 62
Sperrgas	G 70
Stickstoff	G 50

GRUPPE 6: SÄUREN

Gruppenfarbe: RAL 2010, orange; **Text/Pfeilfarbe:** schwarz

Durchflussstoff	Code
Abfallsäure	S 20
Acrylsäure	S 14
Altsäure	S 21
Aluminiumsulfid	S 22
Ameisensäure	S 19
Anolyt	S 23
Blausäure	S 24
Borsäure	S 13
Dünnsäure	S 25

Durchflussstoff	Code
Eisen-III-Chlorid	S 26
Essigsäure	S 11
Essigsäureanhydrid	S 15
Fettsäure	S 18
Flusssäure	S 27
Kochsäure	S 05
Kühlsole	S 10
Mutterfiltrat	S 28
Phosphorsäure	S 04

Durchflussstoff	Code
Phthalsäureanhydrid	S 17
Reinsole	S 09
Rohsäure	S 06
Rohsole	S 08
Säure	S 00
Säure Ablauf	S 12
Salpetersäure	S 02
Salzsäure	S 03
saure Abläufe	S 16

Durchflussstoff	Code
Schwefelsäure	S 01
Sole	S 07
Waschfiltrat	S 29

GRUPPE 7: LAUGEN

Gruppenfarbe: RAL 4008, violett; **Text/Pfeilfarbe:** weiß

Durchflussstoff	Code
Ablauf, alkalisch	L 36
Ablauge	L 07
Abschlämmwasser	L 08
Ätznatronlauge	L 26
alkalisches Abwasser	L 15
alkal. Salzlösung	L 27
Aluminatlauge	L 25
Ammoniak, flüssig	L 28
Ammoniakwasser	L 29
Ammoniumsulfat	L 30
Bleichlauge	L 05

Durchflussstoff	Code
Chlorbleichlauge	L 23
Chlorcalciumlauge	L 31
Dicklauge	L 12
Dünnlauge	L 13
Ethylendiamin	L 18
Frischlauge	L 04
Kalilauge	L 02
Kalklauge	L 21
Kalkmilch	L 32
Kessellauge	L 03
Kupfersulfatlauge	L 24

Durchflussstoff	Code
Lauge	L 00
Mutterlauge	L 33
Natriumaluminat	L 34
Natronlauge	L 01
Perchlorethylen	L 20
Reinlauge	L 11
Rohlauge	L 10
Schwachlauge	L 22
Soda	L 35
Starklauge	L 09
Trichlorethylen	L 19

Durchflussstoff	Code
Waschfiltrat	L 14
Waschlauge	L 06
Waschmittel	L 16
Wasserglas	L 17

GRUPPE 8: BRENNBARE FLÜSSIGKEITEN

Gruppenfarbe: RAL 8002 braun; **Text/Pfeilfarbe:** weiß; **Zusatzfarbe:** rot

Durchflussstoff	Code
Acetaldehyd	F 56
Acetessigester	F 68
Aceton	F 09
Acrolein	F 57
Äthanol	F 19
Alkohol	F 14
Altöl	F 04
Aminsalz	F 74
Arbeitshydraulik	F 58
Benzin	F 10
Benzol	F 18
Bitumen	F 16
Bromchlorpropan	F 59
Butanol	F 21
Butylacetat	F 73
Chlormethyl	F 69
Dicyclopentadien	F 48
Diesel	F 11

Durchflussstoff	Code
Dimethylformamid	F 49
Drucköl	F 27
Einsatzöl	F 77
Ethanol	F 89
Ethylacetat	F 72
Ethylenglykol	F 42
Ethylglykol	F 41
Fett	F 17
Formaldehyd	F 39
Gasöl	F 78
Getriebeöl	F 79
Glycerin	F 26
Glykol	F 44
Härteöl	F 28
Heißöl	F 08
Heizöl	F 01
Hexylbromid	F 70
Hydrauliköl	F 29

Durchflussstoff	Code
Isobutanol	F 35
Isopropanol	F 34
Kerosin	F 80
Keton	F 81
Leichtbenzin	F 82
Leichtöl	F 02
Leinöl	F 60
Lösungsmittel	F 62
Marlotherm	F 61
Methanol	F 12
Methylacetat	F 83
Motorenöl	F 30
Öl	F 00
Petroleum	F 13
Phenol	F 38
Produkt	F 88
Propanol	F 46
Propylenoxid	F 47

Durchflussstoff	Code
Rizinusöl	F 36
Schmieröl	F 06
Schweröl	F 03
Speiseöl	F 07
Spülöl	F 85
Steueröl	F 86
Styrol	F 45
Teer	F 15
Terpentin	F 37
Testbenzin	F 25
Toluol	F 24
Tri	F 23
Trichlorethan	F 66
Triethylenglykol	F 43
Waschöl	F 05
Wärmeträgeröl	F 87
Xylol	F 22

GRUPPE 9: NICHTBRENNBARE FLÜSSIGKEITEN

Gruppenfarbe: RAL 8002 braun; **Text/Pfeilfarbe:** weiß; **Zusatzfarbe:** schwarz

Durchflussstoff	Code
Abschlamm	F 53
Alkansulfonat	F 71
Altemulsion	F 51
Bier	F 52
Bohröl	F 54
Butylphenol	F 76
Chloroform	F 20
Desinfektion	F 65
Dickschlamm	F 55
Dünnschlamm	F 64
Emulsion	F 50

Durchflussstoff	Code
Faulschlamm	F 63
Kühlöl	F 31
Kühlsole	F 32
ölhaltiges Abwasser	F 84
Quecksilber	F 75
Sole	F 90
Trichlorbenzol	F 67
Wasserglas	F 33

GRUPPE 0: SAUERSTOFF

Gruppenfarbe: RAL 5005 blau; **Text/Pfeilfarbe:** weiß

Durchflussstoff	Code
Sauerstoff	A 07

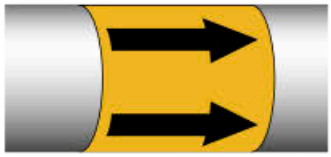
Materialbeschreibung

Aufbau der Bestell-Nummer, z. B. FT 174.F13.KM

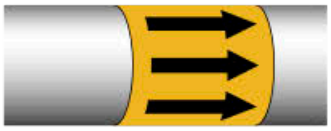
FT = Folie selbstklebend, temperaturbeständig bis ca. 70 °C (FT 174 / FT 274)
FH = Folie selbstklebend, hitzebeständig bis ca. 130 °C (FH 175 / FH 275 / FH 176 / FH 276)
F13 = Text für Durchflussstoff
GM = Bänder mit Richtungspfeil, Rohrdurchmesser über 50 mm mit GHS-Symbol
GS = Bänder mit Richtungspfeil, Rohrdurchmesser unter 50 mm mit GHS-Symbol
KM = Bänder mit Richtungspfeil, Rohrdurchmesser über 50 mm
KS = Bänder mit Richtungspfeil, Rohrdurchmesser unter 50 mm
M = Bänder mit Richtungspfeil, Rohrdurchmesser über 50 mm
P00 = Farbe für Pfeil (siehe rechte Seite)
S = Bänder mit Richtungspfeil, Rohrdurchmesserunter 50 mm

Eine ausführliche Materialbeschreibung finden Sie auf ▶ Seite 7.

Bänder zur Kennzeichnung der Fließrichtung



Rohrdurchmesser über 50 mm (M)



Rohrdurchmesser unter 50 mm (S)

Folie selbstklebend, temperaturbeständig bis ca. 70 °C

Typ	B x L	Artikel-Nr.	Preis in € bei Abnahme ab 1 Rl.	3 Rl.*	5 Rl.*
Rohr Ø über 50 mm	76 mm x 33 m	FT174/… /M	73,15	65,45	63,70
Rohr Ø unter 50 mm	76 mm x 33 m	FT174/… /S	73,15	65,45	63,70

Folie selbstklebend, hitzebeständig bis ca. 130 °C

Typ	B x L	Artikel-Nr.	Preis in € bei Abnahme ab 1 Rl.	3 Rl.*	5 Rl.*
Rohr Ø über 50 mm	76 mm x 33 m	FH175/… /M	109,45	98,45	95,15
Rohr Ø unter 50 mm	76 mm x 33 m	FH175/… /S	109,45	98,45	95,15

*gilt nur bei gleicher Ausführung

Farbe	Fließrichtung	Code
	Pfeil schwarz, Band weiß	P00
	Pfeil schwarz mit Text „Vorlauf“, Band weiß	P01
	Pfeil schwarz mit Text „Rücklauf“, Band weiß	P02
	Pfeil rot, Band weiß	P03
	Pfeil rot mit Text „Vorlauf“, Band weiß	P04
	Pfeil blau, Band weiß	P05
	Pfeil blau mit Text „Rücklauf“, Band weiß	P06
	Pfeil weiß, Band grün	P07
	Pfeil weiß, Band rot	P08
	Pfeil weiß, Band blau	P09
	Pfeil schwarz, Band gelb	P10
	Pfeil schwarz, Band orange	P11
	Pfeil weiß, Band violett	P12
	Pfeil weiß, Band braun	P13
	Pfeil schwarz, Band grau	P14
	Pfeil grün, Band weiß	P15
	Pfeil gelb, Band schwarz	P16
	Pfeil schwarz mit Text „Luftrichtung“, Band weiß	P17
	Pfeil weiß, Band schwarz	P18

Pfeilformschilder zur Rohrleitungskennzeichnung gemäß DIN 2403

Rohrleitungen sollten gut sichtbar gekennzeichnet sein. Das gilt ganz besonders für Rohrleitungen, die gefährliche Durchflussstoffe transportieren. Diese müssen allerdings gesondert mit dem Gefahrensymbol und den zugehörigen Gefahrenbezeichnungen gekennzeichnet werden. Unser Hauptsortiment beinhaltet die Standardkennzeichnungen für die herkömmlichen Stoffe nach DIN 2403. Darüber hinaus bieten wir Ihnen hier Pfeilformschilder für individuelle Beschriftung an. Die Pfeilformschilder sind an beiden Seiten mit Pfeilspitzen versehen, je nach Durchflussrichtung wird die nicht benötigte Pfeilspitze vor der Montage abgeschnitten.

Gruppe 1,2,3,6,7,0
Pfeilformschilder *ohne Zusatzfarbe*

Typ	B x H/mm	Artikel-Nr.	€/Bg.
10 Stück pro Bogen	77 x 16	B 171.14.001/…	5,15

Typ	B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
Einzelschild	126 x 26	F 170.14.001/…	1,45
Einzelschild	180 x 37	F 170.14.002/…	1,85

Gruppe 4,5,8,9
Pfeilformschilder *mit Zusatzfarbe*

Typ	B x H/mm	Artikel-Nr.	€/Bg.
10 Stück pro Bogen	115 x 16	B 171.14.003/…	5,35

Typ	B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
Einzelschild	156 x 26	F 170.14.004/…	1,55
Einzelschild	230 x 37	F 170.14.005/…	2,10

GRUPPE 1: WASSER

Pfeilfarbe: RAL 6032, grün; **Textfarbe:** weiß

Durchflussstoff	Code
Blankoschild zum Selbstbeschriften	W100
Abwasser	W101
aufbereitetes Wasser	W102
Brauchwasser	W103
destilliertes Wasser	W104
Frischwasser	W105
Heißwasser	W106
Heizung	W107
Heizung Rücklauf	W108
Heizung Vorlauf	W109
Kaltwasser	W110
Kaltwasser Rücklauf	W111
Kaltwasser Vorlauf	W112
Kondensat	W113
Kreislaufwasser	W114
Kühlwasser	W115
Kühlwasser Rücklauf	W116
Kühlwasser Vorlauf	W117
Regenwasser	W118
Schmutzwasser	W119
Trinkwasser	W120

Durchflussstoff	Code
Löschwasser	W121
Warmwasser	W122
Wasser	W123
Weichwasser	W124
Zirkulation	W125

GRUPPE 2: DAMPF

Pfeilfarbe: RAL 3001, rot; **Textfarbe:** weiß

Durchflussstoff	Code
Blankoschild zum Selbstbeschriften	D 200
Brüdendampf	D 201
Dampf	D 202
Dampf Kondensat	D 203
Fernwärme	D 204
Frischdampf	D 205
Heizwärme	D 206

Durchflussstoff	Code
HD Dampf	D 207
Kondensat	D 208
Kreislaufdampf	D 209
MD Dampf	D 210
ND Dampf	D 211
Sattdampf	D 212

GRUPPE 3: LUFT

Pfeilfarbe: RAL 7004, grau; **Textfarbe:** schwarz

Durchflussstoff	Code
Blankoschild zum Selbstbeschriften	A 300
Abluft	A 301
Arbeitsluft	A 302
Druckluft	A 303
Druckluft HD	A 304
Druckluft ND	A 305
Entlüftung	A 306

Durchflussstoff	Code
Frischluft	A 307
Heißluft	A 308
Kaltluft	A 309
Luft	A 310
Pressluft	A 311
Umluft	A 312
Warmluft	A 313
Zuluft	A 314

GRUPPE 4: BRENNBARE GASE

Pfeilfarbe: RAL 1003, gelb, **Zusatzfarbe:** RAL 3001, rot; **Textfarbe:** schwarz

Durchflussstoff	Code
Blankoschild zum Selbstbeschriften	G 400
Acetylen	G 401
Brennbare Gase	G 402
Butan	G 403
Erdgas	G 404
Flüssiggas	G 405

Durchflussstoff	Code
Gas	G 406
Methangas	G 407
Propangas	G 408
Stadtgas	G 409
Treibgas	G 410
Wasserstoff	G 411

GRUPPE 5: NICHT BRENNBARE GASE

Pfeilfarbe: RAL 1003, gelb, **Zusatzfarbe/Textfarbe:** schwarz

Durchflussstoff	Code
Blankoschild zum Selbstbeschriften	G 500
Ammoniak	G 501
Argon	G 502
Chlorgas	G 503
CO2-Gas	G 504
Edelgas	G 505
Helium	G 506

Durchflussstoff	Code
Kohlendioxid	G 507
Kohlensäure CO2	G 508
Lachgas	G 509
Nichtbrennbare Gase	G 514
Ozon	G 510
saures Gas	G 511
Schutzgas	G 512
Stickstoff	G 513

GRUPPE 6: SÄUREN

Pfeilfarbe: RAL 2010, orange; **Textfarbe:** schwarz

Durchflussstoff	Code
Blankoschild zum Selbstbeschriften	S 600
Abfallsäure	S 601
Acrylsäure	S 602
Ameisensäure	S 603
Blausäure	S 604
Citronensäure	S 605
Chromsäure	S 606

Durchflussstoff	Code
Essigsäure	S 607
Flusssäure	S 608
Phosphorsäure	S 609
Salpetersäure	S 610
Salzsäure	S 611
Säure	S 612
Schwefelsäure	S 613

Materialbeschreibung

B = Bogenware (Folie, selbstklebend)
F = Folie, selbstklebend

Eine ausführliche Materialbeschreibung finden Sie auf ▶ Seite 7.

GRUPPE 7: LAUGEN

Pfeilfarbe: RAL 4008, violett; **Textfarbe:** weiß

Durchflussstoff	Code
Blankoschild zum Selbstbeschriften	L 700
Ätznatronlauge	L 701
alkal. Abwasser	L 702
Ammoniak	L 703
Ammoniakwasser	L 704
Brüdenkondensat	L 705
Chlorbleichlauge	L 706
Kalilauge	L 707
Kalklauge	L 708
Kalkmilch	L 709
Lauge	L 710
Natronlauge	L 711
Salmiakgeist	L 712
Soda	L 713
Trichlorethylen	L 714
Waschlauge	L 715

GRUPPE 8: BRENNBARE FLÜSSIGKEITEN

Pfeilfarbe: RAL 8002, braun; **Zusatzfarbe:** RAL 3001, rot; **Textfarbe:** weiß

Durchflussstoff	Code
Blankoschild zum Selbstbeschriften	F 800
Aceton	F 801
Alkohol	F 802
Benzin	F 803
Benzol	F 804
Brennbare Flüssigkeit	F 805
Diesel	F 806
Ethanol	F 807
Gasöl	F 808
Heizöl	F 809
Methanol	F 810
N-Benzin	F 811
Öl	F 812
Paraffin	F 813
S-Benzin	F 814
S-Benzin bleifrei	F 815

GRUPPE 9: NICHTBRENNBARE FLÜSSIGKEITEN

Pfeilfarbe: RAL 8002, braun; **Zusatzfarbe:** schwarz; **Textfarbe:** weiß

Durchflussstoff	Code
Blankoschild zum Selbstbeschriften	F 900
Bier	F 901
Bremsflüssigkeit	F 902
Desinfektion	F 903
Dünnschlamm	F 904
Emulsion	F 905
Faulschlamm	F 906
Flüssigseife	F 907
Hefe	F 908
Kühlsole	F 909
Nichtbrennbare Flüssigkeit	F 910

GRUPPE 0: SAUERSTOFF

Pfeilfarbe: RAL 5005, blau; **Textfarbe:** weiß

Durchflussstoff	Code
Blankoschild zum Selbstbeschriften	A 315
Sauerstoff	A 316

Bestellinformation

Geben Sie zusätzlich zur Artikel-Nr. den Code des jeweiligen Durchflusstoffes an, z. B. B171.14.003/G502 für Argon als Bogenware im 10er Nutzen oder F170.14.001/D208 für Kondensat als Einzelschild.

Artikelinformation

Lieferform: Bogenware mit je zehn Schildern (77 x 16 mm und 115 x 16 mm) pro Bogen. Einzelschilder sind in größeren Formaten erhältlich.

PFEILFORMSCHILDER MIT INDIVIDUELLEN TEXTEN

PFEILFORMSCHILDER OHNE ZUSATZFARBE: STOFFGRUPPE 1,2,3,6,7,0

Die nicht benötigte Pfeilspitze vor dem Aufkleben abschneiden.

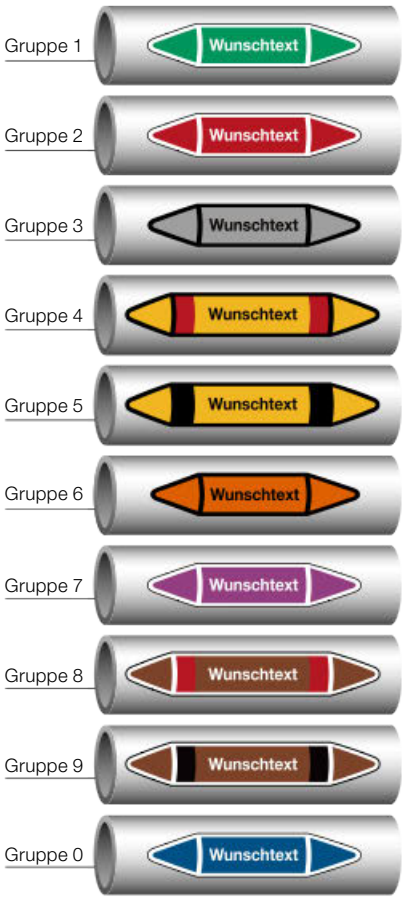
Typ	B x H/mm	Artikel-Nr.	Preis in €/Bogen bei Abnahme ab 10	ab 25	ab 50	ab 100
10 Stück pro Bogen	77 x 16	B 171.14.001/000	6,70	6,00	5,35	4,35

Typ	B x H/mm	Artikel-Nr.	Preis in €/Stück bei Abnahme ab 10	ab 25	ab 50	ab 100
Einzelschild	126 x 26	F 170.14.001/000	3,80	3,45	2,70	1,65
Einzelschild	180 x 37	F 170.14.002/000	4,95	4,10	2,95	2,05

PFEILFORMSCHILDER MIT ZUSATZFARBE: STOFFGRUPPE 4,5,8,9

Typ	B x H/mm	Artikel-Nr.	Preis in €/Bogen bei Abnahme ab 10	ab 25	ab 50	ab 100
10 Stück pro Bogen	115 x 16	B 171.14.003/000	7,40	6,55	5,95	4,85

Typ	B x H/mm	Artikel-Nr.	Preis in €/Stück bei Abnahme ab 10	ab 25	ab 50	ab 100
Einzelschild	156 x 26	F 170.14.004/000	4,25	3,75	3,10	2,05
Einzelschild	230 x 37	F 170.14.005/000	5,40	4,60	2,75	2,20



Wählen Sie bitte die Farbe(n) anhand der Stoffgruppe, dann die Größe und die dazugehörige Artikelnummer. Legen Sie den Text (Durchflussstoff) und die Liefermenge fest.

Schilderträger aus Metall

Zum Aufnieten von bedruckten und gravierten Schildern.
Weitere Größen auf Anfrage erhältlich!

€ Schilderträger ab **1,25**

Aluminium 1,5 mm

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
55 x 20	362.25.046	1,25
72 x 20	362.25.047	1,25
108 x 20	362.25.048	1,40
72 x 40	362.25.052	1,35
108 x 40	362.25.053	1,45
126 x 40	362.25.054	1,50
144 x 40	362.25.055	1,60
116 x 50	362.25.060	1,55
108 x 60	362.25.062	1,60
144 x 60	362.25.063	1,80

Edelstahl V4A 1,5 mm

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
55 x 20	–	
72 x 20	362.25.050	1,65
108 x 20	362.25.051	2,40
72 x 40	362.25.056	2,10
108 x 40	362.25.057	2,65
126 x 40	–	
144 x 40	362.25.059	3,25
116 x 50	362.25.061	3,20
108 x 60	362.25.064	3,30
144 x 60	–	

Schilderträger aus Kunststoff

Kunststoffschilderträger mit integrierten Endkappen. Temperaturbeständig von -40 °C bis +170 °C.

Material: PBT, glasfaserverstärkt
Farbe: schwarz

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
66 x 36	362.25.130	1,30
86 x 36	362.25.131	1,45
106 x 36	362.25.104	1,45
128 x 50	362.25.132	1,80
148 x 50	362.25.133	1,95

Kunststoffschilderträger mit einer Temperaturbeständigkeit von -40 °C bis +170 °C.

Material: PBT, glasfaserverstärkt
Farbe: schwarz

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
100 x 50	362.25.005	1,75

i Weitere Größen auf Anfrage erhältlich!

Kunststoffschilderträger aus Profilzuschnitten, silikonfrei. Temperaturbeständig von -30 °C bis +95 °C. Endkappen separat erhältlich (siehe Zubehör).

Profilschienen ab 1000 mm Länge auf Anfrage!
Material: ABS **Farbe:** schwarz
Stanzung: mittig

Typ	B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
Typ 3	60 x 38	362.25.013	1,35

Kunststoffschilderträger aus Profilzuschnitten, silikonfrei. Temperaturbeständig von -30 °C bis +95 °C. Endkappen separat erhältlich (siehe Zubehör).

Profilschienen ab 1000 mm Länge auf Anfrage!
Material: ABS **Farbe:** schwarz
Stanzung: mittig

Typ	B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
Typ 4	100 x 55	362.25.019	1,80

Kunststoffschilderträger, silikonfrei. Temperaturbeständig von -30 °C bis +95 °C.
Endkappen separat erhältlich (siehe Zubehör).

Farbe: schwarz

Typ	B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
Typ 6	180 x 90	362.25.029	4,15

Zubehör für Schilderträger

Adapter, selbstzentrierend für Metallschilderträger. Montageteil zur Fixierung auf Rohrleitungen unter 1 Zoll. Der Sockel ist für Artikel 362.25.005 und alle Metallschilderträger einsetzbar.

U-Bügel, Alu eloxiert: Fixierung mit Alunieten

Material: PBT
Farbe: schwarz
Maße Adapter: 22 x 22 x 8 mm
Maße U-Bügel: 25 x 18 x 15 mm

Typ	Artikel-Nr.	€/St.
Adapter	362.25.036	0,50
U-Bügel	362.25.037	1,25

Adapter für Profilschienen Typ 3, 4 und 6. Zur Fixierung von Rohrleitungen. Schilderträger mit integrierten Endkappen, ohne Nietdorn zum Befestigen mit Blindnieten. Fixierung auf der Rückseite der Träger. Universal, selbstzentrierend.

Material: Polyamid
Farbe: schwarz
Maße: 50 x 20 x 10 mm

Typ	Artikel-Nr.	€/St.
mit Nietdorn	362.25.039	0,80

Endkappen in passender Höhe für die Schilderträger-typen 3, 4 und 6, die das Schild seitlich bündig abschließen. Zum Auftstecken. VE = 100 Stück.

Material: Polyamid
Farbe: schwarz

Typ	Höhe	Artikel-Nr.	€/VE
für Typ 3	38 mm	362.25.033	27,75
für Typ 4	55 mm	362.25.034	29,70
für Typ 6	90 mm	362.25.035	33,70

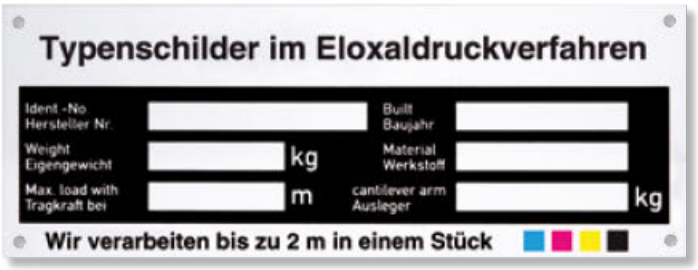
Schnellmontageband von der Rolle. Ausführung passend für Schilderträger und Profilschienen aus Kunststoff. Ohne Adapter. Endlosband aus faserverstärktem Polypropylen.

Farbe: schwarz
Maße Rolle: 12,7 x 30,5
Verschluss: 1 VE = 25 St.

Typ	Artikel-Nr.	€/Rl.
Rolle	362.25.041	45,55

Typ	Artikel-Nr.	€/VE
Verschluss	362.25.043	16,50

Typenschilder



UNTERELOXALDRUCK

Der Unterschied zu herkömmlichen Druckverfahren ist der, dass die Farbe nicht auf der Oberfläche des Materials bleibt, sondern in das Material einzieht. So ist das Druckbild gegenüber Kratzern, Witterungseinflüssen und sonstigen Gebrauchsspuren geschützt und bleibt lange erhalten. Daher hat sich dieses Verfahren bei der Fertigung von Schildern, die im Außenbereich angebracht sind sowie der Industriekennzeichnung – insbesondere der Frontplattenherstellung – bewährt.

Beim Untereloxaldruck werden speziell behandelte Aluminium-Platten sowie extra dafür hergestellte Druckfarben verwendet. Die von Ihnen zur Verfügung gestellten Vorlagen (digitale Daten, Skizzen oder Ausdrucke) werden in der hauseigenen Reproabteilung für den Druck aufbereitet. Nach Kundenfreigabe erfolgt der hochauflösende Digitaldruck auf die Aluminium-Platten. Die Platten erhalten anschliessend ein Verdichtungsbad, wobei sich die Oberfläche verdichtet und die Farbe im Aluminium eingebunden wird.

Je nach Kundenwunsch können die Schilder durch unsere CNC-Stanzen bzw. CNC-Fräsen mit Lochbohrungen und Aussparungen versehen werden, so dass sie exakt zu den Anlagen passen.

Persönliche Beratung

Sollten Sie Fragen zu dem Thema **taktile Beschilderung** oder **Typenschilder** haben, rufen Sie uns an. Wir werden Sie dabei gerne fachgerecht beraten.

0421/69444-0

Auf unserer Internetseite alu-typenschilder.de können Sie Ihre Typenschilder zur Preisermittlung kostenlos konfigurieren!

Schilderträgersystem

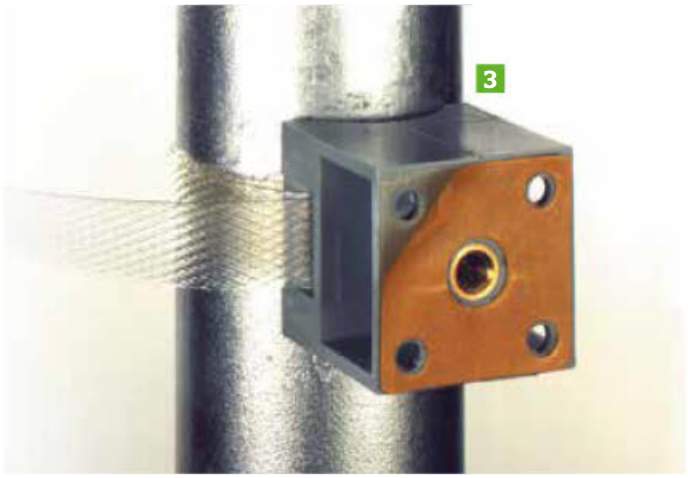
1 + 2 RKZ-SCHRAUBSCHILD, GLATT

Optimaler Werbeträger zum Selbstbeschriften oder zum Einlegen fertig beschrifteter Schilder. Für Wandmontage, Verteilerschiene oder Patenthalter geeignet.

Lieferung mit Klarsichtabdeckung und Montageschraube.

Material: Polystyrol
Lieferung: VE = 50 St. (100 x 50 mm)

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/VE
100 x 50	375.25.004	72,50



3 RKZ-PATENTHALTER FÜR ROHRMONTAGE

Aus hochschlagfestem Kunststoff. Mit Kunststoffspannband für Temperaturen bis 150 °C geeignet, für höhere Temperaturen mit Metallband. Stufenlos, spannbar und millimetergenau fixierbar. Den Bandbedarf können Sie je nach Rohrumfang einfach abschneiden.

Weiterhin sind die Patenthalter mit einer Selbstklebe-Halteroberfläche ausgestattet, so dass es sich für viele Schilderformate eignet.

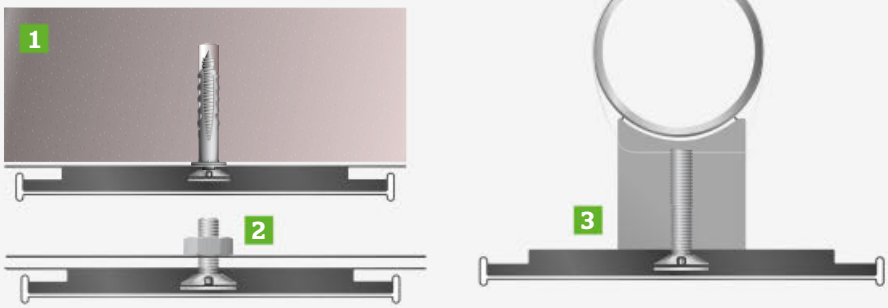
Material: Polyamid
Lieferung: VE = 50 Stück, inkl. 25 m Kunststoff-Spannband und Spannschlüssel

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/VE
30 x 30	375.25.001	66,15

i Montagevarianten

Das patentierte Schilderträgersystem zur Kennzeichnung im Bereich Heizung, Sanitär, Lüftung, Klima- und Kältetechnik ist in kurzer Zeit immer und überall montierbar. Das System bietet drei Montagemöglichkeiten:

1 Schraube und Dübel für Wandmontage
2 M5-Schraube und Mutter für Verteilerschienen
3 Patenthalter für Rohrmontage mit Kunststoffspannband



i Farbinformation

Wir liefern die Schraubschilder in den unten aufgeführten Farben.

Geben Sie bei Ihrer Bestellung die gewünschte Farbnummer zusätzlich zur Artikel-Nummer an. (Sollte keine Farbkennzahl angegeben sein, erhalten Sie die Schilder in weißer Ausführung.)

1	2	3	4	5	6	7	8	9
weiß	gelb	orange	rot	blau	grün	braun	grau	lila

i Persönliche Beratung

Haben Sie Fragen zu unseren Schilderhaltern?

Einfach informieren unter

0421/69444-999

Schilderhalter

FlexxMax®

Die günstigste Art flexibel zu kennzeichnen!

FLEXXMAX 2 – DER NEUE FLEXIBLE SCHILDERHALTER

- der Schilderhalter für permanente und wechselnde Schilder/Kennzeichnungen
- aus beständigem PBT-Kunststoff
- ideale Befestigungsmöglichkeit für Rohrleitungskennzeichnungen, Anlagenkennzeichnungen, Lager- und Regalkennzeichnungen
- bleibt bis 200 °C formstabil!
- weist eine sehr hohe Hydrolyse-, Spannungsriss- und Alkalibeständigkeit auf

FLEXX-BUCKLE

Nachspannvorrichtung für das Flexx-SmartBand

- in Verbindung mit der Flexx-Spannzange wird Ihnen damit die beste Befestigungslösung für unseren FlexxMax-Schilderhalter geboten
- aus hochwertigem Kunststoff, nicht korrosiv
- auch bei großer mechanischer Beanspruchung bleibt die hohe Festigkeit bestehen!

FLEXX-SMARTBAND

Befestigungslösung für den FlexxMax-Schilderhalter

- die ideale Lösung für die Umreifung unterschiedlicher Durchmesser und Materialien
- nicht-metallisch, langlebig, nicht korrosiv, hitzebeständig, selbst nachspannend
- im Innenbereich, Außen- und Offshorebereich einsetzbar

Typ	Artikel-Nr.	Preis in €/lfm. 5 Meter	20 Meter	250 Meter
4 Flexx-SmartBand	371.25.003	3,55	2,70	1,35

Typ	Artikel-Nr.	Preis in €/St. bei Abnahme von 1	10	50	250	1000
5 Flexx-Buckle	371.25.004	—	1,00	0,90	0,80	0,60
6 Spannzange	371.25.005	218,65	—	—	—	—
7 FlexxMax 2	371.25.006	7,05	6,20	4,85	3,50	2,85

Den Schilderhalter einfach rückseitig mit dem flexiblen SmartBand oder mit Schrauben befestigen. Ganz individuell einstellbar! Schildgröße 55 mm bis über 200 mm.

Schellen und Schellenband

SCHLAUCHSCHELLEN W1 NACH DIN 3017

Die universelle Lösung für unterschiedliche Rohrdurchmesser. Stahl verzinkt.

Mindestabnahme: 10 Stück

Maße in mm Breite	Rohr Ø	Artikel-Nr.	€/St.
9	12 - 20	362.25.082	0,95
9	20 - 32	362.25.083	1,00
9	25 - 40	362.25.084	1,20
9	40 - 60	362.25.085	1,25
12	110 - 130	362.25.088	2,10

SCHLAUCHSCHELLEN W4 NACH DIN 3017

Die universelle Lösung für unterschiedliche Rohrdurchmesser. Edelstahl V2A.

Mindestabnahme: 10 Stück

Maße in mm Breite	Rohr Ø	Artikel-Nr.	€/St.
9	12 - 20	362.25.089	2,15
9	20 - 32	362.25.090	2,35
9	25 - 40	362.25.091	2,35
9	40 - 60	362.25.092	2,60
9	60 - 80	362.25.093	3,00
9	80 - 100	362.25.094	3,20
12	110 - 130	362.25.095	4,60

SCHELLENBAND UND VERSCHLÜSSE

Schellenband mit abgerundeten und glatten Kanten aus Edelstahl für die sichere und einfache Montage.

Spezialwerkzeug nötig: Artikel-Nr. 362.25.109

Typ	B/mm x L/m	Artikel-Nr.	€/Rl.
Rolle	9,5 x 30	362.25.103	34,80

Typ	Artikel-Nr.	€/VE
Klemmverschluss VE = 100 St.	362.25.106	24,95

MONTAGEWERKZEUG POK-IT, LEICHT

Spann- und Abschneidewerkzeug für verzinktes Band und Edelstahlband bis 9,5 mm.

B x L/mm	Artikel-Nr.	€/St.
63 x 127	362.25.109	172,65

Gefahrstoff-kennzeichen

Gefahrstoffetiketten

GEFAHRSTOFFSYMBOLE

GHS 01
Explodierende Bombe

GHS 02
Flamme

GHS 03
Flamme über Kreis

GHS 04
Gasflasche

GHS 05
Ätzwirkung

GHS 06
Totenkopf mit gekreuzten Knochen

GHS 07
Ausrufezeichen

GHS 08
Gesundheitsgefahr

GHS 09
Umwelt

€ Preise Gefahrstoffsymbole

B x H/mm	Bogen	€/Bg.
15 x 15	B	4,70
21 x 21	B	4,70
26 x 26	B	4,00
37 x 37	B	4,00
52 x 52	B	3,25

€ Preise Gefahrstoffsymbole

B x H/mm	Rolle	€/Rl.
26 x 26	R	37,55
37 x 37	R	40,50
52 x 52	R	42,90
74 x 74	R	53,15

B x H/mm	Folie	€/St.
105 x 105	F	1,35

€ Gefahrstoffsymbole Stück ab 0,07

Die **Zusatzzeichen** zu unseren **GHS-Symbolen** finden Sie auf ▶ Seite 94

	GHS 01	GHS 02	GHS 03	GHS 04	GHS 05	GHS 06	GHS 07	GHS 08	GHS 09
B x H/mm	Artikel-Nr.	Artikel-Nr.	Artikel-Nr.	Artikel-Nr.	Artikel-Nr.	Artikel-Nr.	Artikel-Nr.	Artikel-Nr.	Artikel-Nr.
15 x 15	B 171.15.180	B 171.15.190	B 171.15.220	B 171.15.160	B 171.15.150	B 171.15.210	B 171.15.170	B 171.15.230	B 171.15.200
21 x 21	B 171.15.181	B 171.15.191	B 171.15.221	B 171.15.161	B 171.15.151	B 171.15.211	B 171.15.171	B 171.15.231	B 171.15.201
26 x 26	B 171.15.182	B 171.15.192	B 171.15.222	B 171.15.162	B 171.15.152	B 171.15.212	B 171.15.172	B 171.15.232	B 171.15.202
26 x 26	R 172.15.182	R 172.15.192	R 172.15.222	R 172.15.162	R 172.15.152	R 172.15.212	R 172.15.172	R 172.15.232	R 172.15.202
37 x 37	B 171.15.183	B 171.15.193	B 171.15.223	B 171.15.163	B 171.15.153	B 171.15.213	B 171.15.173	B 171.15.233	B 171.15.203
37 x 37	R 172.15.183	R 172.15.193	R 172.15.223	R 172.15.163	R 172.15.153	R 172.15.213	R 172.15.173	R 172.15.233	R 172.15.203
52 x 52	B 171.15.184	B 171.15.194	B 171.15.224	B 171.15.164	B 171.15.154	B 171.15.214	B 171.15.174	B 171.15.234	B 171.15.204
52 x 52	R 172.15.184	R 172.15.194	R 172.15.224	R 172.15.164	R 172.15.154	R 172.15.214	R 172.15.174	R 172.15.234	R 172.15.204
74 x 74	R 172.15.185	R 172.15.195	R 172.15.225	R 172.15.165	R 172.15.155	R 172.15.215	R 172.15.175	R 172.15.235	R 172.15.205
105 x 105	F 170.15.186	F 170.15.196	F 170.15.226	F 170.15.166	F 170.15.156	F 170.15.216	F 170.15.176	F 170.15.236	F 170.15.206

i Gefahrstoffetiketten gemäß GHS und CLP

Gemäß GHS/CLP weisen Gefahrstoffetiketten weltweit einheitlich auf gesundheitsgefährdende Stoffe und Gemische hin.

Das global harmonisierte System zur Einstufung und Kennzeichnung von Chemikalien (GHS, englisch Globally Harmonized System of Classification, Labelling and Packaging of Chemicals) der UN ist ein weltweit einheitliches System zur Einstufung von Chemikalien sowie deren Kennzeichnung auf Verpackungen. Die CLP-Verordnung (Classification, Labelling and Packaging of Substances and Mixtures) bzw. Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 setzt die internationale GHS in europäisches Recht um. Die CLP geht in manchen Fällen weiter um Gefährdungen abzudecken, die nicht in der GHS geregelt sind.

Die Übergangsfrist für Stoffe und Gemische mit alter Kennzeichnung, die vor dem 01.06.2015 verpackt und gekennzeichnet waren, endet. Seit dem 01.06.2017 müssen sie gemäß GHS/CLP gekennzeichnet sein.

i Artikelinformation

Stückzahl auf Bogen:		Stückzahl auf Rolle:	
15 x 15 mm	35 Stück/Bogen	15 x 15 mm	—
21 x 21 mm	35 Stück/Bogen	21 x 21 mm	—
26 x 26 mm	12 Stück/Bogen	26 x 26 mm	500 Stück/Rolle
37 x 37 mm	12 Stück/Bogen	37 x 37 mm	500 Stück/Rolle
52 x 52 mm	6 Stück/Bogen	52 x 52 mm	500 Stück/Rolle
74 x 74 mm	—	74 x 74 mm	500 Stück/Rolle

i Materialbeschreibung

B = Bogenware (Folie, selbstklebend)
F = Folie, selbstklebend
R = Rollenware (Folie, selbstklebend)

Eine ausführliche Materialbeschreibung finden Sie auf ▶ Seite 7.

ZUSATZZEICHEN

Gefahr

B x H/mm	Artikel-Nr.
15 x 5	B 171.15.250
21 x 7	B 171.15.251
26 x 9	B 171.15.252
26 x 9	R 172.15.252
37 x 12	B 171.15.253
37 x 12	R 172.15.253
52 x 18	B 171.15.254
52 x 18	R 172.15.254
74 x 25	R 172.15.255
74 x 25	F 170.15.255
105 x 35	F 170.15.256

Achtung

B x H/mm	Artikel-Nr.
15 x 5	B 171.15.260
21 x 7	B 171.15.261
26 x 9	B 171.15.262
26 x 9	R 172.15.262
37 x 12	B 171.15.263
37 x 12	R 172.15.263
52 x 18	B 171.15.264
52 x 18	R 172.15.264
74 x 25	R 172.15.265
74 x 25	F 170.15.265
105 x 35	F 170.15.266

€ Preise Zusatzzeichen

B x H/mm	Bogen	€/Bg.
15 x 5	B	4,00
21 x 7	B	4,00
26 x 9	B	3,60
37 x 12	B	4,00
52 x 18	B	3,05

B x H/mm	Rolle	€/Rl.
26 x 9	R	31,50
37 x 12	R	34,45
52 x 18	R	37,40
74 x 25	R	40,50

B x H/mm	Folie	€/St.
74 x 25	F	0,85
105 x 35	F	1,05

Gefahr

Mit den Zusatzzeichen kombinierbare **Symbole** auf ▶ Seite 93

Artikelinformation

Stückzahl auf Bogen:

15 x 5 mm	35 Stück/Bogen
21 x 7 mm	35 Stück/Bogen
26 x 9 mm	12 Stück/Bogen
37 x 12 mm	12 Stück/Bogen
52 x 18 mm	6 Stück/Bogen
74 x 25 mm	—

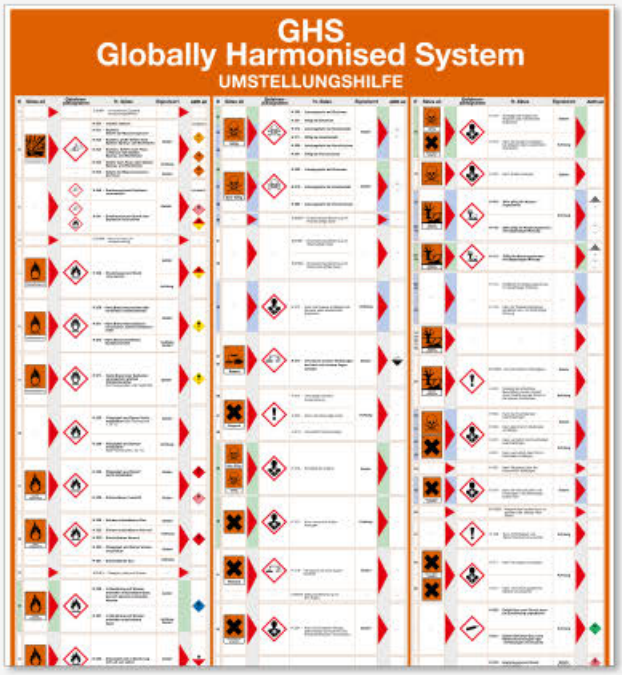
Stückzahl auf Rolle:

15 x 5 mm	—
21 x 7 mm	—
26 x 9 mm	500 Stück/Rolle
37 x 12 mm	500 Stück/Rolle
52 x 18 mm	500 Stück/Rolle
74 x 25 mm	500 Stück/Rolle

Materialbeschreibung

B = Bogenware (Folie, selbstklebend)
F = Folie, selbstklebend
K = Kunststoff
R = Rollenware (Folie, selbstklebend)

Eine ausführliche Materialbeschreibung finden Sie auf ▶ Seite 7.



UMSTELLUNGSHILFE

Dient nur als Orientierungshilfe. Die Einstufung kann nur durch berechtigte Personen erfolgen! (Die Abbildung zeigt einen Ausschnitt.)

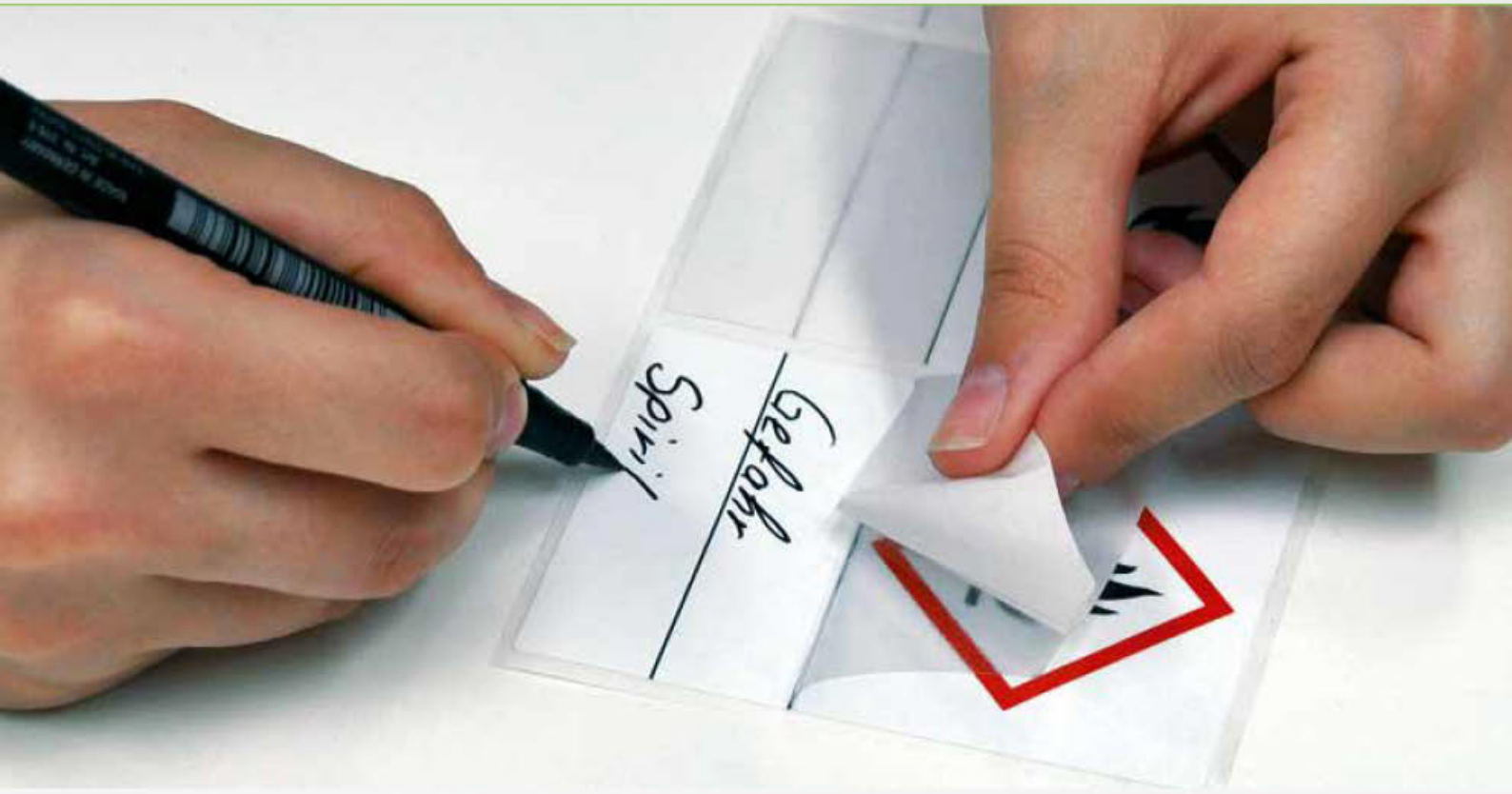
B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
400 x 530	K 160.10.030	17,00
600 x 800	K 160.10.031	27,85

ASBEST-ETIKETT

R = Rolle à 500 Stück

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
40 x 95	F 170.15.051	0,90
50 x 120	F 170.15.052	1,05
100 x 240	F 170.15.053	1,50

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/Rl.
40 x 95	R 172.15.051	64,35

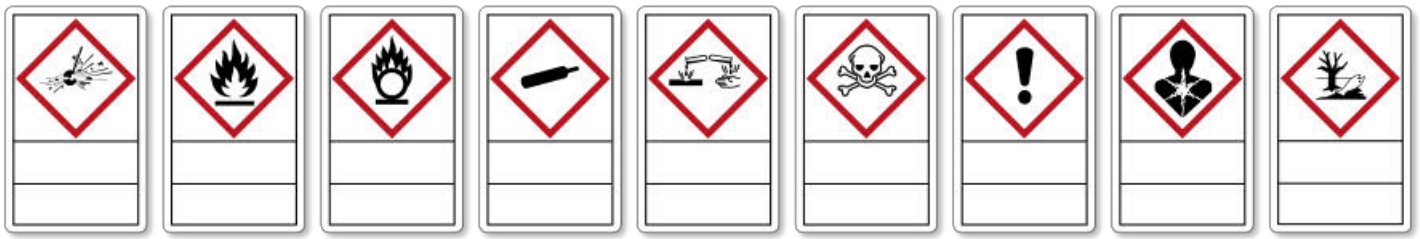


FASERSCHREIBER

Der wisch- und wasserfeste Faserschreiber ist lichtecht. Den Faserschreiber mit wasserlöslicher Tinte können Sie für fast alle Flächen verwenden; von Folien feucht abwischbar. Die Faserschreiber sind in drei Strichbreiten erhältlich. **Farbe:** schwarz

Ausführung	Strichbreite		Artikel-Nr.	€/St.
wasserfest	superfein	0,4 mm	326.17.001	2,85
wasserfest	fein	0,6 mm	326.17.002	2,70
wasserfest	mittel	1,0 mm	326.17.003	2,70
wasserlöslich	superfein	0,4 mm	326.17.005	2,85
wasserlöslich	fein	0,6 mm	326.17.006	2,70
wasserlöslich	mittel	1,0 mm	326.17.007	2,70

GEFAHRSTOFFETIKETTEN ZUM SELBSTBESCHRIFTEN



GHS 01 Explodierende Bombe

GHS 02 Flamme

GHS 03 Flamme über Kreis

GHS 04 Gasflasche

GHS 05 Ätzwirkung

GHS 06 Totenkopf mit gekreuzten Knochen

GHS 07 Ausrufezeichen

GHS 08 Gesundheits-gefahr

GHS 09 Umwelt

	GHS 01	GHS 02	GHS 03	GHS 04	GHS 05	GHS 06	GHS 07	GHS 08	GHS 09
B x H/mm	Artikel-Nr.	Artikel-Nr.	Artikel-Nr.	Artikel-Nr.	Artikel-Nr.	Artikel-Nr.	Artikel-Nr.	Artikel-Nr.	Artikel-Nr.
25 x 40	R 172.15.302	R 172.15.306	R 172.15.318	R 172.15.294	R 172.15.290	R 172.15.314	R 172.15.298	R 172.15.322	R 172.15.310
35 x 55	R 172.15.303	R 172.15.307	R 172.15.319	R 172.15.295	R 172.15.291	R 172.15.315	R 172.15.299	R 172.15.323	R 172.15.311
43 x 65	R 172.15.304	R 172.15.308	R 172.15.320	R 172.15.296	R 172.15.292	R 172.15.316	R 172.15.300	R 172.15.324	R 172.15.312
61 x 90	R 172.15.305	R 172.15.309	R 172.15.321	R 172.15.297	R 172.15.293	R 172.15.317	R 172.15.301	R 172.15.325	R 172.15.313

Artikelinformation

Gefahrstoffetiketten zum Selberbeschriften aus PE-Folie, permanent haftend (200 Stück/Rolle)

Preise für Etiketten zum Beschriften

B x H/mm	Rolle	€/Rl.
25 x 40	R	73,40
35 x 55	R	81,30
43 x 65	R	89,25
61 x 90	R	126,85

GEFAHRSTOFFETIKETTEN

GHS 01 – Achtung
Explodierende Bombe

GHS 01 – Gefahr
Explodierende Bombe

GHS 02 – Achtung
Flamme

GHS 02 – Gefahr
Flamme

GHS 03 – Achtung
Flamme über Kreis

GHS 03 – Gefahr
Flamme über Kreis

GHS 04 – Achtung
Gasflasche

GHS 05 – Achtung
Ätzwirkung

GHS 05 – Gefahr
Ätzwirkung

GHS 06 – Gefahr
Totenkopf mit gekreuzten Knochen

GHS 07 –Achtung
Ausrufezeichen

GHS 08 – Achtung
Gesundheitsgefahr

GHS 08 – Gefahr
Gesundheitsgefahr

GHS 09 – Achtung
Umwelt

	GHS 01 – Achtung	GHS 01 – Gefahr	GHS 02 – Achtung	GHS 02 – Gefahr	GHS 03 – Achtung	GHS 03 – Gefahr	GHS 04 – Achtung
B x H/mm	Artikel-Nr.	Artikel-Nr.	Artikel-Nr.	Artikel-Nr.	Artikel-Nr.	Artikel-Nr.	Artikel-Nr.
18 x 26	B 171.15.134	B 171.15.158	B 171.15.137	B 171.15.156	B 171.15.136	B 171.15.140	B 171.15.132
18 x 26	R 172.15.134	R 172.15.158	R 172.15.137	R 172.15.156	R 172.15.136	R 172.15.140	R 172.15.132
28 x 38	B 171.15.145	B 171.15.159	B 171.15.148	B 171.15.157	B 171.15.147	B 171.15.351	B 171.15.143
28 x 38	R 172.15.145	R 172.15.159	R 172.15.148	R 172.15.157	R 172.15.147	R 172.15.151	R 172.15.143
43 x 60	F 170.15.134	F 170.15.158	F 170.15.137	F 170.15.146	F 170.15.136	F 170.15.140	F 170.15.132
43 x 60	R 172.15.080	R 172.15.105	R 172.15.095	R 172.15.120	R 172.15.090	R 172.15.115	R 172.15.070
61 x 85	F 170.15.145	F 170.15.159	F 170.15.148	F 170.15.157	F 170.15.147	F 170.15.151	F 170.15.143
61 x 85	R 172.15.081	R 172.15.106	R 172.15.096	R 172.15.121	R 172.15.091	R 172.15.116	R 172.15.071
82 x 115	R 172.15.082	R 172.15.107	R 172.15.097	R 172.15.122	R 172.15.092	R 172.15.117	R 172.15.072

	GHS 05 – Achtung	GHS 05 – Gefahr	GHS 06 – Gefahr	GHS 07 – Achtung	GHS 08 – Achtung	GHS 08 – Gefahr	GHS 09 – Achtung
B x H/mm	Artikel-Nr.	Artikel-Nr.	Artikel-Nr.	Artikel-Nr.	Artikel-Nr.	Artikel-Nr.	Artikel-Nr.
18 x 26	B 171.15.135	B 171.15.139	B 171.15.133	B 171.15.130	B 171.15.138	B 171.15.360	B 171.15.131
18 x 26	R 172.15.135	R 172.15.139	R 172.15.133	R 172.15.130	R 172.15.138	R 172.15.160	R 172.15.131
28 x 38	B 171.15.146	B 171.15.350	B 171.15.144	B 171.15.141	B 171.15.149	B 171.15.361	B 171.15.142
28 x 38	R 172.15.146	R 172.15.150	R 172.15.144	R 172.15.141	R 172.15.149	R 172.15.161	R 172.15.142
43 x 60	F 170.15.135	F 170.15.139	F 170.15.133	F 170.15.130	F 170.15.138	F 170.15.160	F 170.15.131
43 x 60	R 172.15.085	R 172.15.110	R 172.15.075	R 172.15.060	R 172.15.100	R 172.15.125	R 172.15.065
61 x 85	F 170.15.346	F 170.15.150	F 170.15.144	F 170.15.141	F 170.15.149	F 170.15.161	F 170.15.142
61 x 85	R 172.15.086	R 172.15.111	R 172.15.076	R 172.15.061	R 172.15.101	R 172.15.126	R 172.15.066
82 x 115	R 172.15.087	R 172.15.112	R 172.15.077	R 172.15.062	R 172.15.102	R 172.15.127	R 172.15.067

€ Gefahrstoffetiketten
Stück ab 0,07

Artikelinformation

Stückzahl auf Bogen:
18 x 26 mm 35 Stück/Bogen
28 x 38 mm 15 Stück/Bogen

Stückzahl auf Rolle:
Rollenware 500 Stück/Rolle

€ Preise Gefahrstoffetiketten

B x H/mm	Rolle	€/Rl.
18 x 26	R	40,15
28 x 38	R	43,70
43 x 60	R	39,05
61 x 85	R	45,00
82 x 115	R	73,40

€ Preise Gefahrstoffetiketten

B x H/mm	Bogen	€/Bg.
18 x 26	B	6,15
28 x 38	B	6,15

B x H/mm	Folie	€/St.
43 x 60	F	1,80
61 x 85	F	1,95

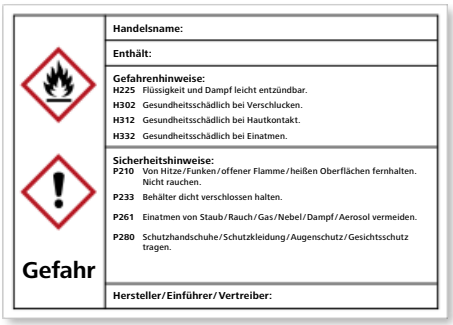
KRAFTSTOFFETIKETTEN

Gefahrstoffetikett Ottokraftstoff

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
105 x 74	F 170.15.120	1,30
148 x 105	F 170.15.121	2,35
210 x 148	F 170.15.122	2,60

Gefahrstoffetikett Dieselkraftstoff

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
105 x 74	F 170.15.125	1,30
148 x 105	F 170.15.126	2,35
210 x 148	F 170.15.127	2,60

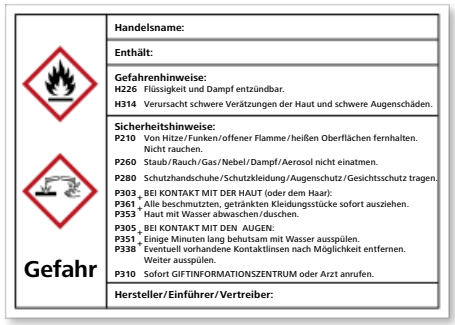


Gesundheitsschädlich/leicht entzündlich

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
105 x 74	F 170.15.300	1,30
148 x 105	F 170.15.301	2,35
210 x 148	F 170.15.152	2,60

Reizend

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
105 x 74	F 170.15.302	1,30
148 x 105	F 170.15.303	2,35
210 x 148	F 170.15.162	2,60



Ätzend

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
105 x 74	F 170.15.170	1,30
148 x 105	F 170.15.171	2,35
210 x 148	F 170.15.172	2,60

Giftig/leicht entzündlich

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
105 x 74	F 170.15.180	1,30
148 x 105	F 170.15.181	2,35
210 x 148	F 170.15.182	2,60

Materialbeschreibung

B = Bogenware (Folie, selbstklebend)
F = Folie, selbstklebend
R = Rollenware (Folie, selbstklebend)

Eine ausführliche Materialbeschreibung finden Sie auf ▶ Seite 7.

Lager und Verpackung

Lager- und Verpackungsetiketten

VERPACKUNGSETIKETTEN

Rolle à 500 Stück

Vorsicht zerbrechlich

B x H/mm	Artikel-Nr.
74 x 105	R 172.24.004
148 x 210	F 170.24.109

Vor Nässe schützen

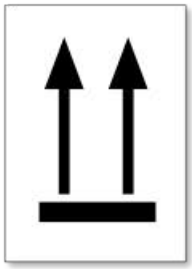
B x H/mm	Artikel-Nr.
74 x 105	R 172.24.005
148 x 210	F 170.24.110

Vor Hitze schützen

B x H/mm	Artikel-Nr.
74 x 105	R 172.24.006
148 x 210	F 170.24.111

Kopflastig

B x H/mm	Artikel-Nr.
74 x 105	R 172.24.008
148 x 210	F 170.24.113



Oben

B x H/mm	Artikel-Nr.
74 x 105	R 172.24.009
148 x 210	F 170.24.114

Nicht stapeln

B x H/mm	Artikel-Nr.
74 x 105	R 172.24.010
148 x 210	F 170.24.147

€ Preise Verpackungs-etiketten

B x H/mm	Folie	€/St.
105 x 74	F	1,05
148 x 210	F	0,90
150 x 50	F	1,55
300 x 100	F	2,15

B x H/mm	Rolle	€/Rl.
74 x 105	R	30,40
105 x 74	R	30,40

UN Umverpackung Overpack

B x H/mm	Artikel-Nr.
150 x 50	F 170.24.143
300 x 100	F 170.24.144

VERPACKUNGSETIKETTEN VORSICHT

Material: Haftpapier, fest haftend
Farbe: leuchtrot

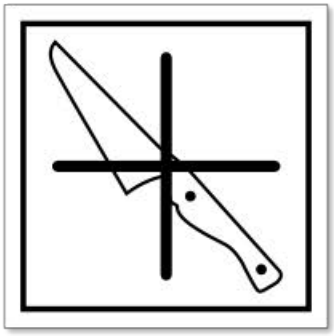
VE = 250 St./Rolle

Etikett „Vorsicht! Hochempfindliche Elektrogeräte“ auf Rolle.

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/Rl.
145 x 50	236.25.001	29,05

Mehrsprachiges Etikett „Vorsicht Glas!“ auf Rolle.

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/Rl.
167 x 60	236.25.005	34,20



Verpackungsetikett „Keine Messer benutzen“

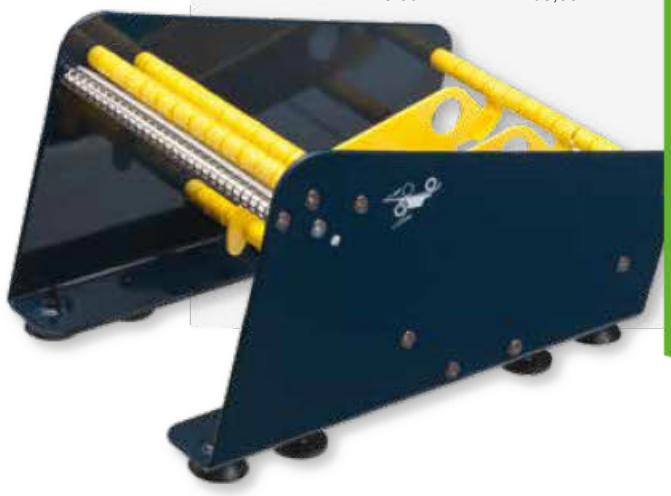
B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
100 x 100	F 170.24.145	1,55
150 x 150	F 170.24.146	1,95

NEU!

ETIKETTENSPENDER

Für eine oder mehrere Rollen, bis Rollenbreite 120 mm

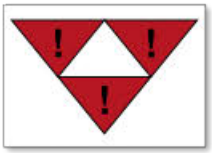
Artikel-Nr.	€/St.
172.16.051	59,30



Materialbeschreibung

F = Folie, selbstklebend
R = Rollenware (Folie, selbstklebend)
500 Stück auf einer Rolle (R 172)

Eine ausführliche Materialbeschreibung finden Sie auf ▶ Seite 7.



Abstoß- und Auflaufverbot

B x H/mm	Artikel-Nr.
105 x 74	F 170.24.107
105 x 74	R 172.24.002

Vorsichtig verschieben

B x H/mm	Artikel-Nr.
105 x 74	F 170.24.108
105 x 74	R 172.24.003

Gefahrgutkennzeichnung

Klasse 1
Explosive Stoffe
* **
Mit zusätzlicher Angabe (Preis auf Anfrage)

B x H/mm	Artikel-Nr.
100 x 100	F 170.16.028
100 x 100	R 172.16.010
150 x 150	F 170.16.029
300 x 300	F 170.16.030

Klasse 1
Unterklasse 1.4
Explosive Stoffe *

B x H/mm	Artikel-Nr.
100 x 100	F 170.16.001
100 x 100	R 172.16.001
150 x 150	F 170.16.002
300 x 300	F 170.16.003

Klasse 1
Unterklasse 1.5
Explosive Stoffe *

B x H/mm	Artikel-Nr.
100 x 100	F 170.16.022
100 x 100	R 172.16.008
150 x 150	F 170.16.023
300 x 300	F 170.16.024

Klasse 1
Unterklasse 1.6
Explosive Stoffe *

B x H/mm	Artikel-Nr.
100 x 100	F 170.16.025
100 x 100	R 172.16.009
150 x 150	F 170.16.026
300 x 300	F 170.16.027

Bei den Unterklassen 1.4, 1.5 und 1.6 wird zusätzlich zur Nummer der Klasse (1) der Buchstabe der Verträglichkeitsgruppe angegeben. Für die richtige Kennzeichnung beachten Sie bitte folgende Hinweise:

* Zusätzlich zur Artikel-Nummer bitte Verträglichkeitsgruppe angeben
** Zusätzlich zur Artikel-Nummer bitte Klasse/Unterklasse angeben (Preis auf Anfrage)

Klasse 2
Unterklasse 2.1
Entzündbare Gase

B x H/mm	Artikel-Nr.
100 x 100	F 170.16.040
100 x 100	R 172.16.014
150 x 150	F 170.16.041
300 x 300	F 170.16.042

Klasse 2
Unterklasse 2.1
Entzündbare Gase

B x H/mm	Artikel-Nr.
100 x 100	F 170.16.110
100 x 100	R 172.16.110
150 x 150	F 170.16.111
300 x 300	F 170.16.112

Klasse 2
Unterklasse 2.2
Nicht entzündbare, nicht giftige Gase

B x H/mm	Artikel-Nr.
100 x 100	F 170.16.031
100 x 100	R 172.16.011
150 x 150	F 170.16.032
300 x 300	F 170.16.033

Klasse 2
Unterklasse 2.2
Nicht entzündbare, nicht giftige Gase

B x H/mm	Artikel-Nr.
100 x 100	F 170.16.115
100 x 100	R 172.16.115
150 x 150	F 170.16.116
300 x 300	F 170.16.117

Materialbeschreibung

F = Folie, selbstklebend
R = Rollenware (Folie, selbstklebend)
500 Stück auf einer Rolle (R 172)

Eine ausführliche Materialbeschreibung finden Sie auf ▶ Seite 7.

Klasse 2
Unterklasse 2.3
Giftige Gase

B x H/mm	Artikel-Nr.
100 x 100	F 170.16.135
100 x 100	R 172.16.135
150 x 150	F 170.16.136
300 x 300	F 170.16.137

Klasse 3
Entzündbare Flüssigkeiten

B x H/mm	Artikel-Nr.
100 x 100	F 170.16.105
100 x 100	R 172.16.036
150 x 150	F 170.16.106
300 x 300	F 170.16.107

Klasse 3
Entzündbare Flüssigkeiten

B x H/mm	Artikel-Nr.
100 x 100	F 170.16.120
100 x 100	R 172.16.120
150 x 150	F 170.16.121
300 x 300	F 170.16.122

Klasse 4
Unterklasse 4.1
Entzündbare, feste Stoffe

B x H/mm	Artikel-Nr.
100 x 100	F 170.16.046
100 x 100	R 172.16.016
150 x 150	F 170.16.047
300 x 300	F 170.16.048

Klasse 4
Unterklasse 4.2
Selbstentzündliche Stoffe

B x H/mm	Artikel-Nr.
100 x 100	F 170.16.049
100 x 100	R 172.16.017
150 x 150	F 170.16.050
300 x 300	F 170.16.051

Klasse 4
Unterklasse 4.3
Bei Wasserkontakt entzündliche Gasbildung

B x H/mm	Artikel-Nr.
100 x 100	F 170.16.052
100 x 100	R 172.16.018
150 x 150	F 170.16.053
300 x 300	F 170.16.054

Klasse 4
Unterklasse 4.3
Bei Wasserkontakt entzündliche Gasbildung

B x H/mm	Artikel-Nr.
100 x 100	F 170.16.125
100 x 100	R 172.16.125
150 x 150	F 170.16.126
300 x 300	F 170.16.127

Klasse 5
Unterklasse 5.1
Oxidierende Stoffe

B x H/mm	Artikel-Nr.
100 x 100	F 170.16.058
100 x 100	R 172.16.020
150 x 150	F 170.16.059
300 x 300	F 170.16.060

Klasse 5
Unterklasse 5.2
Organische Peroxide

B x H/mm	Artikel-Nr.
100 x 100	F 170.16.061
100 x 100	R 172.16.021
150 x 150	F 170.16.062
300 x 300	F 170.16.063

Klasse 6
Unterklasse 6.1
Giftige Stoffe

B x H/mm	Artikel-Nr.
100 x 100	F 170.16.067
100 x 100	R 172.16.023
150 x 150	F 170.16.068
300 x 300	F 170.16.069

Klasse 6
Unterklasse 6.2
Ansteckungsgefährliche Stoffe

B x H/mm	Artikel-Nr.
100 x 100	F 170.16.070
100 x 100	R 172.16.024
150 x 150	F 170.16.071
300 x 300	F 170.16.072

Klasse 7
Kategorie 1
Radioaktive Stoffe

B x H/mm	Artikel-Nr.
100 x 100	F 170.16.101
100 x 100	R 172.16.034
150 x 150	F 170.16.102
300 x 300	F 170.16.103

Klasse 7
Kategorie 2
Radioaktive Stoffe

B x H/mm	Artikel-Nr.
100 x 100	F 170.16.079
100 x 100	R 172.16.027
150 x 150	F 170.16.080
300 x 300	F 170.16.081

Klasse 7
Kategorie 3
Radioaktive Stoffe

B x H/mm	Artikel-Nr.
100 x 100	F 170.16.082
100 x 100	R 172.16.028
150 x 150	F 170.16.083
300 x 300	F 170.16.084

Klasse 8
Ätzende Stoffe
Corrosive

B x H/mm	Artikel-Nr.
100 x 100	F 170.16.159
100 x 100	R 172.16.159
150 x 150	F —
300 x 300	F —

Klasse 8A
Ätzende Stoffe

B x H/mm	Artikel-Nr.
100 x 100	F 170.16.088
100 x 100	R 172.16.030
150 x 150	F 170.16.089
300 x 300	F 170.16.090

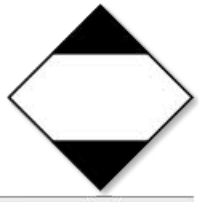
Klasse 9
Verschiedene gefährliche Stoffe

B x H/mm	Artikel-Nr.
100 x 100	F 170.16.094
100 x 100	R 172.16.032
150 x 150	F 170.16.095
300 x 300	F 170.16.096

Klasse 9A
Lithiumbatterien

B x H/mm	Artikel-Nr.
100 x 100	F 170.16.160
100 x 100	R 172.16.160
150 x 150	F 170.16.161
300 x 300	F —

Begrenzte Menge (Limited Quantities)



B x H/mm	Artikel-Nr.
100 x 100	F 170.16.150
100 x 100	R 172.16.150
150 x 150	F 170.16.151
300 x 300	F 170.16.152

Begrenzte Menge „Y“ (Limited Quantities)

B x H/mm	Artikel-Nr.
100 x 100	F 170.16.153
100 x 100	R 172.16.153
150 x 150	F 170.16.154
300 x 300	F 170.16.155

UN
Zur Selbstbeschriftung

B x H/mm	Artikel-Nr.
100 x 100	F 170.16.143
100 x 100	R 172.16.143
150 x 150	F 170.16.144
300 x 300	F 170.16.145

UN „...“
Bei Bestellung bitte frei wählbare Nummer angeben

Preis auf Anfrage

B x H/mm	Artikel-Nr.
100 x 100	F 170.16.146
100 x 100	R 172.16.146
150 x 150	F 170.16.147
300 x 300	F 170.16.148

Umweltgefährdende Stoffe

B x H/mm	Artikel-Nr.
100 x 100	F 170.16.156
100 x 100	R 172.16.156
150 x 150	F 170.16.157
300 x 300	F 170.16.158

Preise Gefahrgut

B x H/mm	Folie	€/St.
100 x 100	F	0,85
150 x 150	F	1,55
300 x 300	F	3,45

B x H/mm	Rolle	€/Rl.
100 x 100	R	30,25

VERSANDETIKETTEN

B x H/mm	Artikel-Nr.
170 x 60	RPP 172.24.048

B x H/mm	Artikel-Nr.
170 x 60	RPP 172.24.049

B x H/mm	Artikel-Nr.
170 x 60	RPP 172.24.050

B x H/mm	Artikel-Nr.
170 x 60	RPP 172.24.051

B x H/mm	Artikel-Nr.
170 x 60	RPP 172.24.052

B x H/mm	Artikel-Nr.
170 x 60	RPP 172.24.053

B x H/mm	Artikel-Nr.
170 x 60	RPP 172.24.054

B x H/mm	Artikel-Nr.
170 x 60	RPP 172.24.055

Papieretiketten, permanent haftend auf Rolle je 250 Etiketten.

Preise Versandetiketten

B x H/mm	Material	€/Rl.
170 x 60	RPP	39,20

Materialbeschreibung

RPA = Haftpapier wieder ablösbar
RPP = Haftpapier permanent haftend

Eine ausführliche Materialbeschreibung finden Sie auf ▶ Seite 7.

BESCHRIFTBARE LAGERETIKETTEN

Beschriftbare Lageretiketten **auf Rolle zu je 500 Stück**

Farbe	Ø/mm	Artikel-Nr.	Artikel-Nr.	€/Rl.
weiß	38	RPA 172.14.001	RPP 172.14.015	20,15
weiß	50	RPA 172.14.008	RPP 172.14.022	23,80
gelb	38	RPA 172.14.002	RPP 172.14.016	20,15
gelb	50	RPA 172.14.009	RPP 172.14.023	23,80
hellgrün	38	RPA 172.14.003	RPP 172.14.017	20,15
hellgrün	50	RPA 172.14.010	RPP 172.14.024	23,80
hellblau	38	RPA 172.14.004	RPP 172.14.018	20,15
hellblau	50	RPA 172.14.011	RPP 172.14.025	23,80
orange	38	RPA 172.14.005	RPP 172.14.019	20,15
orange	50	RPA 172.14.012	RPP 172.14.026	23,80
grün	38	RPA 172.14.063	RPP 172.14.064	20,15
grün	50	RPA 172.14.065	RPP 172.14.066	23,80
blau	38	RPA 172.14.067	RPP 172.14.068	20,15
blau	50	RPA 172.14.069	RPP 172.14.070	23,80

ZIFFERN-ETIKETTEN

Fortlaufend nummerierte Ziffernetiketten, Schreibpapier weiß, 80g/m² holzfrei, Gummierung nicht ablösbar. Grund weiß, Druck schwarz, **auf Rolle zu je 1000 Stück.**

Nummerierung	B x H/mm	Artikel-Nr.	€/Rl.
0001 - 1000	31 x 22	RPP 172.14.029	55,45
0001 - 1000	40 x 29	RPP 172.14.034	63,40
1001 - 2000	31 x 22	RPP 172.14.030	55,45
1001 - 2000	40 x 29	RPP 172.14.035	63,40
2001 - 3000	31 x 22	RPP 172.14.031	55,45
2001 - 3000	40 x 29	RPP 172.14.036	63,40
3001 - 4000	31 x 22	RPP 172.14.032	55,45
3001 - 4000	40 x 29	RPP 172.14.037	63,40
4001 - 5000	31 x 22	RPP 172.14.033	55,45
4001 - 5000	40 x 29	RPP 172.14.038	63,40

KARTONSPENDER

Rollenetiketten sind im Kartonspender optimal geschützt und können leicht an unterschiedlichen Einsatzorten verwendet werden. Durch Ziehen am Trägerband kommt das nächste Etikett zur leichten Entnahme aus dem Spender.

B x H x T/mm	Artikel-Nr.	€/St.
30 x 80 x 80	K172.14.049	1,65
40 x 80 x 80	K172.14.050	1,65
60 x 80 x 80	K172.14.051	1,65
30 x 110 x 110	K172.14.052	1,65
40 x 110 x 110	K172.14.053	1,65
60 x 110 x 110	K172.14.054	1,65
75 x 110 x 110	K172.14.055	1,65

Verpackungsklebebänder

PVC-VERPACKUNGSKLEBEBAND

PVC-Verpackungsklebeband, einseitig bedruckbar, mit stark haftendem Kautschukkleber beschichtet. Foliendicke 34 µ, Gesamtdicke ca. 60 µ, leise abrollbar.

Grundfarben: braun, transparent und weiß
Einsatzbereich: zum Verschließen von mittelschweren und schwereren Kartons
Abmessung: 50 mm Breite x 66 m Länge
Druckarten: positiv, negativ, positiv + negativ kombiniert, Endlos-Streudruck
Schriftarten: nach Ihrem Wunsch oder Vorlage
Druckverfahren: flexographischer Druck
Druckfarben: schwarz, weiß, rot, orange, gelb, grün, blau, dunkelblau, braun

Bei mehr als 2 Druckfarben erhalten Sie den Preis auf Anfrage.

		Preis in €/VE bei Abnahme ab						
Typ	Artikel-Nr.	3	5	8	10	12	20	30
1-farbig	328.16.006	3,95	3,85	3,70	3,45	3,30	3,20	3,05
2-farbig	328.16.007	4,60	4,25	4,05	3,80	3,65	3,40	3,20

Artikelinformation

Bestellemengen

3 Kartons = 108 Rollen
5 Kartons = 180 Rollen
8 Kartons = 288 Rollen
10 Kartons = 360 Rollen
12 Kartons = 432 Rollen
20 Kartons = 720 Rollen
30 Kartons = 1080 Rollen

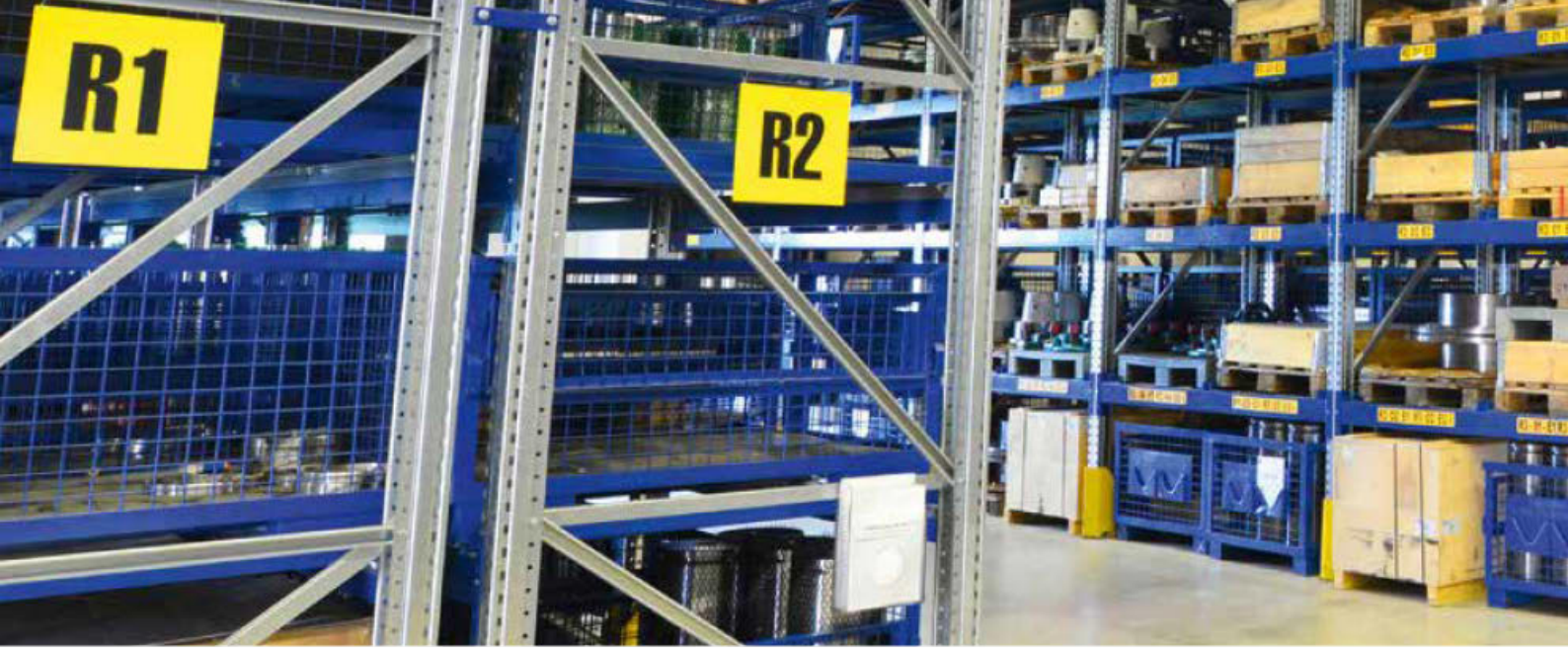
Klischeekosten entfallen bei Anlieferung von Daten (.EPS, .AI, .CDR) oder einem Film (1:1)

PVC VERPACKUNGSKLEBEBAND, LEUCHTORANGE

PVC-Verpackungsklebeband, selbstklebend, einfarbig bedruckt, Druckfeld ca. 35 cm.

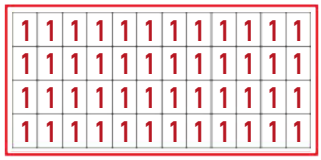
Farbe: Flourorange (Leuchtorange) Schrift: schwarz
Abmessung: 50 mm x 66 m, **1 VE = 6 Rollen**

Text	Artikel-Nr.	€/1 VE	ab €/6 VE
Zerbrechlich	328.16.001	48,95	46,55
Gesperrt	328.16.002	48,95	46,55
Oben	328.16.003	48,95	46,55
Bruchgefahr	328.16.004	48,95	46,55
Vorsicht Glas	328.16.005	48,95	46,55

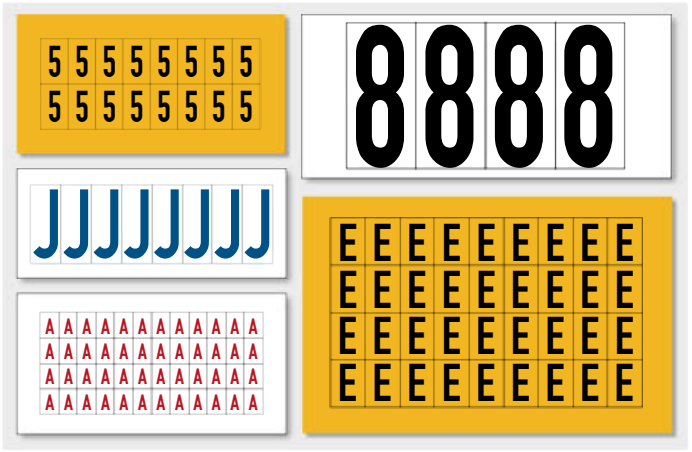


Selbstklebende Buchstaben und Zahlen

Mit diesen selbstklebenden Buchstaben und Zahlen können Sie Ihre Aufbewahrungssysteme, Maschinen, Geräte und Sichtboxen individuell kennzeichnen und ergänzen!



Bestell-Beispiel:
B 171.17.060-1
Artikelnummer
Angabe der gewünschten Ziffer

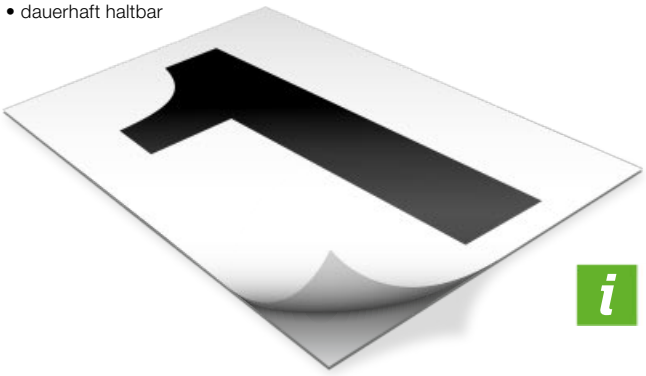


EINZELBUCHSTABEN UND -ZIFFERN

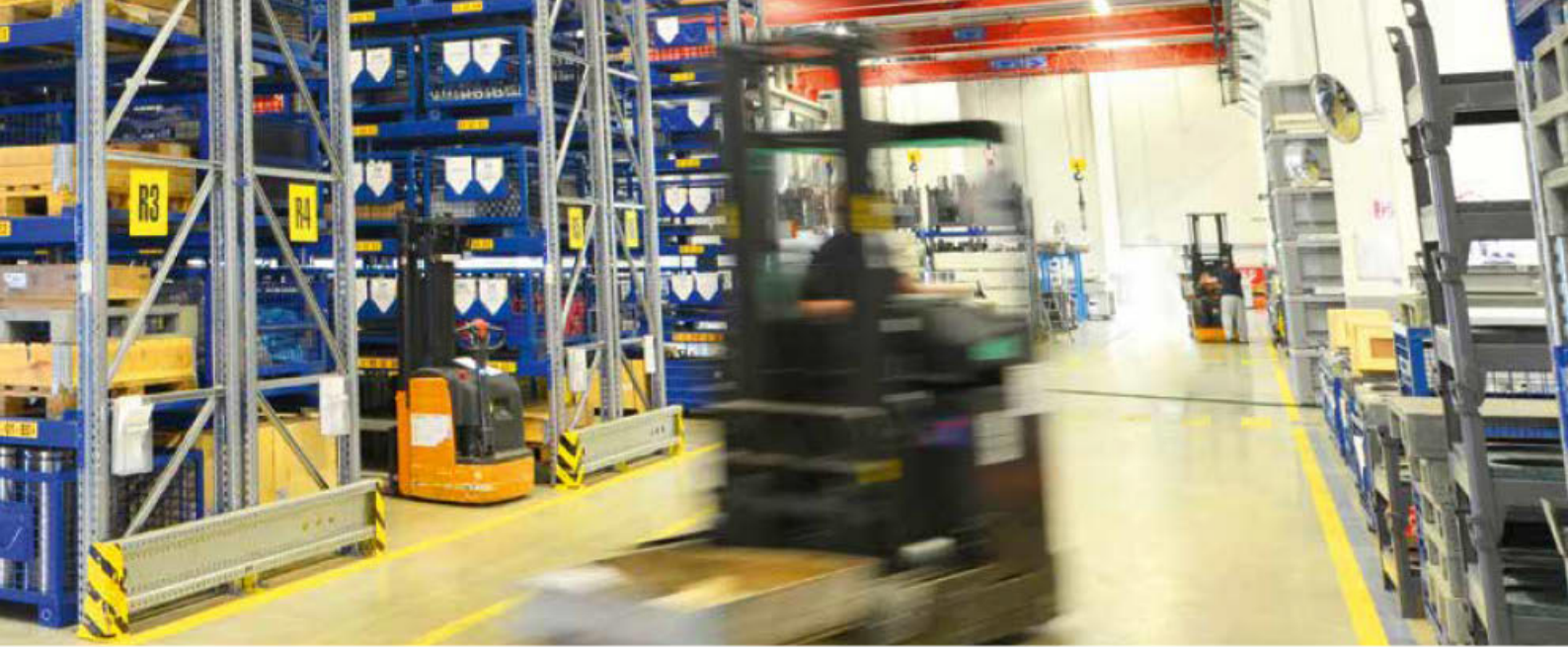
Inhalt/ 1 VE	Schrifthöhe/ mm	Etiketten/ B x H/mm	Etiketten/ Bogen	gelb/schwarz	weiß/schwarz	weiß/rot	weiß/blau	weiß/grün	€/VE
25 Bogen	8	9,5 x 13	48	B 171.17.040-	B 171.17.050-	B 171.17.060-	B 171.17.070-	B 171.17.080-	23,25
25 Bogen	15	14 x 19	36	B 171.17.041-	B 171.17.051-	B 171.17.061-	B 171.17.071-	B 171.17.081-	23,25
25 Bogen	25	22 x 36	16	B 171.17.042-	B 171.17.052-	B 171.17.062-	B 171.17.072-	B 171.17.082-	23,25
25 Bogen	50	22 x 57	8	B 171.17.043-	B 171.17.053-	B 171.17.063-	B 171.17.073-	B 171.17.083-	23,25
25 Bogen	75	38 x 88	5	B 171.17.044-	B 171.17.054-	B 171.17.064-	B 171.17.074-	B 171.17.084-	23,25
25 Bogen	95	47 x 98	4	B 171.17.045-	B 171.17.055-	B 171.17.065-	B 171.17.075-	B 171.17.085-	23,25
25 Stück	150	72 x 170	1	F 170.17.046-	F 170.17.056-	F 170.17.066-	F 170.17.076-	F 170.17.086-	35,85
25 Stück	200	101 x 225	1	F 170.17.047-	F 170.17.057-	F 170.17.067-	F 170.17.077-	F 170.17.087-	35,85

Bestell-Beispiel: F 170.17.066-A
Sie erhalten: 1 Packung: 25 Stück, Buchstabe: A, Größe: 72 x 170 mm, Farbe: weiß/rot

PVC-Folie mit folgenden Eigenschaften:
- öl- und kratzfest
- dauerhaft haltbar



Wählen Sie Buchstaben von A-Z oder Ziffern von 0-9



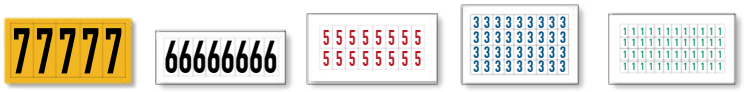
KOMBI-PAKETE BUCHSTABEN A-Z

Inhalt/ Packung	Schrifthöhe/ mm	Etiketten/ B x H/mm	Etiketten/ Bogen	gelb/schwarz	weiß/schwarz	weiß/rot	weiß/blau	weiß/grün	€/VE
Buchstaben	8	9,5 x 13	48	B 171.17.140	B 171.17.150	B 171.17.160	B 171.17.170	B 171.17.180	23,25
A-Z	15	14 x 19	36	B 171.17.141	B 171.17.151	B 171.17.161	B 171.17.171	B 171.17.181	23,25
	25	22 x 36	16	B 171.17.142	B 171.17.152	B 171.17.162	B 171.17.172	B 171.17.182	23,25
26 Bogen:	50	22 x 57	8	B 171.17.143	B 171.17.153	B 171.17.163	B 171.17.173	B 171.17.183	23,25
pro	75	38 x 88	5	B 171.17.144	B 171.17.154	B 171.17.164	B 171.17.174	B 171.17.184	23,25
Buchstabe 1	95	47 x 98	4	B 171.17.145	B 171.17.155	B 171.17.165	B 171.17.175	B 171.17.185	23,25
Bogen	150	72 x 170	1	F 170.17.146	F 170.17.156	F 170.17.166	F 170.17.176	F 170.17.186	35,85
	200	101 x 225	1	F 170.17.147	F 170.17.157	F 170.17.167	F 170.17.177	F 170.17.187	35,85

Bestell-Beispiel: B 171.17.140
Sie erhalten: 1 Packung: 26 Bogen mit den Buchstaben A-Z, Farbe gelb/schwarz, je 1 Bogen, Größe: 9,5 x 13 mm

KOMBI-PAKETE ZAHLEN 0-9

Inhalt/ Packung	Schrifthöhe/ mm	Etiketten/ B x H/mm	Etiketten/ Bogen	gelb/schwarz	weiß/schwarz	weiß/rot	weiß/blau	weiß/grün	€/VE
Ziffern 0-9:	8	9,5 x 13	48	B 171.17.090	B 171.17.100	B 171.17.110	B 171.17.120	B 171.17.130	23,25
25 Bogen	15	14 x 19	36	B 171.17.091	B 171.17.101	B 171.17.111	B 171.17.121	B 171.17.131	23,25
(je 3 Bogen	25	22 x 36	16	B 171.17.092	B 171.17.102	B 171.17.112	B 171.17.122	B 171.17.132	23,25
mit den	50	22 x 57	8	B 171.17.093	B 171.17.103	B 171.17.113	B 171.17.123	B 171.17.133	23,25
Ziffern 1-5/	75	38 x 88	5	B 171.17.094	B 171.17.104	B 171.17.114	B 171.17.124	B 171.17.134	23,25
je 2 Bogen	95	47 x 98	4	B 171.17.095	B 171.17.105	B 171.17.115	B 171.17.125	B 171.17.135	23,25
mit den	150	72 x 170	1	F 170.17.096	F 170.17.106	F 170.17.116	F 170.17.126	F 170.17.136	35,85
Ziffern 6-9, 0)	200	101 x 225	1	F 170.17.097	F 170.17.107	F 170.17.117	F 170.17.127	F 170.17.137	35,85



Bestell-Beispiel: B 171.17.093
Sie erhalten: 1 Packung: 25 Bogen mit den Ziffern 0-9, je 3 Bogen 1,2,3,4,5 je 2 Bogen 6,7,8,9,0 Farbe: gelb/schwarz, Größe: 22 x 57 mm

Gewerbekennzeichen

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
300 x 100	F 170.18.029	2,45
300 x 100	K 160.18.029	3,10

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
300 x 100	F 170.18.030	2,45
300 x 100	K 160.18.030	3,10

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
350 x 120	F 170.18.039	2,45
350 x 120	K 160.18.039	3,10

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
350 x 170	A 140.21.021	6,45
350 x 170	F 170.21.020	3,80
350 x 170	K 160.21.020	3,25

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
350 x 170	A 140.21.019	6,45
350 x 170	F 170.21.018	3,80
350 x 170	K 160.21.018	3,25

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
350 x 250	A 140.21.026	8,25

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
210 x 105	F 170.18.026	1,85
210 x 105	K 160.18.026	2,45

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
210 x 105	F 170.18.027	1,85
210 x 105	K 160.18.027	2,45

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
400 x 250	A 140.18.038	9,80

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
297 x 210	K 160.18.045	3,50

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
350 x 170	A 140.18.041	6,45

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
300 x 200	F 170.18.032	2,45
300 x 200	K 160.18.032	3,10

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
200 x 150	K 160.18.033	5,50
350 x 250	K 160.18.035	7,55

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
350 x 250	A 140.18.143	8,25
350 x 250	K 160.18.143	7,55

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
300 x 200	F 170.18.145	4,60
300 x 200	K 160.18.145	5,40

Maße: 210 x 150 mm

Artikel-Nr.	€/St.
K 160.18.151	5,40

Materialbeschreibung

A = Aluminium
F = Folie, selbstklebend
K = Kunststoff

Eine ausführliche Materialbeschreibung finden Sie auf ▶ Seite 7.

Baustellen- und Betriebskennzeichnung,

€ Baustellenschilder schon ab **3,60**

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
600 x 400	A 140.21.009	30,20

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
300 x 200	K 160.21.016	3,60

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
350 x 250	A 140.21.010	8,25

Tragkraftschilder

Wichtiger Hinweis! Bitte das Gewicht angeben.

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
140 x 70	A 140.18.133	11,95
250 x 170	F 170.18.134	12,45
250 x 170	K 160.18.134	12,90

Wichtiger Hinweis! Bitte das Gewicht angeben.

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
250 x 100	A 140.18.131	11,95
250 x 100	F 170.18.132	11,35
250 x 100	K 160.18.132	11,80
350 x 170	A 140.18.132	19,80

Wichtiger Hinweis! Bitte das Gewicht angeben.

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
300 x 200	A 140.18.135	19,80

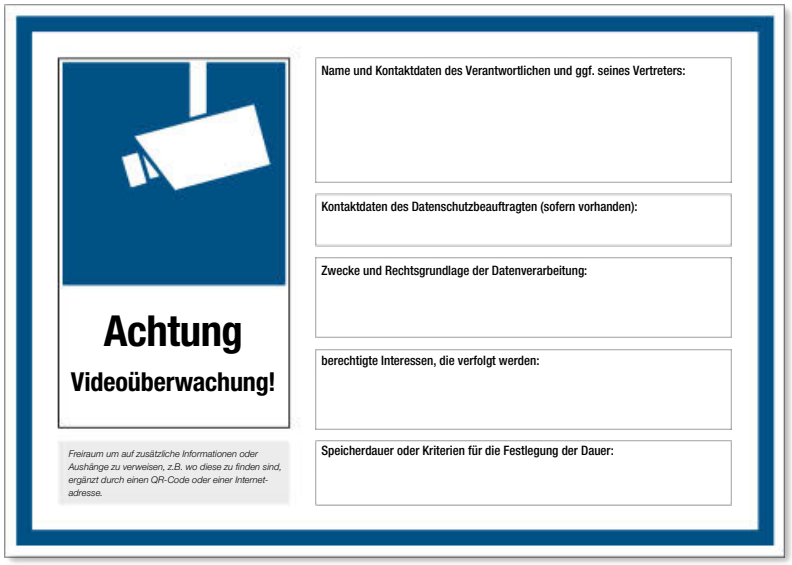
Videoüberwachung

DSGVO HINWEISSCHILD

Vorgelagertes Hinweisschild nach Art. 13 der Datenschutz-Grundverordnung bei Videoüberwachung.

Mit Wirksamwerden der Datenschutzgrundverordnung (DSGVO) zum 25.05.2018 haben nichtöffentliche Stellen auf eine Videoüberwachung auf der Grundlage des Art. 13 DSGVO zu informieren. Im Vergleich zur bisherigen Regelung im Bundesdatenschutzgesetz (BDSG) sind die Transparenz- und Informationspflichten erhöht worden.

		Preis in €/Stück bei Abnahme ab	
B x H/mm	Artikel-Nr.	1	5
297 x 210	F 170.18.012	25,80	28,40
297 x 210	K 160.18.012	50,05	30,70
420 x 297	K 160.18.013	56,90	33,55
600 x 400	A 110.18.014	82,95	61,50



Videoüberwachungsschild, individuell

B x H/mm	Artikel-Nr.
120 x 150	F 170.18.004

Preis in €/Stück bei Abnahme ab		
1	4	10
43,45	15,25	12,05

HINWEISSCHILDER VIDEOÜBERWACHUNG

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
300 x 200	F 170.18.011	4,60
300 x 200	K 160.18.011	5,40

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
200 x 100	F 170.18.002	1,90

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
60 x 60	F 170.18.005	3,40
90 x 90	F 170.18.006	3,50
120 x 120	F 170.18.007	3,65
180 x 180	F 170.18.008	4,10

Kennzeichnung für Gas- und Heizungsanlagen

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
200 x 100	K 160.18.106	2,75
300 x 140	A 140.18.107	4,70

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
200 x 100	F 170.18.141	1,80
297 x 210	K 160.18.141	3,60

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
200 x 100	F 170.18.092	1,80
297 x 210	K 160.18.093	3,60

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
350 x 170	A 140.24.008	6,45

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
200 x 100	F 170.18.096	1,80
300 x 200	K 160.18.097	3,60

€ Hinweisschilder schon ab **1,40**

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
200 x 200	K 160.02.105	2,60

SL/mm	Artikel-Nr.	€/St.
200	K 160.02.106	2,15

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
250 x 150	A 140.18.102	9,80

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
300 x 150	F 170.18.109	2,90
300 x 150	K 160.18.109	3,60

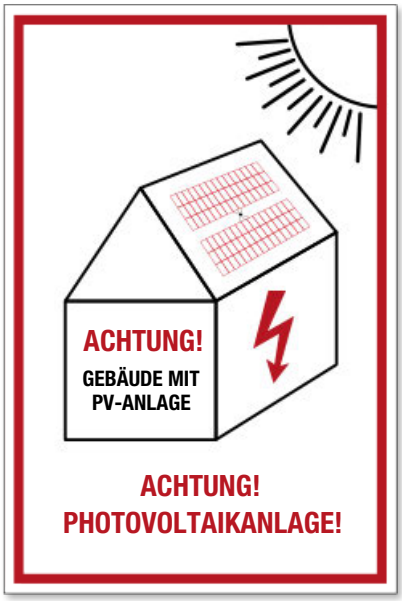
B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
150 x 50	A 140.18.095	2,95
150 x 50	F 170.18.094	1,55

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
100 x 20	A 140.18.121	1,40

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
200 x 120	A 140.18.124	4,15

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
297 x 210	K 160.18.087	3,60
300 x 200	A 140.18.086	12,50

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
400 x 250	K 160.18.084	5,50
600 x 400	A 110.18.085	18,95



B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
50 x 100	F 170.18.009	6,00
50 x 100	K 160.18.009	6,30
200 x 300	F 170.18.010	6,35
200 x 300	K 160.18.010	6,55

Persönliche Beratung

Haben Sie Fragen zu den Gewerbekennzeichen?

0421/69444-999

Materialbeschreibung

A = Aluminium
F = Folie, selbstklebend
K = Kunststoff

Eine ausführliche Materialbeschreibung finden Sie auf ▶ Seite 7.

VERBOTSSCHILDER

ASR A1.3 [D-P006]
Zutritt für Unbefugte verboten

Ø/mm	Artikel-Nr.	€/Bg.
30	B —	—
50	B 171.08.009	2,70

Ø/mm	Artikel-Nr.	€/St.
100	A 140.08.018	1,65
100	F 170.08.018	0,75
100	K 160.08.018	1,35
200	A 140.08.019	2,75
200	F 170.08.019	1,55
200	K 160.08.019	1,80
300	A 140.08.020	6,25
315	F 170.08.020	2,95
400	A 140.08.086	9,05
400	F 170.08.086	5,05

ASR A1.3/ISO 7010 [P002]
Rauchen verboten

Ø/mm	Artikel-Nr.	€/Bg.
30	B 171.08.201	3,60
50	B 171.08.202	2,70

Ø/mm	Artikel-Nr.	€/St.
100	A 140.08.201	1,65
100	F 170.08.201	0,75
100	K 160.08.201	1,35
100	KF 155.08.201	5,85
200	A 140.08.202	2,75
200	F 170.08.202	1,50
200	K 160.08.202	1,60
300	A 140.08.203	6,25
300	F 170.08.310	2,95
400	K —	—

ASR A1.3/ISO 7010 [P003]
Keine offene Flamme, Feuer, offene Zündquelle und Rauchen verboten

Ø/mm	Artikel-Nr.	€/Bg.
30	B —	—
50	B 171.08.004	2,70

Ø/mm	Artikel-Nr.	€/St.
100	A 140.08.005	1,65
100	F 170.08.005	0,75
100	K 160.08.005	1,35
200	A 140.08.006	2,75
200	F 170.08.006	1,50
200	K 160.08.006	1,60
200	FN 180.08.006	7,10
200	KN 150.08.006	7,65
300	A 140.08.007	6,25
300	F 170.08.107	2,95
400	F 170.08.008	5,05
400	K 160.08.008	8,55
600	K 160.08.007	15,85

Ø/mm	Artikel-Nr.	€/St.
200	F 170.18.059	2,35
315	K 160.18.060	4,00

Ø/mm	Artikel-Nr.	€/St.
200	A 140.21.024	9,15

Ø/mm	Artikel-Nr.	€/St.
200	K 160.18.058	3,30

Weitere **Verbotsschilder** finden Sie ab ▶ Seite 116

TISCHAUFSTELLER

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
60 x 60	A 107.24.100	8,15

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
297 x 210	K 160.18.003	5,50

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
350 x 250	A 140.24.005	8,25
350 x 250	F 170.24.053	4,80
350 x 250	K 160.24.021	5,85

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
350 x 250	F 170.24.054	4,60
350 x 250	K 160.24.024	5,60

SICHERHEITS- UND WARTUNGSANHÄNGER

Mit unseren Sicherheits- und Warnanhängern können Sie Maschinen, Material oder Einrichtungen kurzfristig vor ungewünschter Benutzung absichern.

Mit Befestigungsband oder Draht sind die Schilder einfach an Türen, Schlüsseln oder anderen Bedienelementen anzubringen und weisen auf den korrekten Umgang mit der Sache hin.

1 VE = 10 Stück

B x H/mm	Material	Preis in €/VE bei Abnahme ab 1 VE	ab 6 VE	ab 10 VE
80 x 150	K	13,20	11,95	11,00

Eine Auswahl an Faserschreibern finden Sie auf ▶ **Seite 23**.

K 160.88.026

K 160.88.224

K 160.88.036

Nicht unter schwebende Lasten treten

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
105 x 150	F 170.18.001	2,55

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
450 x 600	A 110.18.143	24,60

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
500 x 600	A 140.18.054	32,25

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
250 x 250	F 170.18.150	4,60

MASCHINENKENNZEICHNUNG

DREHRICHTUNGSPFEILE

Farbfolie, selbstklebend, 5 Stück pro Bogen

B x H/mm	Ausführung	Artikel-Nr.	€/Bg.
111 x 19	schwarz rechts	B 171.24.018	3,65
111 x 19	rot rechts	B 171.24.020	3,65
111 x 19	schwarz links	B 171.24.019	3,65
111 x 19	rot links	B 171.24.021	3,65

RICHTUNGSPFEILE

Farbfolie, selbstklebend, 10 Stück pro Bogen

B x H/mm	Ausführung	Artikel-Nr.	€/Bg.
45 x 9	schwarz	B 171.24.022	2,50
45 x 9	rot	B 171.24.024	2,50
60 x 10	schwarz	B 171.24.023	2,55
60 x 10	rot	B 171.24.025	2,55

Persönliche Beratung

Haben Sie Fragen zu den Gewerbekennzeichen?

Rufen Sie uns an, wir beraten Sie gerne.

0421/69444-999

Materialbeschreibung

A	=	Aluminium
B	=	Bogenware (Folie, selbstklebend)
F	=	Folie, selbstklebend
K	=	Kunststoff
KF	=	Kunststofffolie, selbstklebend, doppelseitig für Glastüren
FN	=	Folie langnachleuchtend
KN	=	Kunststoff langnachleuchtend

Wertstoffkennzeichnung

Altöl

B x H/mm	Artikel-Nr.
100 x 100	F 170.24.002
200 x 200	K 160.24.002

Elektronikschrott

B x H/mm	Artikel-Nr.
100 x 100	F 170.24.018
200 x 200	K 160.24.018

€ Wertstoffkennzeichen in Folie 2,35

€ Wertstoffkennzeichen in Kunststoff 4,70

Kabel

B x H/mm	Artikel-Nr.
100 x 100	F 170.24.003
200 x 200	K 160.24.003

Papier

B x H/mm	Artikel-Nr.
100 x 100	F 170.24.008
200 x 200	K 160.24.008

Pappe

B x H/mm	Artikel-Nr.
100 x 100	F 170.24.009
200 x 200	K 160.24.009

Kunststoffe

B x H/mm	Artikel-Nr.
100 x 100	F 170.24.014
200 x 200	K 160.24.014

Eisenschrott

B x H/mm	Artikel-Nr.
100 x 100	F 170.24.016
200 x 200	K 160.24.016

Restmüll

B x H/mm	Artikel-Nr.
100 x 100	F 170.24.010
200 x 200	K 160.24.010

Aluminiumschrott

B x H/mm	Artikel-Nr.
100 x 100	F 170.24.011
200 x 200	K 160.24.011

Ölige Putzlappen

B x H/mm	Artikel-Nr.
100 x 100	F 170.24.017
200 x 200	K 160.24.017

Batterien

B x H/mm	Artikel-Nr.
100 x 100	F 170.24.012
200 x 200	K 160.24.012

Biomüll

B x H/mm	Artikel-Nr.
100 x 100	F 170.24.001
200 x 200	K 160.24.001

Piktogramm und Text nach Wunsch

Umweltkennzeichen aus Folie, selbstklebend

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
200 x 200	F 170.24.021	16,15

Der grüne Punkt

Ø/mm	Artikel-Nr.	€/St.
100	F 170.24.060	3,30
200	F 170.24.061	3,85

Pfeil

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
50 x 100	F 170.24.019	2,50
100 x 200	K 160.24.019	3,10

Tür- und Raumkennzeichnung aus Folie

P1 P2 P3 P4 P5 P6 P8 P9 P10 P11

P12 P13 P14 P15 P16 P17 P18 P19 P21 P22

P23 P24 P26 P27 P28 P29 P30 P31

PIKTOGRAMME

Ein Symbol ist international und schafft Klarheit in jeder Situation – schnell und unaufdringlich. Einprägsam und deutlich weisen Sie den richtigen Weg, verdeutlichen Gebote und verstärken Verbote, immer so wie es benötigt wird. Unsere Piktogramme werden aus Folie geschnitten und mit Übertragungsfolie geliefert. Einfach aufkleben (ohne störende Hintergrundfolie) – fertig!

B x H/mm	Artikel-Nr.	Preis in €/Stück bei Abnahme ab 1	5	10	25
100 x 100	HL 177.100.100.01	6,20	6,00	5,80	5,25
150 x 150	HL 177.150.150.01	7,90	7,60	7,40	6,70
200 x 200	HL 177.200.200.01	11,45	11,15	10,80	9,65
250 x 250	HL 177.250.250.01	15,25	14,80	14,30	12,95

F 900	F 901	F 925	F 912	F 908	F 990	F 991
ca. RAL 9016	ca. RAL 9017	ca. RAL 3020	ca. RAL 5017	ca. RAL 6024	silber metallic	gold metallic

Unsere Standard-Farben (weitere Farben auf Anfrage erhältlich)

Artikelinformation

Artikelnummer: HL177.150.150.01-F900-P9
Angabe des Piktogrammes: P9
Angabe der Folienfarbe: F900

Sie erhalten Folien (150 x 150 mm), Farbe: weiß, Symbol: Mann

Ihr Piktogramm ist nicht dabei? Rufen Sie uns an oder senden Sie uns Ihre Vorlage, wir fertigen nach Ihren Vorgaben! (Dateiformate: .ai, .tif, .eps, .jpg)

AUFKLEBER FÜR FENSTER UND TÜREN

QUADRATISCHE AUFKLEBER FÜR GLASTÜREN

Glastüren müssen, vor allem bei rahmenloser Ausführung, besonders gut erkennbar sein. Folienaufkleber sorgen hier für eine dekorative Absicherung gegen Stoßverletzungen. Die Aufkleber werden fertig aufgereiht auf Montagefolien geliefert und sind somit leicht anzubringen. Wahlweise erhältlich in 30 x 30 oder 50 x 50 mm Quadratgröße und Länge 1000 mm.

SL/mm	Ausführung	Artikel-Nr.	€/St.
30	weiß ca. RAL 9016	HL 177.24.001	9,10
50	weiß ca. RAL 9016	HL 177.24.002	9,30
30	grau ca. RAL 7005	HL 177.24.003	9,10
50	grau ca. RAL 7005	HL 177.24.004	9,25
30	rot ca. RAL 3020	HL 177.24.005	9,10
50	rot ca. RAL 3020	HL 177.24.006	9,25
30	blau ca. RAL 5017	HL 177.24.009	9,10
50	blau ca. RAL 5017	HL 177.24.010	9,25
30	schwarz ca. RAL 9017	HL 177.24.013	9,10
50	schwarz ca. RAL 9017	HL 177.24.014	9,25
30	sandgestrahlt	HL 177.24.015	9,10
50	sandgestrahlt	HL 177.24.016	9,25

FENSTERAUFKLEBER IN VOGELFORM

Diese Aufkleber verhindern zuverlässig, dass Vögel in Ihre Fenster fliegen.

Einzelaufkleber

Breite in mm	Ausführung	Artikel-Nr.	€/St.
300	schwarz	HL 177.24.020	5,35
300	weiß	HL 177.24.021	5,35
300	silber	HL 177.24.022	5,35

3 Stück im Set

Breite in mm	Ausführung	Artikel-Nr.	€/St.
200 - 400	schwarz	HL 177.24.023	12,00
200 - 400	weiß	HL 177.24.024	12,00
200 - 400	silber	HL 177.24.025	12,00

Türkennzeichnung

Damen

B x H/mm	Artikel-Nr.
150 x 150	F 170.24.027
150 x 150	K 160.24.027

Damen/Herren

B x H/mm	Artikel-Nr.
150 x 150	F 170.24.028
150 x 150	K 160.24.028

Herren

B x H/mm	Artikel-Nr.
150 x 150	F 170.24.026
150 x 150	K 160.24.026

Rollstuhlfahrer

B x H/mm	Artikel-Nr.
150 x 150	F 170.24.029
150 x 150	K 160.24.029

Rauchen verboten

B x H/mm	Artikel-Nr.
150 x 150	F 170.24.031
150 x 150	K 160.24.031

Rauchen gestattet

B x H/mm	Artikel-Nr.
150 x 150	F 170.24.030
150 x 150	K 160.24.030

Telefon

B x H/mm	Artikel-Nr.
150 x 150	F 170.24.034
150 x 150	K 160.24.034

€ Türkennzeichnung in Folie 2,40

€ Türkennzeichnung in Kunststoff 3,65

Treppe

B x H/mm	Artikel-Nr.
150 x 150	F 170.24.032
150 x 150	K 160.24.032

Konferenz

B x H/mm	Artikel-Nr.
150 x 150	F 170.24.033
150 x 150	K 160.24.033

Reinigungsgeräte

B x H/mm	Artikel-Nr.
150 x 150	F 170.24.037
150 x 150	K 160.24.037

Richtungsangabe

B x H/mm	Artikel-Nr.
150 x 150	F 170.24.038
150 x 150	K 160.24.038

Garderobe

B x H/mm	Artikel-Nr.
150 x 150	F 170.24.035
150 x 150	K 160.24.035

Cafeteria

B x H/mm	Artikel-Nr.
150 x 150	F 170.24.036
150 x 150	K 160.24.036

Materialbeschreibung

A = Aluminium
F = Folie, selbstklebend
K = Kunststoff
KF 155 = Hart-PVC-Folie, selbstklebend, doppelseitig

KF 182 = Hart-PVC-Folie, selbstklebend, nachleuchtend, doppelseitig

Ø/mm	Artikel-Nr.	€/St.
60	F 170.24.043	2,05
100	F 170.24.044	2,40

Ø/mm	Artikel-Nr.	€/St.
60	F 170.24.045	2,05
100	F 170.24.046	2,40

Ø/mm	Artikel-Nr.	€/St.
100	F 170.24.071	3,65

Ø/mm	Artikel-Nr.	€/St.
100	F 170.24.073	3,65

Ø/mm	Artikel-Nr.	€/St.
60	F 170.24.047	2,05
100	F 170.24.048	2,40

Ø/mm	Artikel-Nr.	€/St.
60	F 170.24.049	2,05
100	F 170.24.050	2,40

Ø/mm	Artikel-Nr.	€/St.
60	F 170.24.039	1,80
100	F 170.24.040	2,15

Ø/mm	Artikel-Nr.	€/St.
60	F 170.24.041	1,80
100	F 170.24.042	2,15

doppelseitig bedruckt

Ø/mm	Artikel-Nr.	€/St.
100	KF 182.24.001	5,15
100	KF 155.24.001	4,60

doppelseitig bedruckt

Ø/mm	Artikel-Nr.	€/St.
100	KF182.24.002	5,15

Ø/mm	Artikel-Nr.	€/St.
100	F 170.24.070	3,65

Ø/mm	Artikel-Nr.	€/St.
100	F 170.24.072	3,65

TÜRKENNZEICHEN IN EDELSTAHLOPTIK

Aus 0,8 mm starkem Aluminium in 75 mm Ø.
Rückseitig mit doppelseitigem Kleber ausgestattet.

€ pro Stück **8,15**

WC TÜRSCHILD

für Damen oder Herren
in 130 mm Höhe

Typ	Artikel-Nr.	€/St.
Damen WC	A 107.24.011	12,25
Herren WC	A 107.24.012	12,25

A 107.24.001

A 107.24.002

A 107.24.003

A 107.24.004

A 107.24.005

A 107.24.006

A 107.24.007

A 107.24.008

A 107.24.009

A 107.24.010

Qualitätskennzeichnung

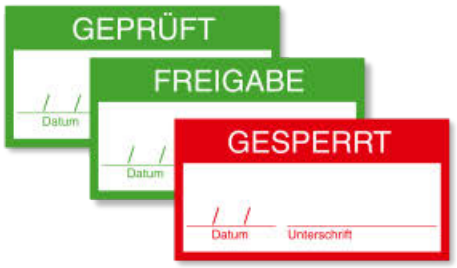
QUALITÄTSSICHERUNG

ETIKETTEN, KLEIN

Material: Folie, selbstklebend
Maße: 62 x 32 mm, 10 Stück je Bogen
Mindestabnahme: 10 Bogen

Text	Farbe	Artikel-Nr.
Geprüft	grün	B 171.17.001
Freigabe	grün	B 171.17.002
Gesperrt	rot	B 171.17.006
Ausschuss	rot	B 171.17.007
Zur Reparatur	rot	B 171.17.009

Preis in € je Bogen bei Abnahme ab			
10	**25**	**50**	**100**
3,30	2,95	2,65	1,80



ETIKETTEN, GROSS

Material: Folie, selbstklebend
Maße: 62 x 88 mm, je Stück
Mindestabnahme: 100 Stück

Text	Farbe	Artikel-Nr.
Geprüft	grün	F 170.17.003
Repariert	blau	F 170.17.005
Gesperrt	rot	F 170.17.008
Ausschuss	rot	F 170.17.009
Zur Reparatur	rot	F 170.17.010
Zur Nacharbeit	rot	F 170.17.011

Preis in € je Stück bei Abnahme ab				
100	**250**	**500**	**1000**	**2500**
0,45	0,40	0,35	0,30	0,25

QUALITÄTSSICHERUNG, INDIVIDUELL

Artikel-Nr. F 170.17.050
Maße: 62 x 88 mm,

Preis auf Anfrage!

FASERSCHREIBER

Der wisch- und wasserfeste Faserschreiber ist lichtecht. Den Faserschreiber mit wasserlöslicher Tinte können Sie für fast alle Flächen verwenden; von Folien feucht abwischbar. Die Faserschreiber sind in drei Strichbreiten erhältlich.

Farbe: schwarz

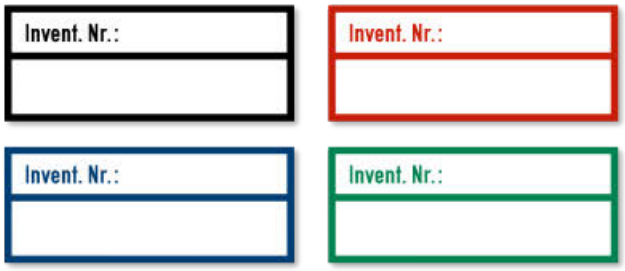
Ausführung	Strichbreite		Artikel-Nr.	€/St.
wasserfest	superfein	0,4 mm	326.17.001	2,85
wasserfest	fein	0,6 mm	326.17.002	2,70
wasserfest	mittel	1,0 mm	326.17.003	2,70
wasserlöslich	superfein	0,4 mm	326.17.005	2,85
wasserlöslich	fein	0,6 mm	326.17.006	2,70
wasserlöslich	mittel	1,0 mm	326.17.007	2,70

INVENTARSCHILDER

Aus selbstklebender Dokumentenfolie (selbstzerstörend). Zum Selbstbeschriften der Inventar-Nummer. **Auf Wunsch auch mit Firmeneindruck.**

Lieferbar in verschiedenen Farben, ähnlich RAL.
20 Stück je Bogen

B x H/mm	Farbe	Artikel-Nr.	€/Bg.
40 x 16	schwarz (ähnlich RAL 9005)	DF 173.24.017	4,60
40 x 16	blau (ähnlich RAL 5010)	DF 173.24.018	4,60
40 x 16	rot (ähnlich RAL 3020)	DF 173.24.019	4,60
40 x 16	grün (ähnlich RAL 6024)	DF 173.24.020	4,60



KENNZEICHNUNGSMARKEN

Aluminium, farbig eloxiert, Ø = 30 mm mit Befestigungsöse. Produktion ohne Nummer oder in 100er Folge (001-100, 101-200, 201-300...)

Die Marken werden graviert, max. 3-stellig.

Ausführung	Farbe	Artikel-Nr.	€/Satz
ohne Nummer	schwarz	A 105.14.001	40,60
mit 100er Folge	schwarz	A 105.14.002	143,30
ohne Nummer	rot	A 105.14.003	40,60
mit 100er Folge	rot	A 105.14.004	143,30
ohne Nummer	blau	A 105.14.005	40,60
mit 100er Folge	blau	A 105.14.006	143,30
ohne Nummer	grün	A 105.14.007	40,60
mit 100er Folge	grün	A 105.14.008	143,30

Bestellangabe bitte wie folgt ausführen: Artikel-Nr. + Ihre Nummernfolge = **A 105.14.004-101-200**

Individuelle Kennzeichnung

Textschilder

Beispiele

INDIVIDUELLE TEXTSCHILDER, RUND

Folie selbstklebend

Ø/mm	Artikel-Nr.	Preis in €/Stück bei Abnahme von 1-3	4-9	10-25
100	F 170.100.02	38,60	12,55	10,05
200	F 170.200.02	38,85	15,50	12,90
300	F 170.300.02	39,95	18,40	15,85
400	F 170.400.02	42,10	35,65	31,90
600	F 170.600.02	44,80	42,35	38,40

Folie langnachleuchtend, selbstklebend

Ø/mm	Artikel-Nr.	Preis in €/Stück bei Abnahme von 1-3	4-9	10-25
100	FN 180.100.02	39,35	13,95	11,20
200	FN 180.200.02	40,00	17,70	14,55
300	FN 180.300.02	41,15	19,10	16,90
400	FN 180.400.02	43,80	37,35	33,55
600	FN 180.600.02	48,35	43,55	41,60

Kunststoff

Ø/mm	Artikel-Nr.	Preis in €/Stück bei Abnahme von 1-3	4-9	10-25
100	K 160.100.02	43,15	15,55	12,90
200	K 160.200.02	43,95	19,60	15,85
300	K 160.300.02	44,80	22,70	21,05
400	K 160.400.02	46,45	38,75	35,00
600	K 160.600.02	50,95	46,10	42,35

Kunststoff langnachleuchtend

Ø/mm	Artikel-Nr.	Preis in €/Stück bei Abnahme von 1-3	4-9	10-25
100	KN 150.100.02	44,00	15,85	13,15
200	KN 150.200.02	44,85	20,00	16,20
300	KN 150.300.02	45,70	23,20	21,45
400	KN 150.400.02	47,40	39,50	35,70
600	KN 150.600.02	52,00	47,05	43,20

Aluminium

Ø/mm	Artikel-Nr.	Preis in €/Stück bei Abnahme von 1-3	4-9	10-25
100	A 140.100.02	44,90	16,20	13,45
200	A 140.200.02	45,85	20,45	16,65
300	A 140.300.02	46,60	23,65	21,90
400	A 140.400.02	48,35	40,40	36,45

Aluminium langnachleuchtend

Ø/mm	Artikel-Nr.	Preis in €/Stück bei Abnahme von 1-3	4-9	10-25
100	AN 100.100.02	45,85	16,65	13,70
200	AN 100.200.02	46,75	20,85	17,00
300	AN 100.300.02	47,55	24,15	22,35
400	AN 100.400.02	49,35	41,20	37,20

Magnetfolie

Ø/mm	Artikel-Nr.	Preis in €/Stück bei Abnahme von 1-3	4-9	10-25
100	M 195.100.02	46,75	16,95	14,00
200	M 195.200.02	47,70	21,30	17,35
300	M 195.300.02	49,95	24,65	22,80
400	M 195.400.02	51,45	42,05	37,95
600	M 195.600.02	54,10	49,30	45,40

Bogenware, Folie selbstklebend

Ø/mm	Artikel-Nr.	Preis in €/Bogen bei Abnahme von 1-3	4-9	10-25
30	B 171.030.02	52,20	23,85	13,15
50	B 171.050.02	49,45	23,00	11,90

Beispiel

INDIVIDUELLE TEXTSCHILDER, RECHTECKIG

Folie selbstklebend

BxH/mm	Artikel-Nr.	Preis in €/Stück bei Abnahme von 1-3	4-9	10-25
210 x 74	F170.210.74.01	35,75	13,95	9,85
297 x 105	F170.297.105.01	40,40	19,70	16,85
420 x 148	F170.420.148.01	41,50	20,80	18,15

Folie langnachleuchtend, selbstklebend

BxH/mm	Artikel-Nr.	Preis in €/Stück bei Abnahme von 1-3	4-9	10-25
210 x 74	FN 180.210.74.01	37,30	14,50	10,50
297 x 105	FN 180.297.105.01	41,45	20,35	17,60
420 x 148	FN 180.420.148.01	42,35	20,90	18,65

Kunststoff

BxH/mm	Artikel-Nr.	Preis in €/Stück bei Abnahme von 1-3	4-9	10-25
210 x 74	K160.210.74.01	39,35	15,10	14,20
297 x 105	K160.297.105.01	40,50	20,80	18,15
420 x 148	K160.420.148.01	42,70	21,45	18,85

Kunststoff langnachleuchtend

BxH/mm	Artikel-Nr.	Preis in €/Stück bei Abnahme von 1-3	4-9	10-25
210 x 74	KN 150.210.74.01	40,05	16,50	13,75
297 x 105	KN 150.297.105.01	41,95	22,85	18,70
420 x 148	KN 150.420.148.01	44,55	23,75	20,10

Magnetfolie

BxH/mm	Artikel-Nr.	Preis in €/Stück bei Abnahme von 1-3	4-9	10-25
210 x 74	M195.210.74.01	52,65	39,20	28,70
297 x 105	M195.297.105.01	53,30	40,65	29,45
420 x 148	M195.420.148.01	55,90	41,45	32,90

Aluminium

BxH/mm	Artikel-Nr.	Preis in €/Stück bei Abnahme von 1-3	4-9	10-25
210 x 74	A140.210.74.01	40,90	16,65	13,70
297 x 105	A140.297.105.01	42,80	23,85	19,10
420 x 148	A140.420.148.01	45,50	24,95	21,15

Aluminium langnachleuchtend

BxH/mm	Artikel-Nr.	Preis in €/Stück bei Abnahme von 1-3	4-9	10-25
210 x 74	AN 100.210.74.01	51,60	38,40	28,05
297 x 105	AN 100.297.105.01	52,25	39,85	28,85
420 x 148	AN 100.420.148.01	54,80	40,85	32,25

€ Schilder mit eigenen Texten ab **9,85**

Artikelinformation

Wir liefern Gebots- und Verbotszeichen auch als Bogenware mit mehreren Zeichen pro Bogen aus selbstklebender PVC-Folie.
Die Preise gelten jeweils für einen Bogen.

Ø 30 mm = 15 Stück/Bogen
Ø 50 mm = 6 Stück/Bogen

Individuelle Beschilderung für den Innen- und Außenbereich

Wir produzieren im Digitaldruck Ihre individuellen Aufkleber und Schilder, in den gewünschten Farben mit Ihrem Logo, Piktogramm und Ihren Textvorgaben. Dazu geben Sie einfach das Format bzw. die Artikel-Nr. an, z. B. F170.200.200.07 und senden uns die Daten bitte in einem der offenen Datei-Formate AI bzw. EPS oder als hochauflösende JPG bzw. TIF-Datei. Geben Sie uns auch eine genaue Farbdefinition (RAL, Pantone, CMYK) für Grund-, Schrift- oder Logofarben an! Höhere Auflage auf Anfrage.

Ihr persönliches Hinweisschild schon ab 11,90

GRÖSSEN UND MATERIALIEN DER INDIVIDUELLEN HINWEISSCHILDER

Folie selbstklebend

BxH/mm	Artikel-Nr.	Preis in €/Stück bei Abnahme von 1-3	4-9	10-25
150 x 100	F 170.150.100.07	42,90	15,05	11,90
150 x 150	F 170.150.150.07	44,25	15,35	12,25
200 x 100	F 170.200.100.07	44,75	15,75	12,55
200 x 200	F 170.200.200.07	45,95	16,00	13,10
210 x 148	F 170.210.148.07	46,90	19,80	16,50
297 x 105	F 170.297.105.07	48,45	23,65	20,20
297 x 148	F 170.297.148.07	48,75	24,40	20,80
297 x 210	F 170.297.210.07	49,50	25,10	21,45
300 x 200	F 170.300.200.07	49,60	25,85	22,15
300 x 300	F 170.300.300.07	49,95	26,55	22,45
300 x 400	F 170.300.400.07	50,45	27,10	23,10
594 x 297	F 170.594.297.07	52,45	34,20	30,80
594 x 420	F 170.594.420.07	54,10	35,85	31,15

Folie langnachleuchtend, selbstklebend

BxH/mm	Artikel-Nr.	Preis in €/Stück bei Abnahme von 1-3	4-9	10-25
150 x 100	FN 180.150.100.07	45,10	16,50	12,55
150 x 150	FN 180.150.150.07	45,55	17,50	13,70
200 x 100	FN 180.200.100.07	46,20	17,85	14,75
200 x 200	FN 180.200.200.07	47,40	18,50	15,85
210 x 148	FN 180.210.148.07	47,50	21,80	17,40
297 x 105	FN 180.297.105.07	48,55	24,45	21,15
297 x 148	FN 180.297.148.07	48,80	25,10	21,80
297 x 210	FN 180.297.210.07	49,70	25,85	22,80
300 x 200	FN 180.300.200.07	50,00	26,60	23,90
300 x 300	FN 180.300.300.07	51,15	27,30	24,50

Magnetfolie

BxH/mm	Artikel-Nr.	Preis in €/Stück bei Abnahme von 1-3	4-9	10-25
150 x 100	M 195.150.100.07	51,55	22,40	18,90
150 x 150	M 195.150.150.07	51,95	22,60	19,10
200 x 100	M 195.200.100.07	52,10	22,85	19,30
200 x 200	M 195.200.200.07	52,65	26,35	20,00
210 x 148	M 195.210.148.07	57,50	31,20	23,20
297 x 105	M 195.297.105.07	58,25	31,55	25,30
297 x 148	M 195.297.148.07	59,35	31,70	25,70
297 x 210	M 195.297.210.07	59,40	31,85	26,10
300 x 200	M 195.300.200.07	59,55	31,90	26,25
300 x 300	M 195.300.300.07	60,65	32,45	26,40
300 x 400	M 195.300.400.07	62,35	33,50	26,90
594 x 297	M 195.594.297.07	64,75	37,50	30,65
594 x 420	M 195.594.420.07	67,95	44,20	38,80

Beratung

Selbstverständlich können Sie uns auch telefonisch kontaktieren, wenn es noch keine konkreten Layout-vorstellungen gibt. Wir erarbeiten dann gemeinsam Ideen für ein optimales Erscheinungsbild Ihres individuellen Produktes. Gerne beraten wir Sie auch bei der Materialwahl.

Gestaltungsbeispiele

Kunststoff

BxH/mm	Artikel-Nr.	Preis in €/Stück bei Abnahme von 1-3	4-9	10-25
150 x 100	K 160.150.100.07	46,20	19,30	16,25
150 x 150	K 160.150.150.07	46,80	19,50	16,45
200 x 100	K 160.200.100.07	47,40	19,70	16,50
200 x 200	K 160.200.200.07	47,70	22,80	17,30
210 x 148	K 160.210.148.07	48,20	25,75	19,15
297 x 105	K 160.297.105.07	48,60	26,55	21,80
297 x 148	K 160.297.148.07	49,00	27,35	22,60
297 x 210	K 160.297.210.07	50,05	28,20	23,30
300 x 200	K 160.300.200.07	50,10	29,15	24,05
300 x 300	K 160.300.300.07	51,25	29,40	25,15
300 x 400	K 160.300.400.07	51,55	30,00	27,10
594 x 297	K 160.594.297.07	56,90	37,10	34,35
594 x 420	K 160.594.420.07	63,40	42,45	36,95

Kunststoff langnachleuchtend

BxH/mm	Artikel-Nr.	Preis in €/Stück bei Abnahme von 1-3	4-9	10-25
150 x 100	KN 150.150.100.07	47,60	19,90	16,80
150 x 150	KN 150.150.150.07	48,20	20,10	17,00
200 x 100	KN 150.200.100.07	48,80	20,30	17,10
200 x 200	KN 150.200.200.07	49,15	23,45	17,65
210 x 148	KN 150.210.148.07	49,65	26,55	20,50
297 x 105	KN 150.297.105.07	50,30	27,40	22,45
297 x 148	KN 150.297.148.07	50,50	28,20	23,30
297 x 210	KN 150.297.210.07	51,55	29,15	24,20
300 x 200	KN 150.300.200.07	51,70	29,20	24,30
300 x 300	KN 150.300.300.07	57,10	29,85	24,90

Aluminium

BxH/mm	Artikel-Nr.	Preis in €/Stück bei Abnahme von 1-3	4-9	10-25
150 x 100	A 140.150.100.07	47,70	20,30	17,10
150 x 150	A 140.150.150.07	48,00	20,50	17,30
200 x 100	A 140.200.100.07	48,15	20,70	17,45
200 x 200	A 140.200.200.07	48,65	23,90	18,05
210 x 148	A 140.210.148.07	48,75	28,35	21,10
297 x 105	A 140.297.105.07	51,35	28,60	22,95
297 x 148	A 140.297.148.07	51,50	28,75	23,40
297 x 210	A 140.297.210.07	54,05	29,25	23,70
300 x 200	A 140.300.200.07	54,45	29,40	23,80
300 x 300	A 140.300.300.07	56,80	30,00	23,90
300 x 400	A 140.300.400.07	57,95	31,05	24,35
594 x 297	A 140.594.297.07	60,60	33,50	28,30
594 x 420	A 140.594.420.07	67,85	44,90	38,10

Aluminium langnachleuchtend

BxH/mm	Artikel-Nr.	Preis in €/Stück bei Abnahme von 1-3	4-9	10-25
150 x 100	AN 100.150.100.07	49,15	21,35	18,00
150 x 150	AN 100.150.150.07	49,45	21,55	18,15
200 x 100	AN 100.200.100.07	49,60	21,75	18,35
200 x 200	AN 100.200.200.07	50,10	25,10	18,95
210 x 148	AN 100.210.148.07	50,20	29,80	22,15
297 x 105	AN 100.297.105.07	52,95	30,05	24,10
297 x 148	AN 100.297.148.07	54,10	30,20	24,60
297 x 210	AN 100.297.210.07	56,75	30,70	24,90
300 x 200	AN 100.300.200.07	57,00	30,85	25,10
300 x 300	AN 100.300.300.07	62,50	31,85	25,60

Individuelle Gebots-, Verbots-, Warnzeichen

INDIVIDUELLE WARNZEICHEN

Folie selbstklebend

SL/mm	Artikel-Nr.	Preis in €/Stück bei Abnahme von 1-3	4-9	10-25
100	F 170.100.03	38,60	12,55	10,05
200	F 170.200.03	38,85	15,50	12,90
300	F 170.300.03	39,95	18,40	15,85
400	F 170.400.03	42,10	35,65	31,90
600	F 170.600.03	44,80	42,35	38,40

Magnetfolie

SL/mm	Artikel-Nr.	Preis in €/Stück bei Abnahme von 1-3	4-9	10-25
100	M 195.100.03	46,75	16,95	14,00
200	M 195.200.03	47,70	21,30	17,35
300	M 195.300.03	49,95	24,65	22,80
400	M 195.400.03	51,45	42,05	37,95
600	M 195.600.03	54,10	49,30	45,40

Kunststoff

SL/mm	Artikel-Nr.	Preis in €/Stück bei Abnahme von 1-3	4-9	10-25
100	K 160.100.03	43,15	15,55	12,90
200	K 160.200.03	43,95	19,60	15,85
300	K 160.300.03	44,80	22,70	21,05
400	K 160.400.03	46,45	38,75	35,00
600	K 160.600.03	50,95	46,10	42,35

Bogenware, Folie selbstklebend

SL/mm	Artikel-Nr.	Preis in €/Bogen bei Abnahme von 1-3	4-9	10-25
25	B 171.025.03	50,90	24,05	13,60
50	B 171.050.03	49,95	22,65	12,55

Aluminium

SL/mm	Artikel-Nr.	Preis in €/Stück bei Abnahme von 1-3	4-9	10-25
100	A 140.100.03	44,90	16,20	13,45
200	A 140.200.03	45,85	20,45	16,65
300	A 140.300.03	46,60	23,65	21,90
400	A 140.400.03	48,35	40,40	36,45

Antirutsch Bodenmarkierung

SL/mm	Artikel-Nr.	Preis in €/Stück bei Abnahme von 1-3	4-9	10-25
	Typ R10:			
500	344.500.03.R10	122,90	57,95	41,70
	Typ R13:			
500	344.500.03.R13	105,60	55,45	40,40

€ individuelle Schilder schon ab 10,05

INDIVIDUELLE GEBOTSZEICHEN

Folie selbstklebend

Ø/mm	Artikel-Nr.	Preis in €/Stück bei Abnahme von 1-3	4-9	10-25
100	F 170.100.04	38,60	12,55	10,05
200	F 170.200.04	38,85	15,50	12,90
300	F 170.300.04	39,95	18,40	15,85
400	F 170.400.04	42,10	35,65	31,90
600	F 170.600.04	44,80	42,35	38,40

Magnetfolie

Ø/mm	Artikel-Nr.	Preis in €/Stück bei Abnahme von 1-3	4-9	10-25
100	M 195.100.04	46,75	16,95	14,00
200	M 195.200.04	47,70	21,30	17,35
300	M 195.300.04	49,95	24,65	22,80
400	M 195.400.04	51,45	42,05	37,95
600	M 195.600.04	54,10	49,30	45,40

Kunststoff

Ø/mm	Artikel-Nr.	Preis in €/Stück bei Abnahme von 1-3	4-9	10-25
100	K 160.100.04	43,15	15,55	12,90
200	K 160.200.04	43,95	19,60	15,85
300	K 160.300.04	44,80	22,70	21,05
400	K 160.400.04	46,45	38,75	35,00
600	K 160.600.04	50,95	46,10	42,35

Bogenware, Folie selbstklebend

Ø/mm	Artikel-Nr.	Preis in €/Bogen bei Abnahme von 1-3	4-9	10-25
30	B 171.030.04	52,20	23,85	13,15
50	B 171.050.04	49,45	23,00	11,90

Aluminium

Ø/mm	Artikel-Nr.	Preis in €/Stück bei Abnahme von 1-3	4-9	10-25
100	A 140.100.04	44,90	16,20	13,45
200	A 140.200.04	45,85	20,45	16,65
300	A 140.300.04	46,60	23,65	21,90
400	A 140.400.04	48,35	40,40	36,45

Antirutsch Bodenmarkierung

Ø/mm	Artikel-Nr.	Preis in €/Stück bei Abnahme von 1-3	4-9	10-25
	Typ R10:			
400	344.400.04.R10	117,50	52,40	36,60
500	344.500.04.R10	128,85	63,90	46,75
	Typ R13:			
400	344.400.04.R13	100,25	49,95	36,55
500	344.500.04.R13	111,45	61,05	45,55

i Artikelinformation

Wir liefern Warnzeichen auch als Bogenware mit mehreren Zeichen pro Bogen aus selbstklebender PVC-Folie. Die Preise gelten jeweils für einen Bogen.

Seitenlänge 25 mm = 44 Stück/Bogen
Seitenlänge 50 mm = 10 Stück/Bogen

i Bestellhinweis

Bitte ergänzen Sie die Artikelnummer mit dem Symbolcode des gewünschten Piktogramms, z. B. W015 „Warnung vor schwebender Last“ auf ▶ **Seite 134**.

Bestellbeispiel: Warnzeichen aus Kunststoff mit 300 mm Seitenlänge:
K 160.300.03 + W015

INDIVIDUELLE VERBOTSZEICHEN

Folie selbstklebend

Ø/mm	Artikel-Nr.	Preis in €/Stück bei Abnahme von 1-3	4-9	10-25
100	F 170.100.05	38,60	12,55	10,05
200	F 170.200.05	38,85	15,50	12,90
300	F 170.300.05	39,95	18,40	15,85
400	F 170.400.05	42,10	35,65	31,90
600	F 170.600.05	44,80	42,35	38,40

Folie langnachleuchtend, selbstklebend

Ø/mm	Artikel-Nr.	Preis in €/Stück bei Abnahme von 1-3	4-9	10-25
100	FN 180.100.05	39,35	13,95	11,20
200	FN 180.200.05	40,00	17,70	14,55
300	FN 180.300.05	41,15	19,10	16,90
400	FN 180.400.05	43,80	37,35	33,55
600	FN 180.600.05	48,35	43,55	41,60

Kunststoff

Ø/mm	Artikel-Nr.	Preis in €/Stück bei Abnahme von 1-3	4-9	10-25
100	K 160.100.05	43,15	15,55	12,90
200	K 160.200.05	43,95	19,60	15,85
300	K 160.300.05	44,80	22,70	21,05
400	K 160.400.05	46,45	38,75	35,00
600	K 160.600.05	50,95	46,10	42,35

Kunststoff langnachleuchtend

Ø/mm	Artikel-Nr.	Preis in €/Stück bei Abnahme von 1-3	4-9	10-25
100	KN 150.100.05	44,00	15,85	13,15
200	KN 150.200.05	44,85	20,00	16,20
300	KN 150.300.05	45,70	23,20	21,45
400	KN 150.400.05	47,40	39,50	35,70
600	KN 150.600.05	52,00	47,05	43,20

Aluminium

Ø/mm	Artikel-Nr.	Preis in €/Stück bei Abnahme von 1-3	4-9	10-25
100	A 140.100.05	44,90	16,20	13,45
200	A 140.200.05	45,85	20,45	16,65
300	A 140.300.05	46,60	23,65	21,90
400	A 140.400.05	48,35	40,40	36,45

Aluminium langnachleuchtend

Ø/mm	Artikel-Nr.	Preis in €/Stück bei Abnahme von 1-3	4-9	10-25
100	AN 100.100.05	45,85	16,65	13,70
200	AN 100.200.05	46,75	20,85	17,00
300	AN 100.300.05	47,55	24,15	22,35
400	AN 100.400.05	49,35	41,20	37,20

Antirutsch Bodenmarkierung

Ø/mm	Artikel-Nr.	Preis in €/Stück bei Abnahme von 1-3	4-9	10-25
	Typ R10:			
400	344.400.05.R10	117,50	52,40	36,60
500	344.500.05.R10	128,85	63,90	46,75
	Typ R13:			
400	344.400.05.R13	100,25	49,95	36,55
500	344.500.05.R13	111,45	61,05	45,55

Magnetfolie

Ø/mm	Artikel-Nr.	Preis in €/Stück bei Abnahme von 1-3	4-9	10-25
100	M 195.100.05	46,75	16,95	14,00
200	M 195.200.05	47,70	21,30	17,35
300	M 195.300.05	49,95	24,65	22,80
400	M 195.400.05	51,45	42,05	37,95
600	M 195.600.05	54,10	49,30	45,40

Bogenware, Folie selbstklebend

Ø/mm	Artikel-Nr.	Preis in €/Bogen bei Abnahme von 1-3	4-9	10-25
30	B 171.030.05	52,20	23,85	13,15
50	B 171.050.05	49,45	23,00	11,90

mehr Piktogramme und Sicherheitsschilder nach ASR A1.3 finden Sie ab ▶ **Seite 128**

Artikelinformation

Wir liefern Gebots- und Verbotszeichen auch als Bogenware mit mehreren Zeichen pro Bogen aus selbstklebender PVC-Folie. Die Preise gelten jeweils für einen Bogen.

Ø 30 mm = 15 Stück/Bogen
Ø 50 mm = 6 Stück/Bogen

Materialbeschreibung

- R13 (Universal) 60er Aluminiumoxid Körnung, hervorragende Rutschhemmung gem. BGR 181, für Innenbereiche
- R10 (Easy Clean) geprägtes Vinyl, leichte Rutschhemmung gem. BGR 181, für Innen- und Außenbereiche

Individuelle Kombischilder

KOMBISCHILDER MIT WARNZEICHEN

Folie selbstklebend

B x H/mm	Artikel-Nr.	Preis in €/Stück bei Abnahme von 1-3	4-9	10-25
74 x 148	F 170.74.148.03	35,75	16,40	13,20
148 x 210	F 170.148.210.03	38,60	16,50	13,75
210 x 297	F 170.210.297.03	40,60	16,85	13,95
297 x 420	F 170.297.420.03	42,05	28,55	20,80

Aluminium

B x H/mm	Artikel-Nr.	Preis in €/Stück bei Abnahme von 1-3	4-9	10-25
74 x 148	A 140.74.148.03	41,75	23,00	15,55
148 x 210	A 140.148.210.03	43,60	23,60	17,55
210 x 297	A 140.210.297.03	45,05	24,10	19,75
297 x 420	A 140.297.420.03	47,30	33,95	29,85

Kunststoff

B x H/mm	Artikel-Nr.	Preis in €/Stück bei Abnahme von 1-3	4-9	10-25
74 x 148	K 160.74.148.03	37,95	20,90	14,10
148 x 210	K 160.148.210.03	39,60	21,45	15,95
210 x 297	K 160.210.297.03	40,95	21,90	17,95
297 x 420	K 160.297.420.03	43,05	30,90	27,10

Magnetfolie

B x H/mm	Artikel-Nr.	Preis in €/Stück bei Abnahme von 1-3	4-9	10-25
74 x 148	M 195.74.148.03	45,95	25,30	17,05
148 x 210	M 195.148.210.03	47,95	26,00	19,35
210 x 297	M 195.210.297.03	49,50	26,55	21,75
297 x 420	M 195.297.420.03	52,05	37,35	32,85

KOMBISCHILDER MIT GEBOTSZEICHEN

Folie selbstklebend

B x H/mm	Artikel-Nr.	Preis in €/Stück bei Abnahme von 1-3	4-9	10-25
74 x 148	F170.74.148.04	35,75	16,40	13,20
148 x 210	F170.148.210.04	38,60	16,50	13,75
210 x 297	F170.210.297.04	40,60	16,85	13,95
297 x 420	F170.297.420.04	42,05	28,55	20,80

Aluminium

B x H/mm	Artikel-Nr.	Preis in €/Stück bei Abnahme von 1-3	4-9	10-25
74 x 148	A140.74.148.04	41,75	23,00	15,55
148 x 210	A140.148.210.04	43,60	23,60	17,55
210 x 297	A140.210.297.04	45,05	24,10	19,75
297 x 420	A140.297.420.04	47,30	33,95	29,85

Kunststoff

B x H/mm	Artikel-Nr.	Preis in €/Stück bei Abnahme von 1-3	4-9	10-25
74 x 148	K160.74.148.04	37,95	20,90	14,10
148 x 210	K160.148.210.04	39,60	21,45	15,95
210 x 297	K160.210.297.04	40,95	21,90	17,95
297 x 420	K160.297.420.04	43,05	30,90	27,10

Magnetfolie

B x H/mm	Artikel-Nr.	Preis in €/Stück bei Abnahme von 1-3	4-9	10-25
74 x 148	M195.74.148.04	45,95	25,30	17,05
148 x 210	M195.148.210.04	47,95	26,00	19,35
210 x 297	M195.210.297.04	49,50	26,55	21,75
297 x 420	M195.297.420.04	52,05	37,35	32,85

KOMBISCHILDER MIT VERBOTSZEICHEN

Folie selbstklebend

B x H/mm	Artikel-Nr.	Preis in €/Stück bei Abnahme von 1-3	4-9	10-25
74 x 148	F 170.74.148.05	35,75	16,40	13,20
148 x 210	F 170.148.210.05	38,60	16,50	13,75
210 x 297	F 170.210.297.05	40,60	16,85	13,95
297 x 420	F 170.297.420.05	42,05	28,55	20,80

Aluminium

B x H/mm	Artikel-Nr.	Preis in €/Stück bei Abnahme von 1-3	4-9	10-25
74 x 148	A 140.74.148.05	41,75	23,00	15,55
148 x 210	A 140.148.210.05	43,60	23,60	17,55
210 x 297	A 140.210.297.05	45,05	24,10	19,75
297 x 420	A 140.297.420.05	47,30	33,95	29,85

Kunststoff

B x H/mm	Artikel-Nr.	Preis in €/Stück bei Abnahme von 1-3	4-9	10-25
74 x 148	K 160.74.148.05	37,95	20,90	14,10
148 x 210	K 160.148.210.05	39,60	21,45	15,95
210 x 297	K 160.210.297.05	40,95	21,90	17,95
297 x 420	K 160.297.420.05	43,05	30,90	27,10

Magnetfolie

B x H/mm	Artikel-Nr.	Preis in €/Stück bei Abnahme von 1-3	4-9	10-25
74 x 148	M 195.74.148.05	45,95	25,30	17,05
148 x 210	M 195.148.210.05	47,95	26,00	19,35
210 x 297	M 195.210.297.05	49,50	26,55	21,75
297 x 420	M 195.297.420.05	52,05	37,35	32,85

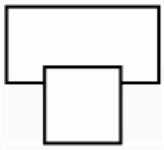
Bestellhinweis

Bitte ergänzen Sie die Artikelnummer mit dem Symbolcode des gewünschten Piktogramms, z. B. W012 „Warnung vor elektrischer Spannung“ (auf ▶ **Seite 134**) und Ihrem Text.

Bestellbeispiel:
Warnzeichen aus Folie in 148 x 210 mm:
F 170.148.210.03 + W012 + Text

Gestaltungsgrundsätze und Erkennungsweiten für Rettungs-, Brandschutz-, Hinweis- und Zusatzzeichen

Kombination von geometrischer Form und Sicherheitsfarbe und ihre Bedeutung für Sicherheitszeichen

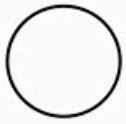
Typ / Sicherheitsfarbe	Form	Kontrastfarbe	Farbe des Bildzeichens	Bedeutung	Hinweise / Angaben
Brandschutzzeichen DIN 5381 rot RAL 3001 signalrot		DIN 5381 weiß RAL 9003 signalweiß	DIN 5381 weiß RAL 9003 signalweiß	Material/Einrichtung zur Brandbekämpfung	Kennzeichnung und Standort
Rettungszeichen DIN 5381 grün RAL 6032 signalgrün		DIN 5381 weiß RAL 9003 signalweiß	DIN 5381 weiß RAL 9003 signalweiß	Hilfe, Rettung Gefahrlosigkeit	Türen, Ausgänge, Wege, Räume / Rückkehr z. Normalzustand

Max. Erkennungsweiten von Vorzugsgrößen nach ASR A1.3 und ISO 7010

B x H/mm	max. Erkennungsweite
100 x 100	10 m
150 x 150	15 m
300 x 150	15 m
200 x 200	20 m
400 x 200	20 m

Gestaltungsgrundsätze und Erkennungsweiten für Gebotszeichen

Kombination von geometrischer Form und Sicherheitsfarbe und ihre Bedeutung für Sicherheitszeichen

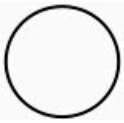
Typ / Sicherheitsfarbe	Form	Kontrastfarbe	Farbe des Bildzeichens	Bedeutung	Hinweise / Angaben
Gebotszeichen DIN 5381 blau RAL 5005 signalblau		DIN 5381 weiß RAL 9003 signalweiß	DIN 5381 weiß RAL 9003 signalweiß	Gebot	Besonderes Verhalten oder Tätigkeit – Verpflichtung zum Tragen einer persönlichen Schutzausrüstung

Max. Erkennungsweiten von Vorzugsgrößen nach ASR A1.3 und ISO 7010

Ø	max. Erkennungsweite
50 mm	2 m
100 mm	4 m
200 mm	8 m
300 mm	12 m
400 mm	16 m
600 mm	24 m

Gestaltungsgrundsätze und Erkennungsweiten für Verbotszeichen

Kombination von geometrischer Form und Sicherheitsfarbe und ihre Bedeutung für Sicherheitszeichen

Typ / Sicherheitsfarbe	Form	Kontrastfarbe	Farbe des Bildzeichens	Bedeutung	Hinweise / Angaben
Verbotszeichen DIN 5381 rot RAL 3001 signalrot		DIN 5381 weiß RAL 9003 signalweiß	DIN 5381 schwarz RAL 9004 signalschwarz	Verbot Gefahr	Gefährliches Verhalten Halt, Evakuierung

Max. Erkennungsweiten von Vorzugsgrößen nach ASR A1.3 und ISO 7010

Ø	max. Erkennungsweite
50 mm	2 m
100 mm	4 m
200 mm	8 m
300 mm	12 m
400 mm	16 m
600 mm	24 m

Gestaltungsgrundsätze und Erkennungsweiten für Warnzeichen

Kombination von geometrischer Form und Sicherheitsfarbe und ihre Bedeutung für Sicherheitszeichen

Typ / Sicherheitsfarbe	Form	Kontrastfarbe	Farbe des Bildzeichens	Bedeutung	Hinweise / Angaben
Warnzeichen DIN 5381 gelb RAL 1003 signalgelb		DIN 5381 schwarz RAL 9004 signalschwarz	DIN 5381 schwarz RAL 9004 signalschwarz	Warnung	Achtung, Vorsicht, Überprüfung

Max. Erkennungsweiten von Vorzugsgrößen nach ASR A1.3 und ISO 7010

Seitenlänge	max. Erkennungsweite
50 mm	1 m
100 mm	3 m
200 mm	6 m
300 mm	9 m
400 mm	12 m

Piktogrammübersicht Sicherheitszeichen

SYMBOLE BRANDSCHUTZZEICHEN

[F001] ISO 7010
Feuerlöscher

[F002] ISO 7010
Löschschlauch

[F003] ISO 7010
Feuerleiter

[F004] ISO 7010
Mittel u. Geräte zur Brandbekämpfung

[F005] ISO 7010
Brandmelder

[F006] ISO 7010
Brandmeldetelefon

[F007] ISO 7010
Feuerschutztür

[F009] ISO 7010
Fahrbarer Feuerlöscher

[F016] ISO 7010
Feuerlöschdecke

[F017] ISO 7010
Feuerwehraufzug

NEU!

[F019] ISO 7010
Nicht angeschlossener Feuerwehrschlauch

NEU!

[BBP01] praxisbewährt
Richtungsangabe
(nur in Verbindung mit einem anderen Brandschutzzeichen)

[BBP02] praxisbewährt
Richtungsangabe
(nur in Verbindung mit einem anderen Brandschutzzeichen)

[BBP03] praxisbewährt
Richtungsangabe
(nur in Verbindung mit einem anderen Brandschutzzeichen)

[BBP04] praxisbewährt
Richtungsangabe
(nur in Verbindung mit einem anderen Brandschutzzeichen)

[BBP05] praxisbewährt
Richtungsangabe
(nur in Verbindung mit einem anderen Brandschutzzeichen)

[BBP06] praxisbewährt
Richtungsangabe
(nur in Verbindung mit einem anderen Brandschutzzeichen)

[BBP07] praxisbewährt
Richtungsangabe
(nur in Verbindung mit einem anderen Brandschutzzeichen)

[BBP08] praxisbewährt
Richtungsangabe
(nur in Verbindung mit einem anderen Brandschutzzeichen)

[BBP09] praxisbewährt
Feuerwehraufzug

Hinweisschild
Manueller Hausalarm

NEU!

SYMBOLE RETTUNGSZEICHEN

[E001] ISO 7010
Notausgang links
(nur in Verbindung mit Richtungspfeil)

[E002] ISO 7010
Notausgang rechts
(nur in Verbindung mit Richtungspfeil)

[E003] ISO 7010
Erste Hilfe

[E004] ISO 7010
Notruftelefon

[E007] ISO 7010
Sammelstelle

[E008] ISO 7010
Notausgangsvorrichtung, die nach Zerschlagen einer Scheibe zu erreichen ist

[E009] ISO 7010
Arzt

[E010] ISO 7010
Automatisierter externer Defibrillator

[E011] ISO 7010
Augenspüleinrichtung

[E012] ISO 7010
Notdusche

[E013] ISO 7010
Krankentrage

[E014] ISO 7010
Erkennungssystem für das Vorhandensein und die Orientierung eines Kindersitzes

[E015] ISO 7010
Trinkwasser

[E016] ISO 7010
Notausstieg
mit Fluchtleiter

[E017] ISO 7010
Rettungsausstieg

[E018] ISO 7010
Öffnen durch Linksdrehung

[E019] ISO 7010
Öffnen durch Rechtsdrehung

[E020] ISO 7010
Not-Halt-Knopf

[E022] ISO 7010
Tür öffnet durch Drücken auf der linken Seite

[E023] ISO 7010
Tür öffnet durch Drücken auf der rechten Seite

[E024] ISO 7010
Vorläufige Evakuierungsstelle

[E025] ISO 7010
Nothammer

[E057] ISO 7010
Tür öffnet durch Ziehen auf der linken Seite

[E058] ISO 7010
Tür öffnet durch Ziehen auf der rechten Seite

[E059] ISO 7010
Fluchtleiter

[E060] ISO 7010
Rettungsstuhl

[E064] ISO 7010
Ersthelfer

NEU!

[E067] ISO 7010
Evakuierungsmatratze

NEU!

[D-E019] DIN 4844
Notausstieg

[WSE001] DIN 4844
Öffentliche Rettungsausrüstung

[RBP01] praxisbewährt
Richtungsangabe
(nur in Verbindung mit einem anderen Rettungszeichen)

[RBP02] praxisbewährt
Richtungsangabe
(nur in Verbindung mit einem anderen Rettungszeichen)

[RBP03] praxisbewährt
Richtungsangabe
(nur in Verbindung mit einem anderen Rettungszeichen)

[RBP04] praxisbewährt
Richtungsangabe
(nur in Verbindung mit einem anderen Rettungszeichen)

[RBP05] praxisbewährt
Richtungsangabe
(nur in Verbindung mit einem anderen Rettungszeichen)

[RBP06] praxisbewährt
Richtungsangabe
(nur in Verbindung mit einem anderen Rettungszeichen)

[RBP07] praxisbewährt
Richtungsangabe
(nur in Verbindung mit einem anderen Rettungszeichen)

[RBP08] praxisbewährt
Richtungsangabe
(nur in Verbindung mit einem anderen Rettungszeichen)

[RBP09] praxisbewährt
Rollstuhlfahrer
linksweisend

[RBP10] praxisbewährt
Rollstuhlfahrer
rechtsweisend

[RBP11] praxisbewährt
Nottaste

SYMBOLE GEBOTSZEICHEN

[M001] ISO 7010
Allgemeines Gebotszeichen

[M002] ISO 7010
Anleitung beachten

[M003] ISO 7010
Gehörschutz benutzen

[M004] ISO 7010
Augenschutz benutzen

[M005] ISO 7010
Vor Benutzung erden

[M006] ISO 7010
Netzstecker ziehen

[M007] ISO 7010
Weitgehend lichtundurchlässigen Augenschutz benutzen

[M008] ISO 7010
Fußschutz benutzen

[M009] ISO 7010
Handschutz benutzen

[M010] ISO 7010
Schutzkleidung benutzen

[M011] ISO 7010
Hände waschen

[M012] ISO 7010
Handlauf benutzen

[M013] ISO 7010
Gesichtsschutz benutzen

[M014] ISO 7010
Kopfschutz benutzen

[M015] ISO 7010
Warnweste benutzen

[M016] ISO 7010
Maske benutzen

[M017] ISO 7010
Atemschutz benutzen

[M018] ISO 7010
Auffanggurt benutzen

[M019] ISO 7010
Schweißmaske benutzen

[M020] ISO 7010
Rückhaltesystem benutzen

[M021] ISO 7010
Vor Wartung oder Reparatur freischalten

[M022] ISO 7010
Hautschutzmittel benutzen

[M023] ISO 7010
Übergang benutzen

[M024] ISO 7010
Fußgängerweg benutzen

[M025] ISO 7010
Kleinkinder durch weitgehend lichtundurchlässige Augenabschirmung schützen

[M026] ISO 7010
Schutzschürze benutzen

[M027] ISO 7010
Absperrung prüfen

[M028] ISO 7010
Verschlossen halten

[M029] ISO 7010
Akustisches Signal geben

[M030] ISO 7010
Abfallbehälter benutzen

[M031] ISO 7010
Schutzhaube der Tischkreissäge benutzen

[M032] ISO 7010
Antistatisches Schuhwerk benutzen

[M033] ISO 7010
Sicherheitsbügel des Sessellifts schließen

[M034] ISO 7010
Sicherheitsbügel des Sessellifts öffnen

[M035] ISO 7010
Im Fall eines Sturzes Schleppspur sofort verlassen

[M036] ISO 7010
Skispitze anheben

[M046] ISO 7010
Gasflaschen sichern

[M047] ISO 7010
Umgebungsluftunabhängigen Atemschutz benutzen

[M048] ISO 7010
Gasdetektor benutzen

[M049] ISO 7010
Schutzausrüstung für Rollsport benutzen

[M055] ISO 7010
Außerhalb der Reichweite von Kindern aufbewahren

NEU!

[M056] ISO 7010
Lüften vor und während des Aufenthalts

NEU!

[M057] ISO 7010
Gewährleiste dauerhafte Belüftung

NEU!

[M058] ISO 7010
Eintritt nur bei Überwachung von außen

NEU!

[WSM001] DIN 4844
Rettungsweste benutzen

[GBP06] praxisbewährt
Kopfhaube benutzen

[GBP07] praxisbewährt
Sicherheitsschuhe benutzen

[GBP09] praxisbewährt
Handschuhe mit Pulsschutz benutzen

[GBP10] praxisbewährt
Augen- und Kopfschutz benutzen

[GBP12] praxisbewährt
Augen- und Gehörschutz benutzen

[GBP13] praxisbewährt
Gehör- und Kopfschutz benutzen

[GBP14] praxisbewährt
Augen-, Gehör- und Kopfschutz benutzen

[GBP15] praxisbewährt
Für Rollstuhlfahrer

[GBP17] praxisbewährt
Druckgasflasche

[GBP18] praxisbewährt
Druckgasflasche durch Kette sichern

[GBP22] praxisbewährt
Rauchen innerhalb des begrenzten Raumes gestattet

[GBP27] praxisbewährt
Schutzschürze tragen

[GBP28] praxisbewährt
Hände desinfizieren

NEU!

SYMBOLE VERBOTSZEICHEN

[P001] ISO 7010
Allgemeines Verbotszeichen

[P002] ISO 7010
Rauchen verboten

[P003] ISO 7010
Keine offene Flamme; Feuer, offene Zündquelle und Rauchen verboten

[P004] ISO 7010
Für Fußgänger verboten

[P005] ISO 7010
Kein Trinkwasser

[P006] ISO 7010
Für Flurförderzeuge verboten

[P007] ISO 7010
Kein Zutritt für Personen mit Herzschrittmachern oder implantierten Defibrillatoren

[P008] ISO 7010
Mitführen von Metallteilen oder Uhren verboten

[P009] ISO 7010
Aufsteigen verboten

[P010] ISO 7010
Berühren verboten

[P011] ISO 7010
Mit Wasser löschen verboten

[P012] ISO 7010
Keine schwere Last

[P013] ISO 7010
Eingeschaltete Mobilfunktelefone verboten

[P014] ISO 7010
Kein Zutritt für Personen mit Implantaten aus Metall

[P015] ISO 7010
Hineinfassen verboten

[P016] ISO 7010
Mit Wasser spritzen verboten

[P017] ISO 7010
Schieben verboten

[P018] ISO 7010
Sitzen verboten

[P019] ISO 7010
Aufsteigen verboten

[P020] ISO 7010
Aufzug im Brandfall nicht benutzen

[P021] ISO 7010
Mitführen von Hunden verboten (Das Verbot gilt auch für andere Tiere.)

[P022] ISO 7010
Essen und Trinken verboten

[P023] ISO 7010
Abstellen oder Lagern verboten

[P024] ISO 7010
Betreten der Fläche verboten

[P025] ISO 7010
Benutzen des unvollständigen Gerüstes verboten

[P026] ISO 7010
Verbot, dieses Gerät in der Badewanne, Dusche oder über mit Wasser gefülltem Becken zu benutzen

[P027] ISO 7010
Personenbeförderung verboten

[P028] ISO 7010
Benutzen von Handschuhen verboten

[P029] ISO 7010
Fotografieren verboten

[P030] ISO 7010
Knoten von Seilen verboten

[P031] ISO 7010
Schalten verboten

[P032] ISO 7010
Nicht zulässig für Seitenschleifen

[P033] ISO 7010
Nicht zulässig für Nassschleifen

[P034] ISO 7010
Nicht zulässig für Freihand- und handgeführtes Schleifen

[P035] ISO 7010
Metallbeschlagenes Schuhwerk verboten

[P036] ISO 7010
Kinder verboten

[P037] ISO 7010
Schleppspur verlassen verboten

[P038] ISO 7010
Schaukeln im Sessel verboten

[P040] ISO 7010
Feuerwerk zünden verboten

[P041] ISO 7010
Gegenlehnen verboten

[P042] ISO 7010
Für schwangere Frauen verboten

[P045] ISO 7010
Lagerfeuer verboten

NEU!

[P071] ISO 7010
Barriere nicht übersteigen

NEU!

[P072] ISO 7010
Herunterspringen verboten

NEU!

[P074] ISO 7010
Einbau von Kindersitzen verboten

NEU!

[D-P006] DIN 4844
Zutritt für Unbefugte verboten

[D-P023] DIN 4844
Hinter den Schwenkarm treten verboten

[D-P030] DIN 4844
Nicht abdecken

[D-P033] DIN 4844
Keine Nadeln einstechen

[D-P034] DIN 4844
Nicht falten oder zusammenschieben

[VBP01] praxisbewährt
Für Rollator verboten

[VBP02] praxisbewährt
Laufen verboten

[VBP06] praxisbewährt
Handy benutzen verboten

[VBP07] praxisbewährt
Nicht für Kinder unter 3 Jahren

[VBP08] praxisbewährt
Hier kein Hundeklo

[VBP13] praxisbewährt
Schuhverbot

[VBP23] praxisbewährt
Mit Hubwagen fahren verboten

[VBP25] praxisbewährt
Durchsturzgefahr

[VBP26] praxisbewährt
Mitfahren auf dem Hubwagen verboten

[VBP28] praxisbewährt
Maschine darf nur von einer Person bedient werden

[VBP29] praxisbewährt
Nicht unter angehobene Last treten

SYMBOLE WARNZEICHEN

[W001] ISO 7010
Allgemeines Warnzeichen

[W002] ISO 7010
Warnung vor explosionsgefährlichen Stoffen

[W003] ISO 7010
Warnung vor radioaktiven Stoffen oder ionisierenden Strahlen

[W004] ISO 7010
Warnung vor Laserstrahl

[W005] ISO 7010
Warnung vor nicht ionisierender, elektrischer Strahlung

[W006] ISO 7010
Warnung vor magnetischem Feld

[W007] ISO 7010
Warnung vor Hindernissen am Boden

[W008] ISO 7010
Warnung vor Absturzgefahr

[W009] ISO 7010
Warnung vor Biogefährdung

[W010] ISO 7010
Warnung vor niedriger Temperatur/Frost

[W011] ISO 7010
Warnung vor Rutschgefahr

[W012] ISO 7010
Warnung vor elektrischer Spannung

[W013] ISO 7010
Warnung vor Wachhund

[W014] ISO 7010
Warnung vor Flurförderzeugen

[W015] ISO 7010
Warnung vor schwebender Last

[W016] ISO 7010
Warnung vor giftigen Stoffen

[W017] ISO 7010
Warnung vor heißer Oberfläche

[W018] ISO 7010
Warnung vor automatischem Anlauf

[W019] ISO 7010
Warnung vor Quetschgefahr

[W020] ISO 7010
Warnung vor Hindernissen im Kopfbereich

[W021] ISO 7010
Warnung vor feuergefährlichen Stoffen

[W022] ISO 7010
Warnung vor spitzem Gegenstand

[W023] ISO 7010
Warnung vor ätzenden Stoffen

[W024] ISO 7010
Warnung vor Handverletzungen

[W025] ISO 7010
Warnung vor gegenläufigen Rollen

[W026] ISO 7010
Warnung vor Gefahren durch das Aufladen von Batterien

[W027] ISO 7010
Warnung vor optischer Strahlung

[W028] ISO 7010
Warnung vor brandfördernden Stoffen

[W029] ISO 7010
Warnung vor Gasflaschen

[W030] ISO 7010
Warnung vor Quetschgefahr der Hand zwischen den Werkzeugen einer Presse

[W031] ISO 7010
Warnung vor Quetschgefahr der Hand zwischen Presse und Werkstück

[W032] ISO 7010
Warnung vor hochschnellendem Werkstück in einer Presse

[W033] ISO 7010
Warnung vor Stacheldraht

[W034] ISO 7010
Warnung vor Stier

[W035] ISO 7010
Warnung vor herabfallenden Gegenständen

[W036] ISO 7010
Warnung vor nicht durchtrittsicherem Dach

[W037] ISO 7010
Warnung vor Überrollen durch ferngesteuerte Maschine

[W038] ISO 7010
Warnung vor unvermittelt auftretendem lauten Geräusch

[W039] ISO 7010
Warnung vor herabfallenden Eiszapfen

[W040] ISO 7010
Warnung vor Dachlawine

[W068] ISO 7010
Warnung vor dem ins Wasser fallen beim Betreten oder Verlassen einer schwimmenden Fläche

NEU!

[W069] ISO 7010
Warnung vor Quallen

NEU!

[W070] ISO 7010
Warnung vor Abwärtsstufe

NEU!

[W071] ISO 7010
Warnung vor gesundheitsgefährdendem Stoff/ Gemisch

NEU!

[W072] ISO 7010
Warnung vor Stoff/Gemisch, der/die eine Umweltgefährdung verursachen kann

NEU!

[W041] ISO 7010
Warnung vor Erstickungsgefahr

[D-W021] DIN 4844
Warnung vor explosionsfähiger Atmosphäre

[D-W022] DIN 4844
Warnung vor Fräswelle

[D-W024] DIN 4844
Warnung vor Kippgefahr beim Walzen

[D-W029] DIN 4844
Warnung vor Förderanlagen am Gleis

[WGW001] DIN 4844
Warnung vor dünnem Eis

[WBP01] praxisbewährt
Warnung vor überschlagender Spannung

[WBP03] praxisbewährt
Warnung vor laufender Maschine

[WBP05] praxisbewährt
Warnung vor rotierenden Walzen

[WBP06] praxisbewährt
Warnung vor heißen Flüssigkeiten und Dämpfen

[WBP07] praxisbewährt
Warnung vor Fußverletzung

[WBP08] praxisbewährt
Warnung vor UV-Strahlung

[WBP09] praxisbewährt
Warnung vor Ozon

[WBP10] praxisbewährt
Warnung vor Schnittverletzung

[WBP11] praxisbewährt
Tür vorsichtig öffnen

[WBP12] praxisbewährt
Warnung vor Überdruck

[WBP13] praxisbewährt
Warnung vor Treppe

Verkehrs-kennzeichen

Betriebliche Verkehrssicherheit

Auf öffentlichen Straßen und Wegen gelten klare Gesetze, um die Sicherheit sämtlicher Teilnehmer des Straßenverkehrs zu gewährleisten. Um sich und andere auch auf dem Werksgelände zu schützen, empfehlen wir hier ebenfalls die Beschilderung gemäß der aktuellen Straßenverkehrsordnung. Hinweise auf Fußgänger, Gegenverkehr oder Gefahrenstellen verhindern Unfälle und sorgen für mehr Sicherheit auf dem Betriebsgelände.

Gefahrzeichen

RA1

[Zeichen 101] Gefahrstelle

Seite/mm	Artikel-Nr.
630	A 120.20.001
900	A 120.20.002

RA1

[Zeichen 101-51] Schnee- oder Eisglätte

Seite/mm	Artikel-Nr.
630	A 120.20.028
900	A 120.20.029

RA1

[Zeichen 101-11] Fußgängerüberwegung (Aufstellung rechts)

Seite/mm	Artikel-Nr.
630	A 120.20.082
900	A 120.20.083

RA1

[Zeichen 101-21] Fußgängerüberwegung (Aufstellung links)

Seite/mm	Artikel-Nr.
630	A 120.20.085
900	A 120.20.086

RA1

[Zeichen 112] Unebene Fahrbahn

Seite/mm	Artikel-Nr.
630	A 120.20.025
900	A 120.20.026

RA1

[Zeichen 114] Schleuder- oder Rutschgefahr

Seite/mm	Artikel-Nr.
630	A 120.20.031
900	A 120.20.032

RA1

[Zeichen 120] Verengte Fahrbahn

Seite/mm	Artikel-Nr.
630	A 120.20.049
900	A 120.20.050

RA1

[Zeichen 121-10] Einseitig verengte Fahrbahn, Verengung rechts

Seite/mm	Artikel-Nr.
630	A 120.20.052
900	A 120.20.053

RA1

[Zeichen 121-20] Einseitig verengte Fahrbahn, Verengung links

Seite/mm	Artikel-Nr.
630	A 120.20.055
900	A 120.20.056

RA1

[Zeichen 123] Arbeitsstelle

Seite/mm	Artikel-Nr.
630	A 120.20.058
900	A 120.20.059

RA1

[Zeichen 125] Gegenverkehr

Seite/mm	Artikel-Nr.
630	A 120.20.064
900	A 120.20.065

RA1

[Zeichen 133-10] Fußgänger (Aufstellung rechts)

Seite/mm	Artikel-Nr.
630	A 120.20.076
900	A 120.20.077

RA1

[Zeichen 133-20] Fußgänger (Aufstellung links)

Seite/mm	Artikel-Nr.
630	A 120.20.079
900	A 120.20.080

RA1

[Zeichen 151] Bahnübergang

Seite/mm	Artikel-Nr.
630	A 120.20.124
900	A 120.20.125

Preise Gefahrzeichen

Seite/mm	Material	€/St.
630	A	27,50
900	A	36,85

Normen und Richtlinien

SCHILDERGRÖSSEN DER VERKEHRSZEICHEN

Die Anwendung der Größen richtet sich in der StVO nach der am Aufstellort zulässigen Höchstgeschwindigkeit:

Ronde Ø 420 mm	Geschwindigkeitsbereich 0 bis 20 km/h
Ronde Ø 600 mm	Geschwindigkeitsbereich >20 bis 80 km/h
Quadrat 420 x 420 mm	Geschwindigkeitsbereich 20 bis <50 km/h
Dreieck SL 630 mm	Geschwindigkeitsbereich 20 bis <50 km/h
Dreieck SL 900 mm	Geschwindigkeitsbereich 50 bis 100 km/h

Verkehrszeichen nach StVO, Reflexklasse RA 1 – Nutzungsdauer 7 Jahre mit RAL-Gütezeichen!

Die Reflexionsklasse RA1 steht für eine retroreflektierende Folie mit einem Rückstrahlwert von 60 cd / lx m² und ist konform mit der DIN 67520 Teil 2 und DIN 6171 Teil 1. Einsatzgebiete sind verkehrsberuhigte Bereiche mit sehr niedrigen Fahrtgeschwindigkeiten, z. B. Parkplätze. Die Funktionsdauer beträgt 7 Jahre.

Vorschriftzeichen

[Zeichen 201-50] Andreaskreuz, stehend

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
180 x 1350	ST 200.20.133	133,10

[Zeichen 205] Vorfahrt gewähren

Seite/mm	Artikel-Nr.	€/St.
630	A 120.20.137	27,50
900	A 120.20.138	36,85

[Zeichen 206] Halt! Vorfahrt gewähren

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
600 x 600	A 120.20.141	77,75
900 x 900	A 120.20.140	83,20

[Zeichen 208] Vorrang des Gegenverkehrs

Ø/mm	Artikel-Nr.
420	A 120.20.142
600	A 120.20.143

[Zeichen 209] Vorgeschriebene Fahrtrichtung rechts

Ø/mm	Artikel-Nr.
420	A 120.20.148
600	A 120.20.149

[Zeichen 209-10] Vorgeschriebene Fahrtrichtung links

Ø/mm	Artikel-Nr.
420	A 120.20.145
600	A 120.20.146

[Zeichen 209-30] Vorgeschriebene Fahrtrichtung geradeaus

Ø/mm	Artikel-Nr.
420	A 120.20.151
600	A 120.20.152

[Zeichen 211] Vorgeschriebene Fahrtrichtung hier rechts

Ø/mm	Artikel-Nr.
420	A 120.20.160
600	A 120.20.161

[Zeichen 211-10] Vorgeschriebene Fahrtrichtung hier links

Ø/mm	Artikel-Nr.
420	A 120.20.157
600	A 120.20.158

[Zeichen 222] Vorgeschriebene Vorbeifahrt – rechts vorbei

Ø/mm	Artikel-Nr.
420	A 120.20.174
600	A 120.20.175

[Zeichen 222-10] Vorgeschriebene Vorbeifahrt – links vorbei

Ø/mm	Artikel-Nr.
420	A 120.20.171
600	A 120.20.172

[Zeichen 237] Radweg

Ø/mm	Artikel-Nr.
420	A 120.20.189
600	A 120.20.190

[Zeichen 239] Gehweg

Ø/mm	Artikel-Nr.
420	A 120.20.193
600	A 120.20.194

[Zeichen 240] Gemeinsamer Geh- und Radweg

Ø/mm	Artikel-Nr.
420	A 120.20.195
600	A 120.20.196

[Zeichen 220-10] Einbahnstraße, linksweisend

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
800 x 300	A 120.20.169	32,10

[Zeichen 220-20] Einbahnstraße, rechtsweisend

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
800 x 300	A 120.20.170	32,10

[Zeichen 250]
Verbot für Fahrzeuge aller Art

Ø/mm	Artikel-Nr.
420	A 120.20.213
600	A 120.20.214

[Zeichen 254]
Verbot für Radverkehr

Ø/mm	Artikel-Nr.
420	A 120.20.222
600	A 120.20.223

[Zeichen 274-**]
Zulässige Höchstgeschwindigkeit

Es gelten die folgenden Unternummern:

-5 =	5 km/h	**-10** =	10 km/h
-20 =	20 km/h	**-30** =	30 km/h
-50 =	50 km/h		

Ø/mm	Artikel-Nr.
420	A 120.20.276
600	A 120.20.277

**Bitte geben Sie bei der Bestellung eine Unternummer an!

Preise für runde Vorschriftzeichen

Ø/mm	Material	€/St.
420	A	24,75
600	A	32,90

[Zeichen 255]
Verbot für Krafträder

Ø/mm	Artikel-Nr.
420	A 120.20.225
600	A 120.20.226

[Zeichen 259]
Verbot für Fußgänger

Ø/mm	Artikel-Nr.
420	A 120.20.234
600	A 120.20.235

[Zeichen 253]
Verbot für Kraftfahrzeuge über 3,5 t

Ø/mm	Artikel-Nr.
420	A 120.20.219
600	A 120.20.220

[Zeichen 262-**]
Verbot für Fahrzeuge über angegebene tatsächliche Masse

***Bitte geben Sie bei der Bestellung das Gewicht an!*

Ø/mm	Artikel-Nr.
420	A 120.20.243
600	A 120.20.244

[Zeichen 264-**]
Verbot für Fahrzeuge über angegebene tatsächliche Breite

***Bitte geben Sie bei der Bestellung die Breite an!*

Ø/mm	Artikel-Nr.
420	A 120.20.249
600	A 120.20.250

[Zeichen 265-**]
Verbot für Fahrzeuge über angegebene tatsächliche Höhe

***Bitte geben Sie bei der Bestellung die Höhe an!*

Ø/mm	Artikel-Nr.
420	A 120.20.252
600	A 120.20.253

[Zeichen 267]
Verbot der Einfahrt

Ø/mm	Artikel-Nr.
420	A 120.20.258
600	A 120.20.259

Normen und Richtlinien

AUFSTELLUNG VON VERKEHRSZEICHEN

Um die Verkehrsteilnehmer zu schützen, müssen bei der Aufstellung von temporären Verkehrszeichen im Straßenverkehr und auf dem Werksgelände bestimmte Mindestmaße eingehalten werden. Sie sorgen dafür, dass die Geh- und Radwege weiterhin ungehindert genutzt und die Schilder von allen Verkehrsteilnehmern problemlos gesehen werden können.

Mindestmaße:

Aufstellhöhe über Gehwegen:	**2,00 m**
Aufstellhöhe über Radwegen:	**2,20 m**
Aufstellhöhe auf Grünstreifen / neben der Fahrbahn u. außerorts:	**1,50 m**
Seitenabstand zur Fahrbahn innerorts (Außenkante Schild):	**0,50 m**
Seitenabstand zur Fahrbahn außerorts (Außenkante Schild):	**1,50 m**
verbleibende Mindestbreite Gehweg:	**1,00 m**
verbleibende Mindestbreite Radweg:	**0,80 m**
verbleibende Mindestbreite gemeinsamer Geh-/Radweg:	**1,60 m**

[Zeichen 283] Absolutes Haltverbot

Ø/mm	Artikel-Nr.
420	A 120.20.330
600	A 120.20.331

[Zeichen 283-10] Absolutes Halt-verbot Anfang *(Aufstellung rechts)*

Ø/mm	Artikel-Nr.
420	A 120.20.321
600	A 120.20.322

[Zeichen 283-11] Absolutes Halt-verbot Ende *(Aufstellung links)*

Ø/mm	Artikel-Nr.
420	A 120.20.369
600	A 120.20.370

[Zeichen 283-20] Absolutes Halt-verbot Ende *(Aufstellung rechts)*

Ø/mm	Artikel-Nr.
420	A 120.20.324
600	A 120.20.325

[Zeichen 283-21] Absolutes Halt-verbot Anfang *(Aufstellung links)*

Ø/mm	Artikel-Nr.
420	A 120.20.371
600	A 120.20.372

[Zeichen 283-30] Haltverbot Mitte *(Aufstellung rechts)*

Ø/mm	Artikel-Nr.
420	A 120.20.327
600	A 120.20.328

[Zeichen 283-31] Haltverbot Mitte *(Aufstellung links)*

Ø/mm	Artikel-Nr.
420	A 120.20.373
600	A 120.20.374

[Zeichen 286] Eingeschränktes Haltverbot

Ø/mm	Artikel-Nr.
420	A 120.20.342
600	A 120.20.343

[Zeichen 286-10] Eingeschränktes Haltverbot Anfang *(Aufstellung rechts)*

Ø/mm	Artikel-Nr.
420	A 120.20.333
600	A 120.20.334

[Zeichen 286-11] Eingeschränktes Haltverbot Ende *(Aufstellung links)*

Ø/mm	Artikel-Nr.
420	A 120.20.375
600	A 120.20.376

[Zeichen 286-20] Eingeschränktes Haltverbot Ende *(Aufstellung rechts)*

Ø/mm	Artikel-Nr.
420	A 120.20.336
600	A 120.20.337

[Zeichen 286-21] Eingeschränktes Haltverbot Anfang *(Aufstellung links)*

Ø/mm	Artikel-Nr.
420	A 120.20.377
600	A 120.20.378

[Zeichen 286-30] Eingeschränktes Haltverbot Mitte *(Aufstellung rechts)*

Ø/mm	Artikel-Nr.
420	A 120.20.339
600	A 120.20.340

[Zeichen 286-31] Eingeschränktes Haltverbot Mitte *(Aufstellung links)*

Ø/mm	Artikel-Nr.
420	A 120.20.379
600	A 120.20.380

€ Preise für runde Vorschriftzeichen

Ø/mm	Material	€/St.
420	A	24,75
600	A	32,90

PARKEN/HALTEN VERBOTEN

Ausführung	B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
1 Notausgang freihalten	400 x 600	A 110.23.005	34,45
2 Ladezone	250 x 400	K 160.23.025	5,75
3 Privatparkplatz	250 x 400	K 160.23.027	5,75
4 Privatgrundstück	250 x 400	K 160.23.029	5,75
5 Privatgrundstück	250 x 400	K 160.23.031	5,75

PARKPLATZSCHILD, INDIVIDUELL

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
420 x 630	A 120.20.922	81,20

PARKPLATZSCHILD RA1

mit individueller Beschriftung! Text (max. 20 Zeichen) und Piktogramm (siehe oben) nach Wahl.

Preis inklusive Beschriftung!

Motive	Artikel-Nr.
PKW	Pikto-A
Motorrad	Pikto-B
Rollstuhl	Pikto-C
Pfeil	Pikto-D

PARKBUCHTAUFSTELLER

Rohrgestell aus verzinktem Stahl in 1200 mm Länge. Die Befestigungsstrebe hat die Länge von 500 mm, der Lochabstand ist 450 mm. Bodeneinstand 500 mm, Rohrdurchmesser 42 mm. **Schrauben inklusive.** Ausschließlich passend für 200.25.028

Parkplatzschild 600 x 150 mm mit individueller Beschriftung! Text nach Wahl (max. 20 Zeichen), **Preis inklusive Beschriftung**! Schild aus Vollaluminium, vollreflektierend, sehr gut in der Dunkelheit sichtbar.

Typ	B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
Rohrgestell	500 x 1200	200.25.027	59,15
Parkplatzschild	600 x 150	200.25.028	28,50

Weitere **Parkplatzschilder** finden Sie auf ▶ Seite 144

Richtzeichen

RA1

[Zeichen 301] Vorfahrt

SL/mm	Artikel-Nr.	€/St.
630	A 120.20.355	27,50
900	A 120.20.356	36,85

RA1

[Zeichen 306] Vorfahrtstraße

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
420 x 420	A 120.20.358	30,40
600 x 600	A 120.20.359	39,05

[Zeichen 308] Vorrang vor dem Gegenverkehr

RA1

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
420 x 420	A 120.20.364	30,40
600 x 600	A 120.20.365	39,05

[Zeichen 314] Parken

RA1

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
420 x 420	A 120.20.387	30,40
600 x 600	A 120.20.388	39,05

[Zeichen 314-10] Parken Anfang *(Aufstellung rechts), Parken Ende (Aufstellung links)*

RA1

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
420 x 420	A 120.20.381	30,40
600 x 600	A 120.20.382	39,05

[Zeichen 314-20] Parken Ende *(Aufstellung rechts), Parken Anfang (Aufstellung links)*

RA1

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
420 x 420	A 120.20.384	30,40
600 x 600	A 120.20.385	39,05

[Zeichen 357] Sackgasse

RA1

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
420 x 420	A 120.20.790	30,40
600 x 600	A 120.20.791	39,05

Zusatzzeichen finden Sie auf ▶ Seite 143

[Zusatzzeichen 1040-32] Parkscheibe 2 Stunde

RA1

Parkdauer bitte angeben!

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
420 x 231	A 120.20.901	17,90
600 x 330	A 120.20.902	25,85

Pfeilwegweiser

B x H/mm	Typ	Artikel-Nr.
1000 x 250	linksweisend	A 120.20.873
1000 x 250	rechtsweisend	A 120.20.874
1400 x 350	linksweisend	A 120.20.875
1400 x 350	rechtsweisend	A 120.20.876

B x H/mm	Typ	Artikel-Nr.
1000 x 250	linksweisend	A 120.20.877
1000 x 250	rechtsweisend	A 120.20.878
1400 x 350	linksweisend	A 120.20.879
1400 x 350	rechtsweisend	A 120.20.880

B x H/mm	Typ	Artikel-Nr.
1000 x 250	linksweisend	A 120.20.893
1000 x 250	rechtsweisend	A 120.20.894
1400 x 350	linksweisend	A 120.20.895
1400 x 350	rechtsweisend	A 120.20.896

B x H/mm	Typ	Artikel-Nr.
1000 x 250	linksweisend	A 120.20.881
1000 x 250	rechtsweisend	A 120.20.882
1400 x 350	linksweisend	A 120.20.883
1400 x 350	rechtsweisend	A 120.20.884

B x H/mm	Typ	Artikel-Nr.
1000 x 250	linksweisend	A 120.20.897
1000 x 250	rechtsweisend	A 120.20.898
1400 x 350	linksweisend	A 120.20.899
1400 x 350	rechtsweisend	A 120.20.900

B x H/mm	Typ	Artikel-Nr.
1000 x 250	linksweisend	A 120.20.885
1000 x 250	rechtsweisend	A 120.20.886
1400 x 350	linksweisend	A 120.20.887
1400 x 350	rechtsweisend	A 120.20.888

B x H/mm	Typ	Artikel-Nr.
1000 x 250	linksweisend	A 120.20.910
1000 x 250	rechtsweisend	A 120.20.911
1400 x 350	linksweisend	A 120.20.912
1400 x 350	rechtsweisend	A 120.20.913

B x H/mm	Typ	Artikel-Nr.
1000 x 250	linksweisend	A 120.20.889
1000 x 250	rechtsweisend	A 120.20.890
1400 x 350	linksweisend	A 120.20.891
1400 x 350	rechtsweisend	A 120.20.892

€ Preise Pfeilwegschilder

B x H/mm	Material	€/St.
1000 x 250	A	57,10
1400 x 350	A	69,55

WEGWEISER, INDIVIDUELL

B x H/mm	Typ	Artikel-Nr.	€/St.
1000 x 250	linksweisend	A 120.20.865	60,50
1000 x 250	rechtsweisend	A 120.20.866	60,50
1000 x 250	doppelseitig	A 120.20.867	84,50
1400 x 350	linksweisend	A 120.20.869	77,00
1400 x 350	rechtsweisend	A 120.20.870	77,00
1400 x 350	doppelseitig	A 120.20.871	101,00

B x H/mm	Typ	Artikel-Nr.	€/St.
1000 x 250	linksweisend	A 120.20.914	65,70
1000 x 250	rechtsweisend	A 120.20.915	65,70
1000 x 250	doppelseitig	A 120.20.916	84,50
1400 x 350	linksweisend	A 120.20.917	81,95
1400 x 350	rechtsweisend	A 120.20.918	81,95
1400 x 350	doppelseitig	A 120.20.919	108,70

Wunschtext bis max. 20 Zeichen, Aluminium, reflektierend, Grund weiß, Schrift und Rand schwarz, 2 mm Stärke.

Bitte geben Sie bei Ihrer Bestellung den gewünschten Text an!

Beispiele

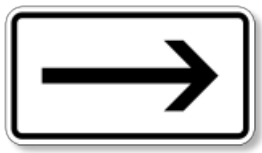
Symbol und Text nach Wunsch

Zusatzzeichen

RA1

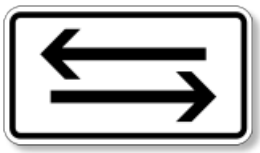
[Zusatzzeichen 1000-10]
Richtung, linksweisend

B x H/mm	Artikel-Nr.
420 x 231	A 120.20.405
600 x 330	A 120.20.406


RA1

[Zusatzzeichen 1000-20]
Richtung, rechtsweisend

B x H/mm	Artikel-Nr.
420 x 231	A 120.20.407
600 x 330	A 120.20.408


RA1

[Zusatzzeichen 1000-30]
Beide Richtungen, zwei gegengerichtete waagerechte Pfeile

B x H/mm	Artikel-Nr.
420 x 231	A 120.20.417
600 x 330	A 120.20.418

RA1

[Zusatzzeichen 1010-58]
Personenkraftwagen

B x H/mm	Artikel-Nr.
420 x 231	A 120.20.607
600 x 330	A 120.20.608

RA1

[Zusatzzeichen 1044-10] nur Schwerbehinderte mit außergewöhnlicher Gehbehinderung und Sehbehinderte

B x H/mm	Artikel-Nr.
420 x 231	A 120.20.597
600 x 330	A 120.20.598

RA1

[Zusatzzeichen 1044-11]
nur Schwerbehinderte mit Parkausweis Nr.

B x H/mm	Artikel-Nr.
420 x 231	A 120.20.907
600 x 330	A 120.20.908

RA1

[Zusatzzeichen 1020-30]
Anlieger frei

B x H/mm	Artikel-Nr.
420 x 231	A 120.20.511
600 x 330	A 120.20.512

RA1

[Zusatzzeichen 1022-10]
Radverkehr frei

B x H/mm	Artikel-Nr.
420 x 315	A 120.20.519
600 x 450	A 120.20.520

ZUSATZZEICHEN IN ANLEHNUNG AN DIE STVO

RA1

Ausfahrt freihalten

B x H/mm	Artikel-Nr.
420 x 231	A 120.20.909

RA1

Hier gelten die Vorschriften der StVO

B x H/mm	Artikel-Nr.
420 x 315	A 120.20.716
600 x 450	A 120.20.717

RA1

Abschlepp-Symbol

B x H/mm	Artikel-Nr.
420 x 231	A 120.20.735
600 x 330	A 120.20.736

Preise Zusatzzeichen

BxH/mm	Material	€/St.
420 x 231	A	17,90
420 x 315	A	31,65
600 x 330	A	25,85
600 x 450	A	42,35

RA1

Bis max. 40 Zeichen, Aluminium, reflektierend, Grund weiß, Schrift und Rand schwarz, 2 mm Stärke. Druck 1-farbig schwarz.

Bitte geben Sie bei Ihrer Bestellung den gewünschten Text an!

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
420 x 231	AR121.420.231.07	41,75
420 x 315	AR121.420.315.07	49,65
600 x 330	AR121.600.330.07	56,90

RA1

B x H/mm	Artikel-Nr.
420 x 231	A 120.20.665
600 x 330	A 120.20.666

RA1

B x H/mm	Artikel-Nr.
420 x 231	A 120.20.719
600 x 330	A 120.20.720

PRAXISBEWÄHRTE VERKEHRSZEICHEN

RA1

Kein Winterdienst – Befahren auf eigene Gefahr

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
420 x 315	A 120.20.725	31,65
600 x 450	A 120.20.726	42,35

RA1

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
420 x 231	A 120.20.858	43,60
600 x 330	A 120.20.859	54,45

RA1

Eingeschränkter Winterdienst

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
420 x 231	A 120.20.860	42,35
600 x 330	A 120.20.861	49,65

RA1

Absolutes Haltverbot und Abschlepp-Symbol – Widerrechtlich parkende Fahrzeuge werden kostenpflichtig abgeschleppt

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
420 x 231	A 120.20.856	24,20
600 x 330	A 120.20.857	29,15

Parkplatzkennzeichnung

Parkplatzschild
Nur für Besucher

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
150 x 250	K 160.23.013	2,20
250 x 400	K 160.23.014	4,80

Parkplatzschild
Nur für Kunden

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
150 x 250	K 160.23.016	2,20
250 x 400	K 160.23.017	4,80

Parkplatzschild
Nur für Betriebs-
angehörige

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
150 x 250	K 160.23.007	2,20
250 x 400	K 160.23.008	4,80

Parkplatzschild
Nur für Lieferanten

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
150 x 250	K 160.23.010	2,20
250 x 400	K 160.23.011	4,80

Parkplatzschild
Nur für Kunden!
Widerrechtlich abge-
stellte Fahrzeuge
werden kostenpflichtig
abgeschleppt!

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
150 x 250	K 160.23.019	2,20
250 x 400	K 160.23.020	4,80

Parkplatzschild
mit individueller
Beschriftung! Text
nach Wahl (max. 20
Zeichen).

**Preis inklusive
Beschriftung!**
(Abb. Beispiel) RA1

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
420 x 630	A 120.20.854	59,40
600 x 900	A 120.20.855	85,80

Parkplatzschild
mit individueller
Beschriftung! Text
nach Wahl (max. 20
Zeichen).

**Preis inklusive
Beschriftung!** RA1

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
420 x 630	A 120.20.806	53,80

Parkplatzschild
mit individueller
Beschriftung! Text
nach Wahl (max. 20
Zeichen).

**Preis inklusive
Beschriftung!**

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
150 x 250	K 160.23.022	20,45
250 x 400	K 160.23.023	25,70

Parkplatzschild
mit Rollstuhlsymbol

nur
A 120.20.805 RA1

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
150 x 250	K 160.23.004	2,20
250 x 400	K 160.23.005	4,80
420 x 630	A 120.20.805	81,95

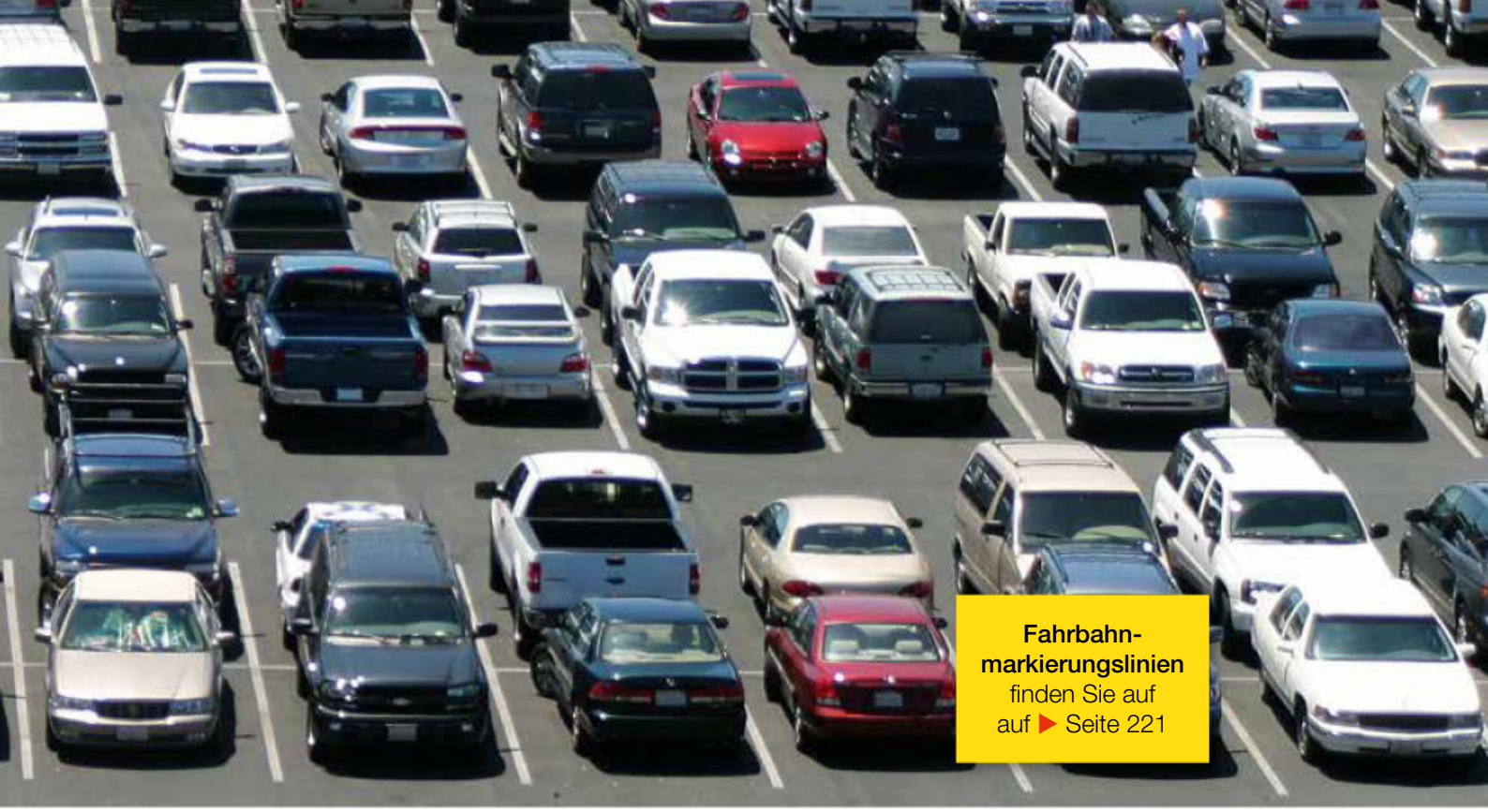
Parkplatzschild

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
150 x 250	K 160.23.001	2,20
250 x 400	K 160.23.002	4,80
400 x 600	A 110.23.003	32,60

Materialbeschreibung

A110 = Aluminium
A120 = Aluminium RA1, retroreflektierende Verkehrszeichen
AR = Aluminium, reflektierend
F = Folie selbstklebend
K = Kunststoff

Eine ausführliche Materialbeschreibung finden Sie auf ▶ Seite 7.



Fahrbahn-markierungslinien finden Sie auf auf ▶ Seite 221

PARKPLATZSCHILDER

Parkplatzschild auch mit individueller Beschriftung! Text nach Wahl (max. 1-zeilig). Materialstärke: 2 mm. **Preis inkl. Beschriftung!**

Parkplatzschild	B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
mit Text KUNDE	520 x 110	A 110.21.011	13,95
mit Text RESERVIERT	520 x 110	A 110.21.012	13,95
mit Text GESCHÄFTSLEITUNG	520 x 110	A 110.21.013	13,95
mit Text BESUCHER	520 x 110	A 110.21.014	13,95
mit Text LIEFERANTEN	520 x 110	A 110.21.015	13,95
mit Text: MITARBEITER	520 x 110	A 110.21.017	13,95
mit Rollstuhlfahrer-Symbol	520 x 110	A 110.21.018	13,95
mit Text FIRMENFAHRZEUGE	520 x 110	A 110.21.019	13,95
mit Text FRAUENPARKPLATZ	520 x 110	A 110.21.020	13,95
Text nach Wahl	520 x 110	A 110.21.016	20,60

PARKAUSWEIS MIT PARKPLATZKENNZEICHEN

Parkausweis	Farbe	Artikel-Nr.	€/VE
mit Text GÜLTIG BIS	rot	K 160.23.044	25,10
mit Text GÜLTIG BIS	grün	K 160.23.045	25,10
mit Text GÜLTIG BIS	blau	K 160.23.046	25,10
zum Selbstbeschriften	rot	K 160.23.040	25,10
zum Selbstbeschriften	grün	K 160.23.041	25,10
zum Selbstbeschriften	blau	K 160.23.042	25,10

Faserschreiber	Strichbreite		Artikel-Nr.	€/St.
wasserfest	mittel	1,0 mm	326.17.003	2,70
wasserlöslich	mittel	1,0 mm	326.17.007	2,70

Zum Selbstbeschriften oder mit Eindruck „Gültig bis“, Hart-PVC, Grund weiß, Druck wahlweise negativ rot, grün oder blau, VE = 5 Stück

Maße: 120 x 165 mm

Die Reflexionsklasse RA1 steht für eine retroreflektierende Folie mit einem Rückstrahlwert von 60 cd / lx m² und ist konform mit der DIN 67520 Teil 2 und DIN 6171 Teil 1. Einsatzgebiete sind verkehrsberuhigte Bereiche mit sehr niedrigen Fahrtgeschwindigkeiten, z. B. Parkplätze. Die Funktionsdauer beträgt 7 Jahre.

Verkehrsschilder

RA1

B x H/mm	Artikel-Nr.
420 x 630	A 120.20.840
600 x 900	A 120.20.810

RA1

B x H/mm	Artikel-Nr.
420 x 630	A 120.20.841
600 x 900	A 120.20.811

RA1

B x H/mm	Artikel-Nr.
420 x 630	A 120.20.842
600 x 900	A 120.20.812

RA1

B x H/mm	Artikel-Nr.
420 x 630	A 120.20.843
600 x 900	A 120.20.813

€ Preise Verkehrsschilder

BxH/mm	Material	€/St.
420 x 630	A	53,15
600 x 900	A	78,55

RA1

B x H/mm	Artikel-Nr.
420 x 630	A 120.20.844
600 x 900	A 120.20.814

RA1

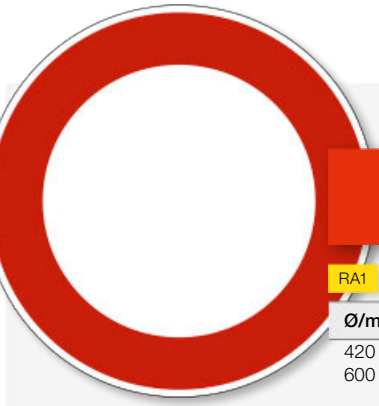
B x H/mm	Artikel-Nr.
420 x 630	A 120.20.845
600 x 900	A 120.20.815

RA1

B x H/mm	Artikel-Nr.
420 x 630	A 120.20.846
600 x 900	A 120.20.816

RA1

B x H/mm	Artikel-Nr.
420 x 630	A 120.20.847
600 x 900	A 120.20.817



Text nach Wunsch

RA1

Ø/mm	Artikel-Nr.	€/St.
420	A 120.20.822	43,15
600	A 120.20.823	50,80

RA1

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
420 x 630	A 120.20.848	60,50
600 x 900	A 120.20.818	85,95

RA1

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
420 x 630	A 120.20.849	60,50
600 x 900	A 120.20.819	85,95

KOMBISCHILDER

Maße: 600 x 900 mm, **Material:** 2 mm Aluminium

AR 121.20.001

AR 121.20.002

AR 121.20.003

AR 121.20.004

Maße: 400 x 600, **Material:** 2 mm Aluminium

AR 121.20.015

AR 121.20.016

AR 121.20.021

AR 121.20.018

AR 121.20.019

AR 121.20.020

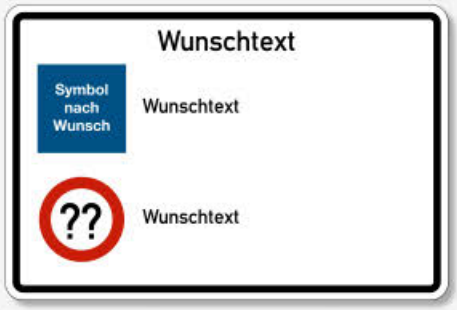
Preise Kombischilder

BxH/mm	Material	€/St.
400 x 600	AR	49,25
600 x 900	AR	87,35

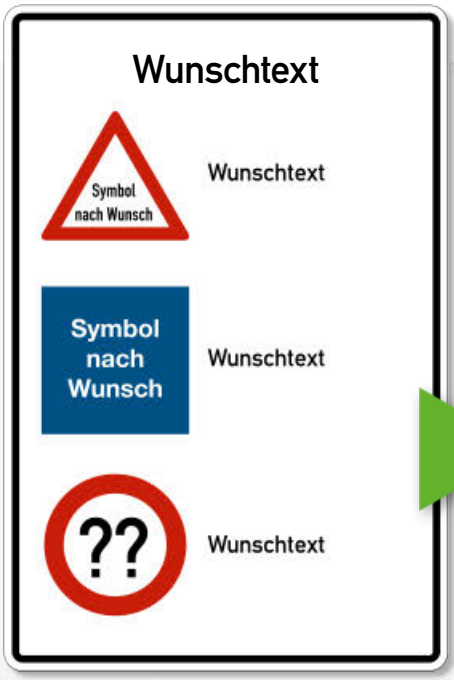
Top-Preis ab 82,95

KOMBISCHILDER INDIVIDUELL

Bitte geben Sie bei Ihrer Bestellung den Wunschtext und die benötigten Piktogramme an.



B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
600 x 400	AR 121.20.011	82,95



B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
600 x 900	AR 121.20.010	134,40

Beispiel

Pfosten und Schellen

ROHRPFOSTEN

Rohrpfosten aus feuerverzinktem Stahl werden mit Erdanker und Kunststoffkappe geliefert. Die Wandstärke beträgt 2 mm.

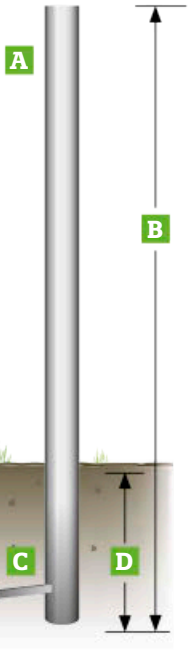
Auf Wunsch sind die Rohrpfosten auch aus Aluminium erhältlich (Preis auf Anfrage).

Bitte beachten Sie zur Berechnung der erforderlichen Pfostenlänge folgende Faktoren:
- Höhe des Schildes
- Einlasstiefe
- Bodenfreiheit

i **Ab 2,5 m Länge erfolgt die Lieferung per Spedition**

Maße:
Rohrdurchmesser 60 bzw. 76 mm
Rohrpfostenlänge 1500 bis 4000 mm
Einlasstiefe 600 bis 800 mm

Höhe/mm	Ø/mm	Artikel-Nr.	€/St.
1500	60	ST 200.25.001	26,95
2000	60	ST 200.25.002	32,95
2500	60	ST 200.25.003	39,50
3000	60	ST 200.25.004	47,45
3500	60	ST 200.25.005	55,35
3750	60	ST 200.25.006	59,05
4000	60	ST 200.25.007	63,15
2500	76	ST 200.25.008	49,30
3000	76	ST 200.25.009	59,15
3500	76	ST 200.25.010	69,05
4000	76	ST 200.25.011	78,85



A Rohrdurchmesser 60 bzw. 76 mm
B Rohrpfostenlänge 1500 - 4000 mm
C Erdanker
D Einlasstiefe 600 - 800 mm

ROHRSCHELLEN

Unsere Rohrschellen werden aus feuerverzinktem Stahl gefertigt.

LA*/mm	Ø/mm	Artikel-Nr.	€/St.
70	60	ST 200.25.039	3,50
70	76	ST 200.25.040	4,50
350	60	ST 200.25.041	5,95
350	76	ST 200.25.042	6,45
500	60	ST 200.25.043	6,45
500	76	ST 200.25.044	7,30
700	60	ST 200.25.013	7,60
700	76	ST 200.25.014	10,40
900	60	ST 200.25.015	10,40
900	76	ST 200.25.016	10,90

ROHRSCHELLEN, SEITENAUSLEGER

Seitenausleger für Rohrpfosten mit Ø = 60 mm bzw. Ø = 76 mm.

LA*/mm	Ø/mm	Artikel-Nr.	€/St.
350	60	ST 200.25.029	13,20
350	76	ST 200.25.030	15,70
500	60	ST 200.25.031	15,70
500	76	ST 200.25.032	14,85
700	60	ST 200.25.033	15,70
700	76	ST 200.25.034	19,15
900	60	ST 200.25.035	19,50
900	76	ST 200.25.036	18,45

LA* = Lochabstand

UNIVERSAL BANDSCHELLE

Zur Befestigung von Schildern. Lochabstand 70 mm. Für Rohrpfosten und Masten aller Art, Stahl verzinkt.

Ausführung	Artikel-Nr.	€/St.
Bandschelle	212.25.001	19,25
als Set: Schelle und 1 m Stahlband (16 mm breit)	212.25.002	21,25

i Aufgrund akuter Preiserhöhungen auf dem Rohstoffmarkt können wir für Rohrpfosten/Rohrschellen zur Zeit leider nur kurzfristig gültige Tagespreise anbieten. Über etwaige Preiserhöhungen werden Sie mit der Auftragsbestätigung informiert.

FÜR PFOSTEN ÜBER Ø 76 MM

BANDSCHELLE

Für Bandbefestigungen in fünf verschiedenen Lochabständen. Für alle Mastdurchmesser geeignet.

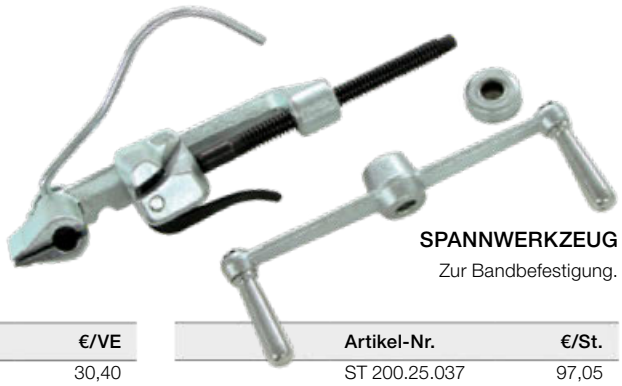
LA*/mm	Artikel-Nr.	€/St.
70	ST 200.25.018	3,70
350	ST 200.25.019	5,65
500	ST 200.25.020	6,30
700	ST 200.25.021	8,60
900	ST 200.25.022	10,75

SCHLAUFE

Verschluss für Edelstahlband.
VE = 100 St.

LA*/mm	Artikel-Nr.	€/VE
13	ST 200.25.026	30,40
16	ST 200.25.027	32,70
19	ST 200.25.028	36,30

LA* = Lochabstand



SPANNWERKZEUG

Zur Bandbefestigung.

Artikel-Nr.	€/St.
ST 200.25.037	97,05

i **Befestigungs- und Aufstellungsmaterial** für Ihre Schilder sind in der Regel **nicht** im Lieferumfang der Schilder dieses Kataloges enthalten. Wir können Ihnen jedoch individuelle Befestigungsmaterialien im spezifischen Fall empfehlen bzw. anbieten. Fragen Sie uns – wir helfen Ihnen gerne weiter!

EDELSTAHLBAND FÜR BANDSCHELLENBEFESTIGUNG

30 m Rolle (R), in drei verschiedenen Breiten.

Breite in mm	Artikel-Nr.	€/St.
13	ST 200.25.023	40,65
16	ST 200.25.024	52,05
19	ST 200.25.025	49,65

Aufstellvorrichtung Schaftrohr

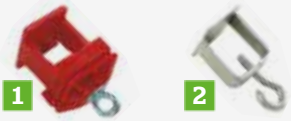
SCHAFTROHR

Schaftrohr gem. TL-Aufstellvorrichtung

Materialstärke: 2 mm, verzinkt

B x T x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
1300 x 40 x 40	ST 200.25.066	27,25
2000 x 40 x 40	ST 200.25.067	41,20
2500 x 40 x 40	ST 200.25.068	51,25
3000 x 40 x 40	ST 200.25.069	61,15

KLEMMSCHELLEN FÜR SCHAFTROHRE



Typ	Artikel-Nr.	€/St.
1 N42, rot	200.25.072	4,00
2 N42, verzinkt	200.25.073	2,10

FUSSPLATTE K35 KLEMMFIX

Fußplatte für Aufstellvorrichtung mit Öffnungen für D- und M-Systeme. Standardbake für 2 x Rundrohre DM 42 mm und für Vierkantrohre 40 mm und 60 mm. **Gewicht:** ca. 28 kg

Artikel-Nr.	€/St.
200.25.076	25,85

Fahrzeug-kennzeichnung

Normen und Richtlinien

KENNZEICHNUNG ÜBERBREITER UND ÜBERLANGER FAHRZEUGE

Überlange Fahrzeuge oder Fahrzeuge mit überstehender Ladung können den Verkehr unmittelbar gefährden. Daher müssen alle Fahrzeuge und Fahrzeugkombinationen, die die zulässigen Abmessungen gemäß § 32 StVZO überschreiten und Fahrzeuge mit Ladungen, die über die zulässigen Abmessungen gemäß § 22 StVO hinausgehen, gekennzeichnet werden. Dies geht aus dem Verkehrsblatt Nr. 6 hervor, das am 31. März 2019 veröffentlicht wurde.

Je nach Abmessungen und ob das Fahrzeug Ladung mit sich führt oder nicht, ist das Fahrzeug demnach zu kennzeichnen mit:

- Tafeln zur hinteren Kennzeichnung schwerer und langer Fahrzeuge gemäß UN-Regelung Nr. 70 Klasse 5 oder
- bauartgenehmigten Park-Warntafeln (Form A (423 ± 5 mm) oder Form B (282 ± 5 mm)) nach § 22a Abs. 1 Nr. 9 StVZO oder
- Folienbelag nach UN-Regelung 104 Klasse F oder
- Folienbelag (Breite 141 mm, Länge mind. 423 mm) nach DIN 30710 und/oder
- einer oder mehreren Warnleuchten und/oder
- weißen oder gelben Streifen entsprechend Typ C der UN-Regelung Nr. 104 oder
- Seitenmarkierungsleuchten und Seitenrückstrahler.

Warnmarkierungen für Fahrzeuge & Container

Halten Sie die Sicherheitsstandards ein und kennzeichnen Sie Ihre überbreiten und überlangen Fahrzeuge mit den neuen Kenntlichmachungsmitteln.

WARNTAFELN FÜR ÜBERBREITE UND ÜBERLANGE FAHRZEUGE

Warntafeln aus Aluminium für überbreite und überlange Fahrzeuge. Vorderseite Reflexfolie rot/weiß.

Nur die Warntafel mit der Größe 423 x 423 mm ist links- und rechtsweisend verwendbar!

Die anderen Warntafeln sind **nur links- oder nur rechtsweisend** verwendbar!

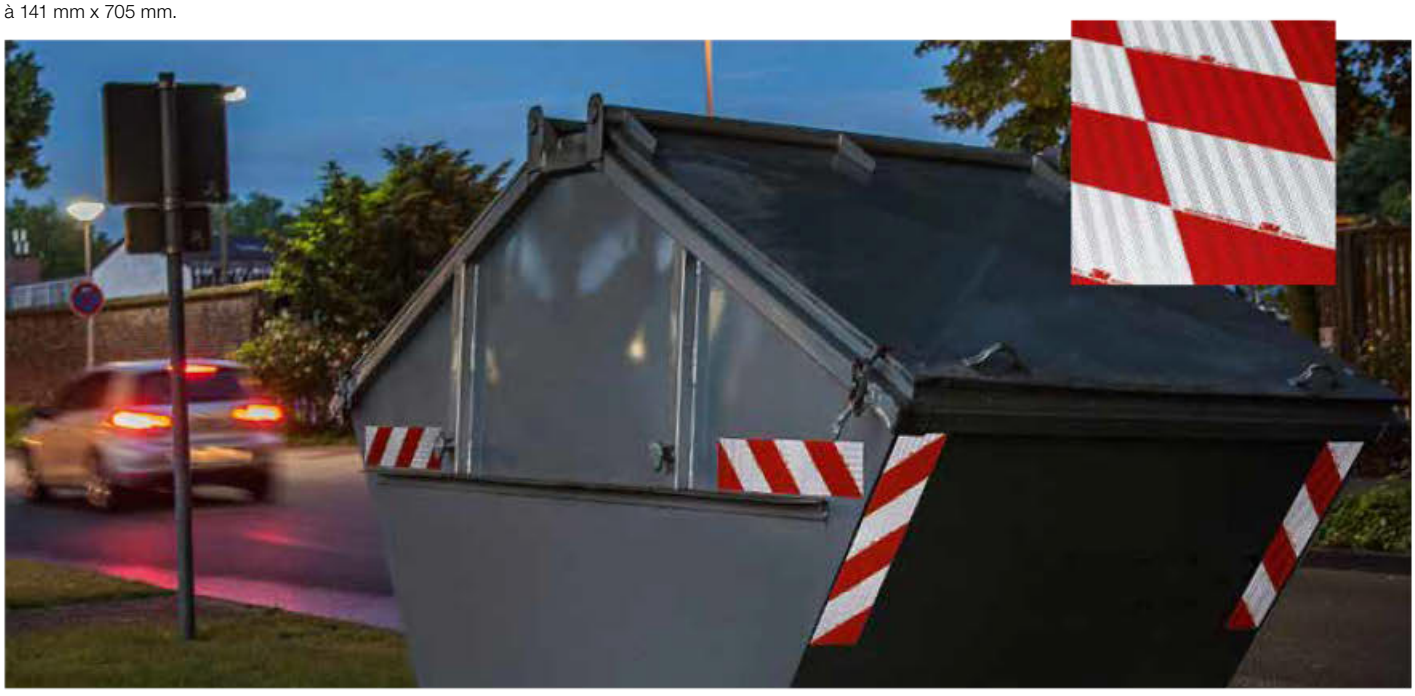
Ausführung RA2, C	Richtung	B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
4 Befestigungslöcher	links und rechts	423 x 423	358.25.051	48,75

Ausführung RA1, A	Richtung	B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
4 Befestigungslöcher	links und rechts	423 x 423	358.25.025	22,80
4 Befestigungslöcher	linksweisend	564 x 282	358.25.026-L	32,90
4 Befestigungslöcher	rechtsweisend	564 x 282	358.25.026-R	32,90
ohne Befestigungslöcher	linksweisend	800 x 141	358.25.027-L	24,40
ohne Befestigungslöcher	rechtsweisend	800 x 141	358.25.027-R	24,40

3M™ CONTAINER-WARNMARKIERUNG 823I, ROT/WEISS

Flexible, mikroprismatische Container-Warnmarkierung. Jetzt noch dünneres und flexibleres Material, daher einfacher zu verarbeiten. Mit 3M™ Comply™ und Controltac™ Klebstofftechnologie für einfaches Positionieren und blasenfreie Verklebung. Bestehend aus je 4 links- und rechtsweisenden Zuschnitten à 141 mm x 705 mm.

	Preis in €/Satz bei Abnahme ab					
Artikel-Nr.	1	5	10	25	50	100
343.25.068	38,40	34,65	31,35	30,70	29,60	28,90



Container oder Wechselbehälter, die im öffentlichen Verkehrsraum abgestellt werden, benötigen eine Warnmarkierung gemäß DIN 67520. Unsere Warnmarkierungen erfüllen diese Verordnung und sorgen dafür, dass Ihre Container rund um die Uhr sichtbar sind.

Für alle Neuzulassungen ab dem 10.07.2011 gilt gemäß R 2007/35/EG eine Konturmarkierungspflicht, insbesondere an Fahrzeugen der Klasse 03, 04, N3 und N2 mit einer Höchstmasse von mehr als 7,5 Tonnen und Anhänger mit einem Höchstgewicht von über 3,5 Tonnen.

Fahrzeug- und reflektierende LKW-Konturenmarkierungen

KONTURMARKIERUNGEN FÜR NUTZFAHRZEUGE

Sichtbarkeit ist lebenswichtig! Seit 2011 ist die Vorschrift ECE104 in allen EU-Mitgliedstaaten Pflicht. Sie gilt in Europa für Lkws mit über 7,5 Tonnen und Anhänger mit über 3,5 Tonnen. Sie verpflichtet zur Ausrüstung dieser Fahrzeuge mit reflektierenden Konturmarkierungen. Die retroreflektierenden Folien von 3M lassen sich unkompliziert aufbringen, sind strapazierfähig und bieten hervorragende reflektierende Eigenschaften.

Die richtigen Farben für Seiten und Heck

- seitliche Markierung mit weißer oder gelber Folie
- Heckmarkierung mit gelber oder roter Folie

Welcher Kontrolle unterliegen retroreflektierende Markierungen?

- regelmäßige technische Kontrolle bei der Hauptuntersuchung (HU)
- durch TÜV, DEKRA, GTÜ, KÜS etc.
- Grundlage für die Kontrolle: HU-Richtlinie nach § 29 StVZO (Anlage VIII a, Punkt 4.2, Mängelbezeichnungen bei lichttechnischen Einrichtungen).

KONTURMARKIERUNG

TEILMARKIERUNG

3M™ DIAMOND GRADE™ KONTURMARKIERUNG FÜR FESTAUFBAUTEN GEMÄSS UN ECE 104

Das Ausrüsten von Nutzfahrzeugen und Anhängern mit 3M Konturmarkierungen gemäß UN ECE 104 ist eine wirksame und preiswerte Methode zum Schutz von Fahrer, Fahrzeug und Ladung bei Dämmerung, Dunkelheit sowie ungünstiger Witterung.

Eigenschaften

- 3M™ Diamond Grade™ mikroprismatische Folien
- flexibles Material macht Bewegung der Plane mit, ohne sich zu lösen
- außergewöhnlich gute Nachtsichtbarkeit auf lange Distanz
- helle und klare Farben bei Tag und Nacht
- kantenversiegelt gegen Schmutz und Nässe
- keine optische Beeinträchtigung durch Weißbruch
- selbstklebend für einfache Verarbeitung
- besonders hohe Klebkraftwerte
- keine Wartezeit nach der Applikation

Breite x Länge	Farbe	Artikel-Nr.	€/Rl.
5,5 cm x 25 m	weiß	343.25.101	83,50
5,5 cm x 25 m	gelb	343.25.201	83,50
5,5 cm x 25 m	rot	343.25.301	83,50
5,5 cm x 50 m	weiß	343.25.100	133,55
5,5 cm x 50 m	gelb	343.25.200	133,55
5,5 cm x 50 m	rot	343.25.300	133,55

WARNMARKIERUNGEN FÜR NUTZFAHRZEUGE

Nutzfahrzeuge, die regelmäßig auf viel befahrenen Straßen anhalten, um beispielsweise Reparaturen auszuführen, müssen mit Warnmarkierungen ausgestattet sein. Die Verordnung DIN 30710 regelt dies. Mit unseren Warnmarkierungen sind Sie jederzeit sichtbar – tagsüber und nachts.

Typ	B x H/mm	Artikel-Nr.	€/Satz
je 1 Rolle links- u. rechtsweisend	9.000 x 141	343.25.071	189,75
je 1 Rolle links- u. rechtsweisend	9.000 x 282	343.25.074	361,35

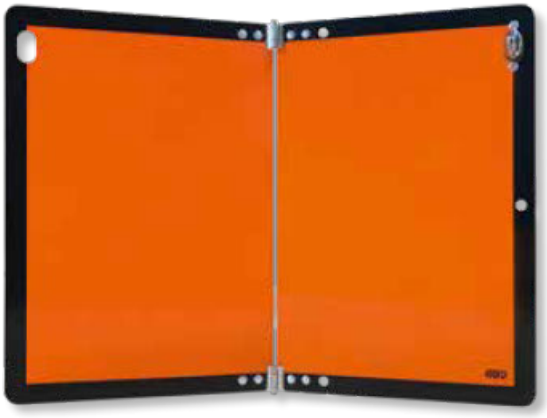
Typ	B x H/mm	Artikel-Nr.	€/Rolle
linksweisend auf Rolle	45.700 x 141	343.25.072	459,05
rechtsweisend auf Rolle	45.700 x 141	343.25.073	459,05

Fahrzeugkennzeichnung

Warntafeln zur Fahrzeugkennzeichnung

WARNTAFEL, KLAPPBAR

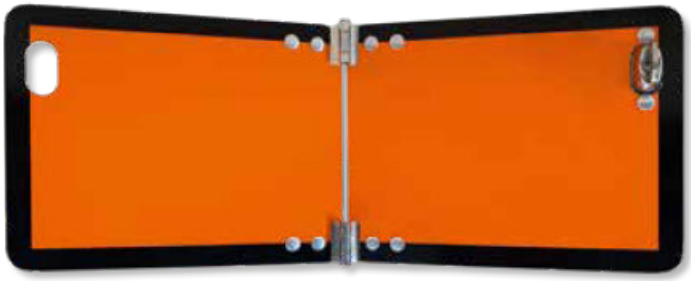
Nach ADR, klappbar, aus Aluminium, reflektierend. Komplett mit Drehverschluss zur Montage am Fahrzeug.



B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
400 x 300	358.25.003	25,00

WARNTAFEL, KLAPPBAR

aus Aluminium, reflektierend. Komplett mit Drehverschluss zur Montage am Fahrzeug.

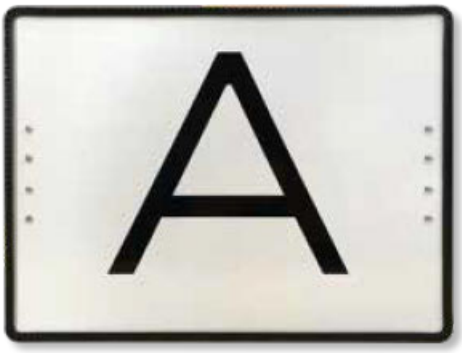


B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
300 x 120	358.25.012	18,50

SCHULBUSSCHILD

Gemäß § 33 Abs. 4 BOKraft. Grund orange-retroreflektierend RAL 2006, Rand und Symbol schwarz, starr, aus Aluminium gefertigt.

Ausführung	B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
Kunststoff mit Sauger	400 x 400	K 160.25.002	21,95
Kunststoff mit Sauger	600 x 600	K 160.25.003	45,20
Magnetfolie, 0,9 mm	400 x 400	M 195.25.002	34,25
Magnetfolie, 0,9 mm	600 x 600	M 195.25.003	48,70
Selbstklebefolie	400 x 400	F 170.25.002	21,05
Selbstklebefolie	600 x 600	F 170.25.003	25,40



ABFALLWARNTAFEL

Abfallwarntafel, starr:
Warntafel für den Transport von Abfällen und Sondermüll. Aus verzinktem Stahlblech, starr. Vorderseite bestehend aus weißer Reflexfolie, „A“ schwarz gedruckt. Mit schwarzem Kantenschutz.

Abfallwarntafel, klappbar:
Vorderseite bestehend aus weißer Reflexfolie, „A“ schwarz gedruckt. Komplett mit Drehverschluss zur Montage am Fahrzeug.

Ausführung	B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
starr, mit Haltebügel	400 x 300	358.25.015	23,60
starr, ohne Haltebügel	400 x 300	358.25.016	19,40
klappbar	400 x 300	358.25.017	19,40

Gefahrgut-kennzeichen finden Sie ab ▶ Seite 100

Persönliche Beratung

Haben Sie Fragen zu unseren Gefahrgutkennzeichen?

Wir beraten Sie!

0421/69444-999

Fahrzeugzubehör für Arbeits-, Unfall- und Gefahrenstellen

KENNZEICHNUNG FÜR BAUSTELLENFAHRZEUG

Typ	B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
Magnetschild, RA I	490 x 95	M 195.25.010	22,45

VERKEHRSLEITKEGEL

Ausführung	Höhe/mm	Artikel-Nr.	€/St.
Verkehrsleitkegel, nicht reflektierend	320	310.25.001	8,25
	500	310.25.002	10,70
Verkehrsleitkegel, TL vollreflektierend	500	311.25.007	35,55
	750	311.25.008	53,80

UNTERLEG-SCHUTZPLATTEN

Für hydraulische oder mechanische Abstützfüße und Wechselbrücken

- hochwertiger vulkanisierter Hartgummi
- extreme Belastbarkeit – statisch mindestens 40 kg/cm² im Versuch mit 15 t auf 15 cm Ø, reißt nicht wie Holz
- die profilierte Oberfläche gibt Standsicherheit, keine Abrutschgefahr bei Nässe
- kein Absinken der Ausleger bzw. Containerstützen
- verhindert Druckschäden im Straßenbelag
- Einsatzbereiche: Container, Gerüstbau, Wechselsilo etc.

B x H x T/mm	Gewicht/kg	Artikel-Nr.	€/St.
400 x 400 x 30	6,70	219.25.003	44,85
400 x 400 x 50	11,20	219.25.002	65,20
500 x 500 x 40	16,00	219.25.001	85,70

UNTERLEGKEILE

NEUGUMMI, VULKANISIERT, SCHWARZ, NG 46*

Der Keil ist ca. 5,5 kg/St. schwer und gibt durch sein Gummimaterial eine optimale Rutschsicherheit. Da sich bei diesem Gummikeil keine statische Aufladung und Funkenflug bildet, ist er unverzichtbar bei Gefahrgut. Keine Deformierung, kein Rosten, keine Beschädigungen am Reifen und Straßenbelag beim Überfahren des Keils.

Radlast	B x H x L/mm	Artikel-Nr.	€/St.
68 KN	160 x 190 x 380	240.25.012	42,35

Zubehör	B x H x L/mm	Artikel-Nr.	€/St.
Wandhalterung für NG 46	—	240.25.014	11,85
Wandhalterung für NG 53	—	240.25.015	11,85

STAHLBLECH-KEIL

Verzinkt, mit integrierter Griffschale nach DIN 76051.

NG 46, Gewicht ca. 2,8 kg/St.
NG 53, Gewicht ca. 4,3 kg/St.

Radlast	B x H x L/mm	Artikel-Nr.	€/St.
50 KN	160 x 190 x 380	221.25.013	22,55
65 KN	200 x 230 x 470	221.25.001	26,05

KUNSTSTOFFKEIL

Aus gelbem PP-Kunststoff, extrem belastbar und trotzdem sehr leicht (ca. 1,8 kg/St.). Optimale Rutschsicherheit mit einlaminiertem Gleitschutz aus verzinktem Stahl, einfache Handhabung mit integriertem Tragegriff.

Radlast	B x H x L/mm	Artikel-Nr.	€/St.
65 KN ohne Wandhalterung	200 x 230 x 470	240.25.010	27,85
65 KN mit Wandhalterung	200 x 230 x 470	240.25.011	38,35

ANTIRUTSCH-BELÄGE ZUR LADUNGSSICHERUNG

- Anti-Rutsch-Beläge verhindern Schäden an Menschen und Gütern
- aus PU-gebundenem Gummigranulat mit optimalem Gleit- und Haftreibwert
- mindert die Rutschgefahr der Ladung
- gefertigt nach Erkenntnissen aus Wissenschaft und Praxis
- geprüft an Papierrollen, Euro-Holzpaletten oder Gitterboxen durch Fraunhofer IML, Dortmund (Prüfbericht Nr. 2020 vom 20.12.2000)
- die VDI-Richtlinie Nr. 2700 ff. (Ladungssicherung auf Straßenfahrzeugen fordert geprüfte Qualitäten)

VE	L x B x H/mm	Artikel-Nr.	€/VE
150 Pads	240 x 80 x 5	240.25.001	51,50
100 Pads	200 x 100 x 8	240.25.002	50,85
1 Rolle	5000 x 250 x 8	240.25.003	28,90
1 Rolle	13600 x 150 x 3	240.25.004	21,95

2

Erste Hilfe

Erste-Hilfe-Koffer
auf Seite 161, 162, 174

Unfall-Dokumentation
auf Seite 163

Verbandkästen
auf Seite 164

Pflasterspender
auf Seite 165, 168, 172, 173

Infektionsschutz und Hygiene
auf Seite 165, 178-183

Verbandschränke
auf Seite 166

Ruheraumliegen und Krankentragen
auf Seite 167

Augenspülflaschen
auf Seite 169, 170, 175

Notduschen
auf Seite 171

Erste-Hilfe-Stationen
ab Seite 175

Erste Hilfe

ERSTE HILFE IM BETRIEB

Sei es in der Großindustrie, im Handwerksbetrieb, in Kleinunternehmen, im öffentlichen Dienst oder in Bildungseinrichtungen: Die Arbeitsstätten-Regel ASR A4.3 konkretisiert die Anforderungen an Mittel und Einrichtungen zur Ersten Hilfe sowie an Erste-Hilfe-Räume oder die Art und Anzahl der bereitzuhaltenden Verbandkästen und deren Inhalte. Jede Branche hat andere Anforderungen und Verletzungsrisiken. Bei Verwaltungsbetrieben, Herstellungsbetrieben oder Baustellen gelten zwar gleiche Normen – unterschiedliche Gefahrenpotentiale fordern jedoch spezialisierte Erste-Hilfe-Ausstattungen. Die Verantwortung für die richtige Auswahl des Erste-Hilfe-Materials liegt deshalb beim Unternehmer.

SÖHNGEN® bietet eine Vielfalt von Erste-Hilfe-Mitteln, die sich an der Unternehmensausrichtung orientieren und im Einzelfall die Anforderungen der ASR A4.3 erfüllen können.

Auszug aus den Technischen Regeln für Arbeitsstätten:

MINDESTANZAHL DER BEREITZUHALTENDEN VERBANDKÄSTEN

Verwaltungs- und Handelsbetriebe	**Verbandkasten**
1 bis 50 Beschäftigte	1 x klein
51 bis 300 Beschäftigte	1 x groß
je 300 weitere Beschäftigte zusätzlich	1 x groß
Herstellungs- und Verarbeitungsbetriebe	
1 bis 20 Beschäftigte	1 x klein
21 bis 100 Beschäftigte	1 x groß
je 100 weitere Beschäftigte zusätzlich	1 x groß
Baustellen	
1 bis 10 Beschäftigte	1 x klein
11 bis 50 Beschäftigte	1 x groß
je 50 weitere Beschäftigte zusätzlich	1 x groß

ASR A4.3 – Punkt 4: Die Füllungen nach DIN 13157 und DIN 13169 erfüllen die Anforderungen an den kleinen bzw. den großen Verbandkasten nach ASR A4.3. Verbandkästen sind überall dort bereitzuhalten, wo die Arbeitsbedingungen dies erforderlich machen. Sie sind so zu verteilen, dass sie höchstens in 100 m Wegstrecke oder einer Geschosshöhe erreichbar sind.

Ein großer Verbandkasten DIN 13169 kann auch durch zwei kleine Verbandkästen DIN 13157 ersetzt werden. Für Tätigkeiten im Außendienst kann auch der Kfz-Verbandkasten als kleiner Verbandkasten verwendet werden. DIN-Normen beinhalten lediglich eine denkbare Empfehlung als Grundlage für das betriebliche Erste-Hilfe-System. Hier können die DIN 13157 und DIN 13169 als Basisausstattung gewertet werden. Je nach Unfallgefährdung in den einzelnen Branchen empfiehlt es sich, eine bedarfsorientierte Erste-Hilfe-Ausstattung anzuschaffen.

SÖHNGEN®

Erste-Hilfe-Koffer

ERSTE-HILFE-KOFFER QUICK-CD / SN-CD MIT FÜLLUNG NORM NACH DIN 13157 BZW. ERSTE-HILFE-KOFFER MT-CD MIT FÜLLUNG INDUSTRIE NORM NACH DIN 13169

- ABS-Kunststoff, regeneratfrei
- gleichbleibende Farbe
- hochschlagzäh, formstabil
- spritzwassergeschützt
- temperaturbeständig
- sichere Bauteile, einzeln austauschbar
- Kanten abgerundet
- inkl. Wandhalterung mit 90°-Stopp-Arretierung
- schnelle Entnahme aus der Wandhalterung
- für mobilen und stationären Einsatz
- verstärkter Tragegriff
- leichtgängige Drehverschlüsse
- umlaufende Gummidichtung
- transparente Abdeckplatte
- verstellbare Inneneinteilung
- zwei gleich große Kofferschalen
- Farbpiktogramme
- Siebdruckbeschriftung
- Plombiervorrichtung

Artikel	B x H x T/mm	Artikel-Nr.	€/St.
Erste-Hilfe-Koffer QUICK-CD	ca. 260 x 170 x 110	346.26.090	58,20
Erste-Hilfe-Koffer SN-CD	ca. 310 x 210 x 130	346.26.002	85,15
Erste-Hilfe-Koffer MT-CD	ca. 400 x 300 x 150	346.26.001	138,20
Füllung Norm nach DIN 13157		346.26.060	27,85
Füllung Industrie Norm nach DIN 13169		346.26.050	56,80

Information

VERSCHLEISSTEILE 5 JAHRE GARANTIE

5 JAHRE GARANTIE

auf alle beweglichen Funktionsteile (wie Tragegriffe, Drehverschlüsse, Scharnierlaschen, Stecklaschen für Abdeckplatten) sowie Farbgleichheit der Koffer!

Information

STERILE VERBANDSTOFFE 20 JAHRE HALTBAR

STERILE VERBANDSTOFFE

sind mit CE-Kennzeichnung, dem Herstellungsdatum und einem Haltbarkeitsdatum von 20 Jahren ab Herstellung versehen. Zeit- und kostenintensive Überwachungs- und Austauschmaßnahmen entfallen.

ERSTE-HILFE-KOFFER BERUF SPEZIAL

DAS „MEHR“ MACHT DEN UNTERSCHIED!

In der Serie Erste Hilfe Beruf SPEZIAL wurden auf Basis der aktuellen DIN-Normen für Betriebsverbandkästen die Inhalte individuell berufsrisikobezogen erweitert und werden somit den unterschiedlichen Anforderungen in Industrie, Handel und Dienstleistung gerecht.

Inhalt: Basis-Ausstattung Erste-Hilfe-Material entsprechend der aktuellen DIN-Norm für Betriebsverbandkästen plus eine individuell berufrsrisikobezogene Erweiterung.

Behältnisse für Nahrungs- und Lebensmittelindustrie geeignet.

SÖHNGEN®

VERSCHLEISSTEILE 5 JAHRE GARANTIE

STERILE VERBANDSTOFFE 20 JAHRE HALTBAR

BETRIEBSVERBANDKÄSTEN:

BAUSTELLE
Geeignet für: Hoch- und Tiefbau, Straßenbau- und Unterhaltungsbetriebe, Abriss- und Sanierungsbetriebe, Landschafts- und Gartenbau.

NAHRUNGSMITTEL *
Geeignet für: Nahrungsmittelindustrie und -weiterverarbeitung, Tiefkühlkost und Konserven, Fleischereibetriebe, Molkereien, Bäckereien.

WERKSTATT
Geeignet für: Instandsetzungs- und Reparaturbetriebe, technische Werkstätten.

METALLVERARBEITUNG
Geeignet für: Gießerei, Stahl- und Blechbearbeitung, Aluminiumwerke, Dreherei, Schlosserei, Schweißtechnik, Spenglerei und andere Metallberufe.

ELEKTROTECHNIK
Geeignet für: die gesamte elektrotechnische Industrie.

LABOR & CHEMIE *
Geeignet für: chemische Industrie, medizinische, technische und chemische Laborbetriebe.

GROSSHANDEL & LAGEREI *
Geeignet für: Großhandelsbetriebe, Speditionen, Lagerhäuser, Transportbetriebe.

VERWALTUNG
Geeignet für: Arbeitsstätten mit überwiegender Bürotätigkeit, Versicherungen, Verwaltungsabteilungen von Industrie, Handel und Gewerbe.

HOTEL & GASTRONOMIE *
Geeignet für: Beherbergungs- und Restaurantbetriebe, Hotels, Gaststätten, Küchen aller Kategorien, ob gehobene Gastronomie oder Fast Food.

* Alle Erste-Hilfe-Koffer der Serie Beruf SPEZIAL, die Berufszweige betreffen, in denen Lebensmittel hergestellt, verarbeitet oder transportiert werden, sind zusätzlich mit einem Sortiment detectabler Wundpflaster ausgestattet.

Erste-Hilfe-Koffer	B x H x T/mm	Artikel-Nr.	€/St.
Baustelle	ca. 400 x 300 x 150	346.26.007	144,65
Nahrungsmittel	ca. 400 x 300 x 150	346.26.133	145,75
Werkstatt	ca. 400 x 300 x 150	346.26.006	140,80
Metallverarbeitung	ca. 400 x 300 x 150	346.26.005	156,20
Elektrotechnik	ca. 400 x 300 x 150	346.26.012	139,60
Labor & Chemie	ca. 400 x 300 x 150	346.26.008	147,30
Großhandel & Lagerei	ca. 400 x 300 x 150	346.26.011	140,80
Verwaltung	ca. 400 x 300 x 150	346.26.010	139,60
Hotel & Gastronomie	ca. 400 x 300 x 150	346.26.175	151,50

Füllung	Artikel-Nr.	€/St.
Baustelle	346.26.144	78,45
Nahrungsmittel	346.26.134	69,00
Werkstatt	346.26.146	75,60
Metallverarbeitung	346.26.145	89,35
Elektrotechnik	346.26.148	75,60
Labor & Chemie	346.26.147	80,65
Großhandel & Lagerei	346.26.150	78,45
Verwaltung	346.26.149	72,60
Hotel & Gastronomie	346.26.176	70,55

ERSTE HILFE EXTRA IN LEUCHTGELB + SIGNALROT

DAS ORIGINAL VON SÖHNGEN®

Leuchtgelb in Verbindung mit Signalrot ist neben der fest etablierten Rettungsfarbe orange bereits europaweit als Farbe für viele rettungsdienstliche Einrichtungen und Ambulanzfahrzeuge im Einsatz. Erste Hilfe Extra in Leuchtgelb + Signalrot beschleunigt das Auffinden der Erste-Hilfe-Ausrüstung und spart wertvolle Zeit bei der Hilfeleistung.

Hier greift eins ins andere:
Auffallende Farbgebung > höhere Aufmerksamkeit
Höhere Aufmerksamkeit > mehr Sicherheit
Mehr Sicherheit > bessere Einsatzbereitschaft
Bessere Einsatzbereitschaft > schnellere Hilfe

Nachleuchtende Streifen erhöhen die Erkennbarkeit im Dunkeln. Beschriftung und branchenspezifisches Piktogramm in signalrot. International verständliche Farbpiktogramme des Erste-Hilfe-Inhaltes.

Inhalt basierend auf der Norm DIN 13157 für Betriebsverbandkästen. Die Modelle „Extra+“ gehen über diese DIN-Norm weit hinaus und enthalten zusätzlich wertvolle Ergänzungen und Erweiterungen, die für eine qualifizierte Erste Hilfe empfehlenswert sind. Ganz besonderer Wert wurde auf die hohe Qualität der Verbandstoffe gelegt. SÖHNGEN® Markenverbandstoffe bürgen für bestmögliche Versorgung.

Behälter ABS-Kunststoff, leuchtgelb, inkl. Wandhalterung mit 90°-Stopp-Arretierung. Transparente Abdeckplatten, Gummidichtung, Inneneinteilung verstellbar, Drehverschlüsse, Plombiervorrichtung, Sicherheitsplombe.

Erste-Hilfe-Koffer	B x H x T/mm	Artikel-Nr.	€/St.
Extra Handwerk	ca. 260 x 170 x 110	346.26.018	64,70
Extra Büro	ca. 260 x 170 x 110	346.26.015	64,70
Extra+ Handwerk	ca. 310 x 210 x 130	346.26.019	111,00
Extra+ Büro	ca. 310 x 210 x 130	346.26.016	110,25
Extra+ Industrie	ca. 400 x 300 x 150	346.26.020	150,40

Füllung	Artikel-Nr.	€/St.
Extra nach DIN 13157	346.26.060	27,85
Extra+ Handwerk nach DIN 13157 + Erweiterungen	346.26.119	59,55
Extra+ Büro nach DIN 13157 + Erweiterungen	346.26.116	58,10
Extra+ Industrie nach DIN 13157 + Erweiterungen	346.26.120	90,75

Unfall-Dokumentation

€ Kombischilder für 5,10

ERSTE-HILFE-SCHILDER

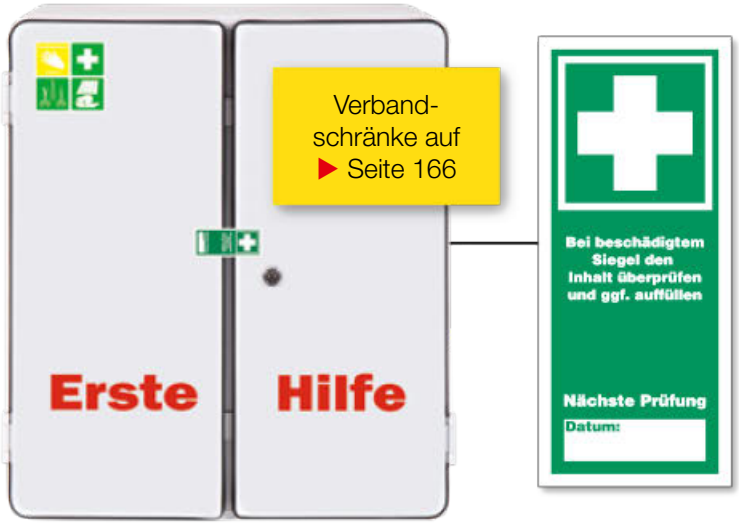
Kombischilder aus Kunststoff, teilweise zum Beschriften.

Maße: 300 x 200 mm

Artikel	Artikel-Nr.
Verbandstelle	K 160.26.001
Krankentrage + Kreuz	K 160.26.002
Sanitätsraum	K 160.26.003
Ersthelfer	K 160.26.006
Krankentrage	K 160.26.007
Notdusche	K 160.26.008
Ärztliche Hilfe	K 160.26.009
Notruftelefon	K 160.26.010
Augenspüleinrichtung	K 160.26.011
Verbandkasten	K 160.26.012

ERSTE-HILFE-SIEGEL

Siegel für Verbandschränke und Verbandkästen aus Dokumentenfolie in zwei verschiedenen Größen.



Verband-schränke auf ▶ Seite 166

Typ	VE	B x H/mm	Artikel-Nr.	Preis in €/Bg. bei Abnahme ab 5	ab 10	ab 25
Siegel, klein	20 St./Bogen	20 x 40	DF 173.26.004	5,30	4,80	4,25
Siegel, groß	10 St./Bogen	30 x 70	DF 173.26.005	5,35	4,85	4,30

ERSTE-HILFE-POSTER

Wichtige Informationen und Anleitungen in Postergröße zum Aushängen in Ihrem Betrieb.

Weitere Anleitungen auf ▶ Seite 238

Typ	B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
Anleitung zur Erste Hilfe	400 x 560	K 160.10.002	8,05
Ersthelfer	200 x 300	K 160.02.117	4,05

FASERSCHREIBER

Der wisch- und wasserfeste Faserschreiber ist lichtecht. Den Faserschreiber mit wasserlöslicher Tinte können Sie für fast alle Flächen verwenden; von Folien feucht abwischbar. Die Faserschreiber sind in drei Strichbreiten erhältlich.

Farbe: schwarz

Ausführung	Strichbreite		Artikel-Nr.	€/St.
wasserfest	superfein	0,4 mm	326.17.001	2,85
wasserfest	fein	0,6 mm	326.17.002	2,70
wasserfest	mittel	1,0 mm	326.17.003	2,70
wasserlöslich	superfein	0,4 mm	326.17.005	2,85
wasserlöslich	fein	0,6 mm	326.17.006	2,70
wasserlöslich	mittel	1,0 mm	326.17.007	2,70

SÖHNGEN®

Verbandkästen

KFZ-VERBANDKASTEN

Aus hochschlagzähem Kunststoff, mit Scharnier und Verschlusslaschen. Siebdruckbeschriftung. Übersichtliches Extra-Tray für Kleinteile. **Füllung Kfz-Standard DIN 13164.**

Maße: ca. 260 x 160 x 80 mm

Typ	Artikel-Nr.	€/St.
Verbandkasten schwarz	346.26.083	13,00
Verbandkasten weiß	346.26.084	13,75

VERBANDKASTEN KIEL

Aus hochschlagzähem Kunststoff, mit Scharnier und Verschlusslaschen. Innen mehr Übersicht durch Extra-Tray für Kleinteile. **Inklusive Füllung Standard DIN 13157.**

Maße: ca. 260 x 160 x 80 mm

Typ	Artikel-Nr.	€/St.
Verbandkasten orange	346.26.152	26,10
Verbandkasten weiß	346.26.153	26,10

VERBANDKASTEN OFFICE

Aus hochschlagzähem Kunststoff, mit Scharnier und Verschlusslaschen, Farbe weiß. Innen mehr Übersicht durch Extra-Tray für Kleinteile. Einschließlich praktischer Einstell-Wandhalterung. **Inklusive Füllung Standard DIN 13157.**

Maße: ca. 260 x 160 x 80 mm

Typ	Artikel-Nr.	€/St.
Verbandkasten weiß	346.26.042	23,65

ERSTE-HILFE-TASCHE „MONTEUR UNTERWEGS“

Reißverschlusstasche aus beschichtetem Nylongewebe. **Inhalt:** aluderm® Verbandpäckchen und Kompressen, Fingerverbände, aluderm®-aluplast Wundpflaster, Wundreinigungstücher, uvm.

Maße: ca. 210 x 140 mm

Typ	Artikel-Nr.	€/St.
Verbandtasche orange	346.26.125	14,85
Verbandtasche blau	346.26.124	14,85

KÄLTE-SOFORTKOMPRESSEN

Ohne Vorkühlung, unabhängig von Fremdenergie. Wird durch Zusammendrücken aktiviert. Entwickelt schnell anhaltende Intensivkälte. Für den Einmalgebrauch. **1 VE = 10 Stück**

Maße Kompresse klein: ca. 210 x 150 mm
Maße Kompresse groß: ca. 270 x 150 mm

Typ	Artikel-Nr.	€/VE
Kälte-Sofortkompresse, kl.	346.26.154	13,00
Kälte-Sofortkompresse, gr.	346.26.155	15,55

VERBANDBUCH UNFALL-DOKUMENTATION

Jede Erste-Hilfe-Leistung ist nach § 24 Abs. 6 DGUV Vorschrift 1 zu dokumentieren und 5 Jahre verfügbar zu halten.

Set Dokumentation zu Erste-Hilfe-Leistungen
Bestehend aus einem kleinen Verbandbuch Unfall-Dokumentation (DIN A5) und einem Block Notfallversorgungsnachweis.

Typ	Artikel-Nr.	€/St.
Verbandbuch DIN A5	346.26.030	7,05
Verbandbuch DIN A4	346.26.031	13,20
Set zur Dokumentation	346.26.032	17,60

Pflasterspender

ASR A4.3 – Punkt 4 Abs. 6: Ausgehend von der Gefährdungsbeurteilung können neben der Grundausstattung mit Erste-Hilfe-Material nach Abs. 5 (DIN 13157 / DIN 13169) auch ergänzende Mittel zur Ersten Hilfe (siehe Punkt 3.4) notwendig werden. Für eine individuelle und Ihrem tatsächlichen Bedarf entsprechende Erweiterung Ihrer Erste-Hilfe-Ausstattung empfehlen wir unter anderem folgende Produkte:

PFLASTERSPENDER DETECTABLE

Detectable Pflaster sind geeignet für alle Tätigkeitsbereiche, in denen mit Nahrungsmitteln umgegangen wird.

Schnell visuell erkennbar durch blaue Einfärbung, mit herkömmlichen Metalldetektoren einfach und zuverlässig auffindbar durch eingearbeiteten Metallstreifen. Hypoallergen und atmungsaktiv, besonders hautverträglich und zuverlässig klebend.

Inhalt: 130 auffallend blaue detectable Wundpflaster in fünf verschiedenen Abmessungen und Zuschnitten (Strips in zwei Größen, Fingerverbände, Fingergelenk- und Fingerkuppenverbände), einzeln hygienisch eingesiegelt sowie Miniblock Notfallversorgungsnachweis.

Maße: ca. 160 x 122 x 57 mm

Typ	Artikel-Nr.	€/St.
Pflasterspender gefüllt	346.26.122	27,75
Pflasternachfüllung	346.26.123	17,40

ALUDERM®-ALUPLAST PFLASTERSPENDER ERWACHSENE

Der aluderm®-aluplast Pflasterspender bietet stets eine übersichtliche und griffbereite Aufbewahrung, eine bedarfsgerechte Entnahme und einfaches Nachfüllen von Wundpflastern.

Zudem sind die aluderm®-aluplast Wundpflaster einzeln hygienisch eingesiegelt – dies schützt vor Verschmutzung und erhöht die Lagerfähigkeit und Haltbarkeit der Wundpflaster.

Durch seine Wandhalterung hat der Spender einen festen Aufbewahrungsplatz, langes Suchen entfällt. Er kann mit einem Griff schnell entnommen werden und so überall verfügbar sein.

Inhalt: 115 aluderm®-aluplast Wundpflaster, elastisch, in fünf verschiedenen Abmessungen und Zuschnitten sowie Miniblock Notfallversorgungsnachweis.

Maße: ca. 160 x 122 x 57 mm

Typ	Artikel-Nr.	€/St.
Pflasterspender gefüllt	346.26.040	24,45
Pflasternachfüllung	346.26.041	14,30

SOHNGEN®

Infektionsschutz-Station

1 SAFEPOINT PLUS HYGIENE- UND INFEKTIONSSCHUTZ-STATION

Der SafePoint PLUS ist eine erweiterte Ausführung und bietet eine umfassendere Ausstattung.

Inhalt: 1.000 ml Sterillium® Virugard mit Dosierpumpe, 1.000 ml Manusept® basic Händedesinfektion mit Dosierpumpe, 50 Stück Einmal-Mundschutzmasken 3-lagig aus Vlies nach DIN EN 14683, 100 Stück Latex Schutzhandschuhe mittel, leicht gepudert, 100 Stück Vinyl Schutzhandschuhe groß, leicht gepudert, 100 Stück Nitril Schutzhandschuhe blau klein, puderfrei.

Maße: ca. 485 x 450 x 100 mm, Metallplatte mit Halterungen.

Typ	Artikel-Nr.	€/St.
Infektionsschutz-Station	346.26.165	183,70

2 + 3 ZUBEHÖR FÜR SPENDERSYSTEM

2 **STERILLIUM** 1.000 ml.
3 **WANDHALTERUNG** für Spenderkarton, Stahlblech, weiß lackiert, Maße ca. 248 x 130 x 92 mm.

Zubehör	Artikel-Nr.	€/St.
2 Sterillium	346.26.136	18,60
3 Wandhalterung für Spenderkarton,	346.26.163	15,95
Dosierpumpe für 1.000 ml-Flasche (ohne Abb.)	346.26.137	7,40

Verbandschränke

Auch in grün und weiß lieferbar!

STEHSCHRANK SAFE

Benötigt besonders wenig Platz und kann in jedem Betriebsbereich aufgestellt werden. Der Inhalt ist auch bei ungünstigen Umfeldbedingungen immer gut geschützt untergebracht, die Rettungs- und Transportmittel sind im Bedarfsfall jederzeit erreichbar.

Farbe: orange
Maße: ca. 2.000 x 300 x 200 mm

Inhalt: Krankentrage N 1 x klappbar, Rettungssitz und -tuch, Erste-Hilfe-Koffer QUICK-CD Norm **mit Füllung nach DIN 13157**, zwei ORION-Reflex Allzweck-Schutzdecken und Taschenlampe.

Typ	Artikel-Nr.	€/St.
Schrank, gefüllt	346.26.075	636,60
Schrank, leer	346.26.076	218,25

ASR A4.3 – Punkt 6 ff. Ein Erste-Hilfe-Raum oder eine vergleichbare Einrichtung ist erforderlich:
- In Betrieben mit mehr als 1.000 Beschäftigten
- In Betrieben mit mehr als 100 Beschäftigten, wenn besondere Unfall- oder Gesundheitsgefahren bestehen.
- Auf Baustellen mit mehr als 50 Beschäftigten

Grundlage medizinisch-technischer Ausstattung, sowohl für Sanitätsräume als auch für transportable Container oder fahrbare Anhänger gleichermaßen geeignet.

ANBAUSAFE ERSTE HILFE/ KRANKENTRAGE, GEFÜLLT

Qualitäts-Feinblech, elektrostatisch grundiert und decklackiert, schlag- und kratzfester Polyurethanlack, fett- und ölbeständig. Mit Sicherheits-Zylinderschloss und Notschlüsselfach mit Glasabdeckung im Feuermelderprinzip in der Türmitte.

Farbe: orange
Maße: ca. 1.120 x 490 x 200 mm

Inhalt: Krankentrage K 2× klappbar, Rettungssitz und -tuch, Erste-Hilfe-Koffer QUICK-CD Norm **mit Füllung nach DIN 13157**, zwei ORION-Reflex Allzweck-Schutzdecken und Taschenlampe.

Typ	Artikel-Nr.	€/St.
Anbausafe, gefüllt	346.26.166	639,35

VERBANDSCHRANK JUNIORSAFE

Qualitäts-Feinblech, eintürig, verschließbar, ein fester Fachboden. Sicherheitsschloss mit zwei Schlüsseln, Notschlüsselfach in der Tür. **Mit Füllung Norm nach DIN 13157.**

Maße: ca. 490 x 420 x 200

Typ	Artikel-Nr.	€/St.
Verbandschrank	346.26.082	139,15
Füllung Norm nach DIN 13157	346.26.060	27,85

VERBANDSCHRANK HEIDELBERG/ HEIDELBERG CITY STYLE

Stahlblech, Sicherheitsschloss, zwei Schlüssel. Eintürig, klappbares Ablagetableau, ein Einlegeboden. Erweiterbar durch ein Medikamentenfach, einen Zusatzboden und bis zu zwei Schubladen. **Mit Füllung Norm nach DIN 13157.**

Maße: ca. 302 x 362 x 140

Typ	Artikel-Nr.	€/St.
Verbandschrank, orange	346.26.177	101,75
Verbandschrank, silber	346.26.178	101,75
Verbandschrank, weiß	346.26.004	113,25
Füllung Norm nach DIN 13157	346.26.060	27,85

VERBANDSCHRANK ROM

Stahlblech, weiß, Sicherheitsschloss, zwei Schlüssel. Zweitürig, zwei Einlegeböden, zwei Schubladen, Türen mit je drei Ablageschalen, klappbares Ablagetableau. Erweiterbar durch ein Medikamentenfach, einen Zusatzboden und bis zu vier Schubladen. **Mit Füllung Industrie Norm nach DIN 13169.**

Maße: ca. 404 x 462 x 170 mm

Typ	Artikel-Nr.	€/St.
Verbandschrank	346.26.003	164,25
Füllung Industrie Norm nach DIN 13169	346.26.050	56,80

Ruheraumliegen und Krankentragen

RUHERAUMLIEGE – WANDKLAPPMODELL WAAGERECHT

Eine sehr platzsparende Lösung und auch in kleineren Räumen hervorragend einsetzbar. Durch den unkomplizierten Klapp- und Haltemechanismus wird die Liege auf geringem Raum flach an der Wand bereitgehalten und ist mit wenigen Handgriffen einsatzfähig. Die Klapphalterung kann wahlweise an der rechten oder der linken Seite der Liege angebracht werden und ist entsprechend der Liegenhöhe mit der Wand zu verschrauben.

Wandklapp-Ruheraumliege	Farbe	Artikel-Nr.	€/St.
mit verstellbarem Kopfteil	schwarz	346.26.128-S	352,35
mit verstellbarem Kopfteil	braun	346.26.128-B	352,35
mit verstellbarem Kopfteil	terracotta	346.26.128-T	352,35
mit verstellbarem Kopfteil	weiß	346.26.128-W	352,35
mit verstellbarem Kopfteil	grau	346.26.128-G	352,35
mit verstellbarem Kopf- und Fußteil	schwarz	346.26.129-S	377,85
mit verstellbarem Kopf- und Fußteil	braun	346.26.129-B	377,85
mit verstellbarem Kopf- und Fußteil	terracotta	346.26.129-T	377,85
mit verstellbarem Kopf- und Fußteil	weiß	346.26.129-W	377,85
mit verstellbarem Kopf- und Fußteil	grau	346.26.129-G	377,85

SÖHNGEN® RUHERAUMLIEGE

Liegehöhe ca. 500 mm, Liegefläche ca. 2.000 x 700 mm, Trägerplatte ca. 22 mm, mit Belüftungsbohrungen, hochbelastbar, formaldehydfrei. Polster aus Qualitäts-Schaumstoff, ca. 40 mm stark, Polsterbezug gewebeverstärktes Kunstleder, strapazierfähig, pflegeleicht, schmutzabweisend. Rahmenkonstruktion aus Stahlrohr-Vierkantprofilen, stabil und belastbar. Mehrstufig verstellbares Kopfteil, Liegeteil wahlweise starr oder mehrstufig verstellbar. Im Rahmengestell integrierte Abrollvorrichtung für Ärztekrepp. Polsterbezug in verschiedenen Farben wählbar.

Ruheraumliege	Farbe	Artikel-Nr.	€/St.
mit verstellbarem Kopfteil	schwarz	346.26.126-S	290,20
mit verstellbarem Kopfteil	braun	346.26.126-B	290,20
mit verstellbarem Kopfteil	terracotta	346.26.126-T	290,20
mit verstellbarem Kopfteil	weiß	346.26.126-W	290,20
mit verstellbarem Kopfteil	grau	346.26.126-G	290,20
mit verstellbarem Kopf- und Fußteil	schwarz	346.26.127-S	315,85
mit verstellbarem Kopf- und Fußteil	braun	346.26.127-B	315,85
mit verstellbarem Kopf- und Fußteil	terracotta	346.26.127-T	315,85
mit verstellbarem Kopf- und Fußteil	weiß	346.26.127-W	315,85
mit verstellbarem Kopf- und Fußteil	grau	346.26.127-G	315,85

Integrierte Abrollvorrichtung für Ärztekrepp

Ruheraumliegen: ASR A4.2 – Punkt 6
(1) Werden schwangere Frauen oder stillende Mütter beschäftigt, müssen Einrichtungen zum Hinlegen, Ausruhen und Stillen am Arbeitsplatz oder in unmittelbarer Nähe in einer Anzahl vorhanden sein, die eine jederzeitige Nutzbarkeit sicherstellen. Die Privatsphäre ist bei der Nutzung zu gewährleisten. (2) Die Einrichtungen zum Hinlegen, Ausruhen und Stillen müssen gepolstert und mit einem wasch- oder wegwerfbaren Belag ausgestattet sein.

Zubehör	Maße	Artikel-Nr.	€/St.
Öko-Krepp	ca. 50 m x 550 mm	346.26.140	11,70
Nackenstütze, schwarz		346.26.142	23,35

i Die Nackenstütze ist auf Anfrage auch in weiß, braun, terracotta und grau erhältlich.

RUHERAUMLIEGE – WANDKLAPPMODELL SENKRECHT

Liegehöhe ca. 500 mm, Liegefläche ca. 2.000 x 700 mm, Trägerplatte mit Belüftung, hochbelastbar, Schaumstoffpolster ca. 40 mm, Bezug gewebeverstärktes Kunstleder, strapazierfähig, pflegeleicht, schmutzabweisend, Farbe schwarz.

Mehrstufig verstellbares Kopfteil, Liegeteil wahlweise starr oder mehrstufig verstellbar. Rahmen Stahlrohr-Vierkantprofile, stabil und belastbar, elektrostatisch weiß pulverbeschichtet. Im Rahmengestell integrierte Abrollvorrichtung für Ärztekrepp.

Problemlose Klapp- und Haltevorrichtung bestehend aus einem Montagerahmen, zwei Montagelaufbolzen zur Befestigung der Liege am Montagerahmen sowie einem Befestigungswinkel mit Sicherungshebel. Montagerahmen und Befestigungswinkel aus Stahlblech, weiß pulverbeschichtet. Lieferung inklusive Schrauben und Dübeln zur Wandbefestigung.

SÖHNGEN®

Typ	Farbe	Artikel-Nr.	€/St.
Kopfteil verstellbar	schwarz	346.26.130	394,80
Kopf- und Fußteil verstellbar	schwarz	346.26.131	413,40

KRANKENTRAGEN NACH DIN 13024

Nahtlose Aluminium-Vierkantprofile, hochbelastbar, verriegelbare Stahlgelenke, Tragegriffe einschiebbar. Patienten-Sicherungsgurte mit Schnellverschlüssen. Tragenbezug beschichtetes Chemiefasergewebe mit Kopfkissentasche, desinfizierbar, pflegeleicht, verrottungsbeständig. Vier Gleitfüße.

Maße: ca. 2.302 x 556 x 137 mm

Typ	Faltmaße/mm	Artikel-Nr.	€/St.
Krankentrage N, 1 x klappbar	ca. 1.920 x 150 x 145	346.26.077	139,85
Krankentrage K, 2 x klappbar	ca. 1.040 x 130 x 180	346.26.080	164,15

Pflasterspender

QUICKFIX PFLASTERSPENDER

QuickFix Pflasterspendersystem komplett bestückt mit zwei Nachfüllpacks mit je 45 Pflastern. Das System ist einfach, hygienisch und lässt sich Ihrem Arbeitsbereich anpassen. Die Pflaster sind besonders hautfreundlich, atmungsaktiv und auf einer Seite bereits geöffnet, so muss das Pflaster nur noch auf die Wunde aufgetragen werden. Die Nachfüllung des Spenders ist auch mit anderen Pflastertypen aus dem QuickFix Sortiment möglich.

QuickFix Pflasterspender Elastic
Elastische Textilgewebepflaster, die sich den Bewegungen der Haut anpassen.

QuickFix Pflasterspender Water Resistant
Wasserfeste Pflaster für feuchte Arbeitsumgebungen aus schützendem PE-Material.

QuickFix Pflasterspender Detectable
Optisch auffällige blaue Pflaster mit integrierter Metallfläche, die sich mittels eines Metalldetektors aufspüren lassen.

Pflasterspender	B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
Water Resistant	230 x 135	377.26.025	27,30
Elastic	230 x 135	377.26.026	29,30
Detectable	230 x 135	377.26.027	37,40

Nachfüllpack	Inhalt	Artikel-Nr.	€/St.
Water Resistant Refill	45 St. Pflaster	377.26.028	7,45
Elastic Refill	45 St. Pflaster	377.26.029	8,80
Detectable Refill	45 St. Pflaster	377.26.030	12,80

QUICKFIX PFLASTERSPENDER FINGERVERBÄNDE

Beeinhaltet 2 x 30 Stück Fingerverbände (12 x 2 cm) zum mehrfachen Herumwickeln um den Finger. Die Pflaster sind besonders hautfreundlich, atmungsaktiv und auf einer Seite bereits geöffnet. So muss das Pflaster nur noch um die Wunde gewickelt werden. Für ein breites Spektrum an Schnittverletzungen und Wunden geeignet.

QuickFix Pflasterspender Elastic Long
Elastische Textilfingerverbände, die sich den Bewegungen der Haut anpassen.

QuickFix Pflasterspender Detectable Long
Optisch auffällige blaue Fingerverbände mit integrierter Metallfläche, die sich mittels eines Metalldetektors aufspüren lassen.

Pflasterspender	B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
Elastic Long	230 x 135	377.26.041	30,95
Detectable Long	230 x 135	377.26.042	37,40

Nachfüllpack	Inhalt	Artikel-Nr.	€/St.
Elastic Long Refill	30 St. Fingerverbände	377.26.043	9,25
Detectable Long Refill	30 St. Fingerverbände	377.26.044	12,80

QUICKCLEAN WUNDREINIGUNGSTÜCHER

Spenderbox inklusive 40 Stück Wundreinigungstüchern und Wandhalterung. Die einzeln und versiegelt abgepackten Feuchttücher sind mit sterilem Wasser getränkt.

Maße der Tücher:
130 x 200 mm, gefaltet auf 40 x 40 mm. Für die Nachfüllung des Spenders ist eine Refillbox mit 40 Stück Wundreinigungstüchern erhältlich.

Typ	Artikel-Nr.	€/St.
Spenderbox QuickClean	377.26.045	18,85
Wundreinigungstücher	377.26.034	12,80

QUICKFIX MINI PFLASTERSPENDER

Mit dem QuickFix Mini Pflasterspender hat die zeitraubende und oftmals umständliche Suche nach einem Pflaster ein Ende, denn der handliche Spender kann überall mitgeführt werden und ist dabei sofort einsatzbereit – egal ob im Werkzeugkasten, Auto, LKW, Jackentasche, Notfalltasche etc. Bei kleineren Verletzungen können die Pflasterstrips schnell und leicht aus dem Spender entnommen werden und sind dabei auf einer Seite bereits geöffnet, sodass das Pflaster nur noch auf die Wunde aufgetragen wird! QuickFix Mini wird mit 30 Stück elastischen Pflastern geliefert, die sich optimal der Haut anpassen.

- hoher Hygienestandard durch vollständig und einzeln verpackte Pflasterstrips
- optimaler Schutz der Pflaster vor äußeren Verschmutzungen
- leichtes Handling
- flexibler Einsatzbereich: für Arbeit, Hobby und Freizeit

Pflasterspender	B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
Quick Fix Mini	116 x 124	377.26.047	6,40

Augenspülflaschen

ASR A4.3 – Punkt 4 Abs. 6
Ausgehend von der Gefährdungsbeurteilung können neben der Grundausstattung mit Erste-Hilfe-Material nach Abs. 5 (DIN 13157 / DIN 13169) auch ergänzende Mittel zur Ersten Hilfe (siehe Punkt 3.4) notwendig werden. Für eine individuelle und Ihrem tatsächlichen Bedarf entsprechende Erweiterung Ihrer Erste-Hilfe-Ausstattung empfehlen wir unter anderem folgende Produkte:

AQUA NIT® STERILWASSER UND OCULAV NIT® STERILLÖSUNG

Druckspülflasche, gebrauchsfertig, Inhalt ca. 250 ml Sterilwasser oder Sterillösung. Einfache Handhabung auch durch Ungeübte. Dosierbarer Druckstrahl, Fremdkörper können schonend ausgeschwemmt werden. Temperaturbeständig, keine Kontamination, keine Wartung, kein Wasserwechsel.

Medizinprodukt nach MPG mit CE-Kennzeichnung:
- entspricht DIN EN 15154-4
- unmittelbar einsatzbereit
- mit einer Hand anwendbar

SÖHNGEN®

- glatte, gratfreie Düse
- mit nach unten gehaltener Düse zu entleeren
- zum Ausschwemmen von Fremdkörpern geeignet
- dichter Sicherheitsverschluss
- 3 Jahre haltbar

OCULAV NIT® AUGENSPÜLUNG STERILLÖSUNG

Gebrauchsfertig. Ca. 250 ml Sterillösung für eine sofortige Spülung der Augen, des Bindehautsackes sowie betroffener Haut am Unfallort. Pufferlösung, bindet und neutralisiert, insbesondere auch nach Verätzungen durch Säuren oder Laugen sowie durch Pfefferspray, CS-Kampfgas oder Tränengas.

Artikel-Nr.	€/St.
346.26.072	16,20

FLASCHENHALTERUNG

Passend für eine 250-ml-Flasche oculav NIT®. Mit Schrauben und Dübel.

Artikel-Nr.	€/St.
346.26.074	12,45

AQUA NIT® MAXI BOX

Ein System zur einfachen, schnellen und umfassenden Spülung der Augen bei der Ersten Hilfe am Unfallort, bei Verunreinigung nach Kontakt mit Schmutz, Stäuben, Chemikalien und Fremdkörpern. Die Schwere von Augenverletzungen kann deutlich reduziert werden durch unverzügliche, effiziente und ausreichend lange Augenspülung mit reichlich Spülflüssigkeit. Für eine erfolgreiche Augenspülung sollte eine größere Menge Spülflüssigkeit verfügbar sein. Im Notfall kann hierbei für den gleichen Patienten für mehrere AQUA NIT® maxi Flaschen derselbe OcuCap®-Aufsatz verwendet werden.

Inhalt: 2 x ca. 500 ml sterile Augenspüllösung und OcuCap®-Augenspülwanne mit feinen Sprühdüsen zur gleichmäßigen Augendusche, Sofortset für Augenverletzungen mit DuOcul-Augenkompressen, Augenklappe, SÖHNGEN® Silk Pflasterstreifen, DERMOTEKT® Kompresse und Einmal-Schutzhandschuhen.

Kunststoffbox ca. 260 x 160 x 80 mm, in orange, inklusive Wandhalterung.

Artikel-Nr.	€/St.
346.26.167	50,30

OCULAV NIT®-BOX

Kann an allen unfallgefährdeten Stellen und Arbeitsplätzen bereitgehalten werden. Hat durch die Wandhalterung immer einen festen Platz, kann mit einem Griff schnell und mühelos aus der Halterung entnommen und an den Unfallort gebracht werden. Es ist im Notfall immer reichlich Augenspülflüssigkeit vor Ort verfügbar, nicht benötigte Augenspülflaschen bleiben unversehrt.

Inhalt: 4 gebrauchsfertige Druckspülflaschen, Sofortset für Augenverletzungen mit DuOcul-Augenkompressen, Augenklappe, SÖHNGEN® Silk Pflasterstreifen, DERMOTEKT® Kompresse und Einmal-Schutzhandschuhen. Kunststoffbox ca. 260 x 160 x 80 mm, orange, inkl. Wandhalterung.

Artikel-Nr.	€/St.
346.26.073	70,75

AUGENSPÜLFLASCHEN NATRIUMCHLORID

Plum Augenspüllösung, sterile Natriumchloridlösung (0,9%), die dem natürlichen Salzgehalt des Auges entspricht. Die Flaschen sind zur Nachfüllung der Augenspülstationen und für den Einzeleinsatz geeignet. In 200 ml (Spülzeit: ca. 2 Minuten) und 500 ml (Spülzeit: ca. 5 Minuten) verfügbar.

Auch als Duo:
Plum Augenspülflasche DUO, für die gleichzeitige Spülung von beiden Augen mit 1.000 ml (Spülzeit: ca. 5 Minuten) Natriumchloridlösung (0,9%).
Die Flaschen sind zur Nachfüllung der DUO-Augenspülstationen und für den Einzeleinsatz geeignet.

Typ	Inhalt/ml	Artikel-Nr.	€/St.
Augenspülflasche Natriumchlorid	200	377.26.001	11,00
Augenspülflasche Natriumchlorid	500	377.26.004	14,85
Augenspülflasche Natriumchlorid Duo	1.000	377.26.039	30,15

AUGENSPÜLFLASCHEN PH NEUTRAL

Plum Augenspülflasche pH Neutral, mit 200 ml (Spülzeit: ca. 2 Minuten) steriler Phosphatpufferlösung (4,9%). Für die schnelle Neutralisation von Säuren und einer Vielzahl von alkalischen Substanzen. Die Flaschen sind zur Nachfüllung der Augenspülstationen und für den Einzeleinsatz geeignet.

Auch als Duo:
Plum Augenspülflasche pH Neutral DUO, für die gleichzeitige Spülung von beiden Augen, mit 500 ml (Spülzeit: ca. 2 Minuten) steriler Phosphatpufferlösung (4,9%). Für die schnelle Neutralisation von Säuren und einer Vielzahl von alkalischen Substanzen. Die Flaschen sind zur Nachfüllung der DUO-Augenspülstationen und für den Einzeleinsatz geeignet.

Typ	Inhalt/ml	Artikel-Nr.	€/St.
Augenspülflasche pH Neutral	200	377.26.008	14,65
Augenspülflasche pH Neutral Duo	500	377.26.040	28,60

plum

1 AUGEN-NOTFALLSTATION

Augen-Notfallstation in einer staubgeschützten Wandbox mit 1 Flasche mit 0,5 l Natriumchloridlösung (0,9%) und 1 Flasche mit 0,2 l Phosphat-Pufferlösung (4,9%) und Spiegel. Lieferung inklusive Befestigungsmaterial. **Haltbarkeitsdauer 3 Jahre.**

Artikel-Nr.	€/St.
377.26.010	69,65

2 AUGENSPÜLKASTEN

Mit dem Aufbewahrungskasten sind die Flaschen sicher und staubgeschützt untergebracht. Kasten aus Hartschaum, wie bei Schutzhelmen. Lässt sich mit einer Hand öffnen. Lieferung mit 2 Augenspülflaschen à 0,5 l, Natriumchloridlösung (0,9%), Spiegel und Befestigungsmaterial. **Haltbarkeitsdauer 3 Jahre.**

Artikel-Nr.	€/St.
377.26.003	65,70

AUGENSPÜLSTATION MIT EINER 0,5L FLASCHE

Augenspülstation mit 1 Flasche à 0,5 l Natriumchloridlösung (0,9%), Wandhalterung und beiliegendem Piktogramm. Lieferung inklusive Befestigungsmaterial. **Haltbarkeitsdauer 3 Jahre.**

Artikel-Nr.	€/St.
377.26.006	32,60

AUGENSPÜLSTATION

Augenspülstation mit 2 Flaschen. Station komplett mit 2 Flaschen à 0,5 l steriler Natriumchloridlösung (0,9%) und Wandhalterung mit Piktogramm und Spiegel. Lieferung inklusive Befestigungsmaterial. **Haltbarkeitsdauer 3 Jahre.**

Artikel-Nr.	€/St.
377.26.007	50,50

AUGEN-NOTFALLSTATION

Augen-Notfallstation mit 1 Fl. mit 0,5 l Natriumchloridlösung (0,9%) und 1 Fl. mit 0,2 l Phosphatpufferlösung (4,9%). Mit Wandhalterung, Spiegel und integriertem Piktogramm. Inkl. Befestigungsmaterial. **Haltbarkeitsdauer 3 Jahre.**

Artikel-Nr.	€/St.
377.26.009	58,45

Notduschen

KÖRPER-NOTDUSCHEN

- chemikalienbeständig grün pulverbeschichtet
- Hochleistungsduschkopf für ein normgerechtes Strahlbild
- gleichmäßiger und weicher Wasserstrahl
- integrierter Mengenregulator für ein gleichmäßiges Strahlbild unabhängig vom Wasserdruck
- wartungsfreier Kugelhahn aus Edelstahl
- für große Durchflussmengen
- selbstentleerender Aufbau

- **gemäß ANSI Z358.1-2014, DIN EN 15154-1:2006 und DIN 12899-3:2009**
- **DIN-DVGW geprüft und zugelassen**

Typ	Artikel-Nr.	€/St.
Freistehende Körper-Notdusche mit Augendusche	377.26.038	600,35
Körper-Notdusche zur Wandmontage	377.26.014	219,15
Körper-Notdusche zur Übertürmontage	377.26.046	279,20

HAND-AUGENDUSCHEN

- wahlweise mit einem oder zwei Hochleistungsbrauseköpfen
- Staubkappen verhindern Verschmutzungen innerhalb des Brausekopfes
- Gummimuffen schützen den Verunfallten vor weiteren Verletzungen
- Kombihalter für Wand- und Tischmontage
- Edelstahlummantelter Schlauch 1500 mm
- Volumenstrom 7 Liter / Minute / Brausekopf
- integrierter Mengenregulator für ein gleichmäßiges Strahlbild unabhängig vom Wasserdruck
- integrierter Rückflussverhinderer vermeidet ein Zurücksaugen von Verschmutzungen in das Trinkwassernetz

- **gemäß ANSI Z358.1-2014 und DIN EN 15154-2:2006**
- **DIN-DVGW geprüft und zugelassen**

Typ	Artikel-Nr.	€/St.
Hand-Augendusche mit einem Brausekopf	377.26.031	202,95
Hand-Augendusche mit zwei Brauseköpfen	377.26.032	222,75

Pflasterspender

Salvequick®

WOUND CARE DISPENSER

So gut wie alles, was zur Versorgung kleinerer Wunden erforderlich ist, in einem praktischen Spender. Enthält Soft Foam Bandage Blue - ein selbstklebendes, klebstofffreies Pflaster, das sich im Wasser nicht löst. Der Spender enthält auch Wundreiniger sowie eine umfassende Auswahl an Pflastern in verschiedenen Größen.

- Die Produkte sind arretiert. Hierdurch wird Schwund vermieden
- Pflasternachfüllpackungen lassen sich leicht an die besonderen Bedürfnisse des Arbeitsplatzes anpassen

Zielgruppe:
- Alle Arbeitsplätze, die eine Ergänzung zur Erste-Hilfe-Station benötigen
- Arbeitsplätze, an denen es sehr häufig zu kleineren Wunden kommt, wie Baustellen, Lager, Werkstätten, Restaurants, Läden, Packstellen usw.

Maße: L 203 x B 306 x H 155 mm

Inhalt:
- 1 x Cederroth Soft Foam Bandage Blue 4,5 m
- 1 x Salvequick Wundreiniger, 40 St.
- 1 x Salvequick Textilpflaster, 40 St.
- 1 x Salvequick Wasserabweisende Pflaster, 45 St.
- 1 x Salvequick Textilpflaster XL 21 St.
- 1 x Spezialschlüssel

Typ	Artikel-Nr.	€/St.
Wound Care Dispenser	370.25.002	87,90

Pflaster-Nachfüllpackungen

1 **TEXTILPFLASTER** 40 Pflaster (24 Stück 72 x 19 mm und 16 Stück 72 x 25 mm). 2 **TEXTILPFLASTER, EXTRAGROSS** 21 Pflaster (14 Stück 80 x 30 mm und 7 Stück 80 x 60 mm). 3 **FINGERKUPPENPFLASTER** 15 Pflaster (87 x 56 (23) mm). 4 **SENSITIVE PFLASTER (NON-WOVEN)** Für empfindliche Haut. 43 Pflaster (27 Stück 72 x 19 mm und 16 Sück 72 x 25 mm). 5 **BLUE DETECTABLE PFLASTER** 35 Pflaster (21 Stück 72 x 19 mm und 14 Stück 72 x 25 mm). 6 **BLUE DETECTABLE PFLASTERMIX** 30 Pflaster (15 Stück 66 x 39 (22) mm und 15 Stück 72 x 19 mm). 7 **WASSERABWEISENDE PFLASTER** 45 Pflaster (27 Stück 72 x 19 mm und 18 Stück 72 x 25 mm).

Typ	Artikel-Nr.	€/St.
1 Textilpflaster	370.25.004	9,65
2 Textilpflaster, extragroß	370.25.005	10,10
3 Fingerkuppenpflaster	370.25.007	9,20
4 Sensitive Pflaster (non-woven)	370.25.006	11,40
5 Blue Detectable Pflaster	370.25.008	16,60
6 Blue Detectable Pflastermix	370.25.009	19,50
7 Wasserabweisende Pflaster	370.25.003	7,80

SALVEQUICK PFLASTERSPENDER

In unserem Salvequick Pflasterspender werden die Pflaster nach unten herausgezogen. So wird vermieden, dass die restlichen Pflaster durch Schmutz oder Blut verunreinigt werden. Salvequick Pflaster und Pflasterspender sind ein komplettes und extrem benutzerfreundliches System. Die Pflaster sind immer in Reichweite und einsatzbereit. Die Nachfüll-Einsätze sind arretiert. Hierdurch wird Schwund vermieden.

Sauber, trocken und hygienisch – Indem die Pflaster in unserem Spender nach unten herausgezogen werden, werden Verunreinigungen der restlichen Pflaster durch Schmutz oder Blut vermieden. Die hygienische Abdeckung hält die Pflaster sauber und frisch, gleichzeitig ist auf einen Blick sichtbar, wann nachgefüllt werden muss.

Kein Schwund – Die Pflaster-Nachfüllpackungen sind im Spender arretiert, um Schwund zu vermeiden. Die leeren Nachfüllpackungen lassen sich einfach mit einem Spezialschlüssel austauschen.

Pflaster mit einer Hand aufkleben – Wenn ein Pflaster aus dem Spender gezogen wird, liegt die eine Hälfte frei und das Pflaster ist einsatzbereit. So können Sie einfach mit nur einer Hand das Pflaster aufkleben.

Maße: B 230 x H 120 x T 55 mm

Inhalt:
- 40 x Textilpflaster
- 45 x Wasserabweisende Pflaster
- 1 x Schlüssel

Typ	Artikel-Nr.	€/St.
Salvequick Pflasterspender	370.25.001	35,60

CEDERROTH SOFT FOAM BANDAGE BLUE 4,5 M

Cederroth Soft Foam Blue eignet sich als Pflaster und Verband. Der Verband passt zu allen Arten von kleineren Wunden. Kälte, Nässe oder Trockenheit können dem Verband nichts anhaben. Er löst sich auch nicht im Wasser. Nachfüllpackung für den Wound Care Dispenser.

- Haftet nicht an der Wunde oder an der Haut
- Latexfrei
- 4,5 m auf Rolle

Maße: 65 x 118 x 108 mm

Weitere Farben auf Anfrage

Typ	Artikel-Nr.	€/St.
Verband blau	370.25.010	23,30

SALVEQUICK WUNDREINIGER

Der Salvequick Wundreiniger mit 0,9 % Kochsalzlösung ist der praktische Ersatz für Watte und Wundreinigerlösung. Steril, einzeln verpackt. Passend für die Erste-Hilfe-Tafel, den Doppeltür-Schrank sowie für den Salvequick Wundreiniger-Spender.

Haltbarkeit: 5 Jahre.

Inhalt: 40 x Salvequick Wundreiniger

Typ	Artikel-Nr.	€/St.
Wundreiniger	370.25.011	17,05

Erste-Hilfe-Koffer

CEDERROTH FIRST AID KIT LARGE DIN 13157

Erste Hilfe unterwegs – jederzeit einsatzbereit

Eine Erste-Hilfe-Tasche, dessen Inhalt allen Anforderungen der DIN 13157 entspricht. Die Produkte sind in durchsichtige Kunststofffächer verpackt. Die richtigen Produkte sind leicht zu finden, gerade wenn es sehr schnell gehen muss. Die Tasche besteht aus einem formgepressten, gummierten Material, das Staub, Feuchtigkeit und Schmutz abhält. So bleibt der Inhalt hygienisch sauber und jederzeit einsatzbereit. Dank der deutlichen Signalfarben Grün und Gelb ist eine gute Sichtbarkeit gewährleistet.

Maße: 310 x 247 x 80 mm

Leicht mitzunehmen – Praktischer Griff mit verstellbarem Klettband, an dem die Tasche entweder befestigt oder leicht getragen werden kann.

Von Weitem sichtbar – Dank der deutlichen Signalfarben Grün und Gelb ist gute Sichtbarkeit gewährleistet.

Tasche aus robustem Material mit matter Oberfläche – Die Tasche besteht aus einem formgepressten, gummierten Material, das Staub, Feuchtigkeit und Schmutz abhält. So bleibt der Inhalt hygienisch sauber und jederzeit einsatzbereit.

Klar und übersichtlich – Die Produkte sind in durchsichtigen Kunststofffächern verpackt. Die richtigen Produkte sind leicht zu finden, gerade wenn es sehr schnell gehen muss.

Inhalt:
- 3 x Cederroth 4-in-1 Blutstiller
- 2 x Cederroth 4-in-1 Mini-Blutstiller
- 1 x Heftpflaster Sensitive 5 m x 25 cm
- 1 x Kälte-Sofortkompresse
- 2 x Fixierbinde 80 mm x 4 m
- 6 x Kompresse 10 x 10 cm
- 1 x Verbandtuch 60 x 80 cm
- 5 x Vliesstoff-Tuch 20 x 30 cm
- 2 x Folienbeutel
- 2 Paar Handschuhe
- 2 x Fixierbinde 6 cm x 4 m
- 1x Rettungsdecke
- 1 x Schere
- 2 x Dreiecktuch
- 2 x Augenkompresse
- 28 x Mixed Pflasterstrips: 19 x 72 mm (4x), 25 x 72 mm (8x), Längenpflaster (8x), 10 x 6 cm (4x), Fingerkuppenverband (4x)
- Erste-Hilfe-Broschüre

Typ	Artikel-Nr.	€/St.
Erste-Hilfe-Tasche LARGE DIN	370.25.025	85,55

CEDERROTH FIRST AID KIT DIN 13157

Robuster, strapazierfähiger Erste-Hilfe-Koffer aus Hartkunststoff mit Pflasterspender an der Außenseite. Der Koffer schützt vor Stößen, Staub und Feuchtigkeit. Extrem übersichtlich – Handschuhe, Schere und Beatmungsmaske sind beispielsweise im Deckel untergebracht. Rote Nachfüll-Etiketten mit Artikelnummer zeigen an, wenn ein Produkt nachgefüllt werden muss. Deutliches Grün und Gelb als Signalfarben sorgen bereits von Weitem für gute Sichtbarkeit des Koffers. Platz für eine Augendusche oder Produkte eigener Wahl.

Maße: B 420 x H 300 x T 118 mm

Inhalt:
- 1 x Erste-Hilfe-Anleitung
- 1 x Beatmungsmaske
- 2 Paar Handschuhe
- 1 x Rettungsdecke mit wärmereflektierender Aluminiumseite
- 2 x Plastiktüten
- 1 x Schere
- 1 x Pinzette
- 3 x Cederroth 4-in-1 Blutstiller
- 2 x Cederroth 4-in-1 Mini-Blutstiller
- 6 x Kompressen 10 x 10 cm
- 1 x Verbandtuch 60 x 80 cm
- 5 x Vliesstoff-Tuch 20 x 30 cm
- 2 x Augenkompressen
- 40 x Salvequick Textilpflaster
- 45 x Salvequick wasserabweisende Kunststoffpflaster
- 28 x Mixed Pflasterstrips: 4 x Salvequick Pflaster 19 x 72 mm, 8 x Salvequick Pflaster 25 x 72 mm, 4 x Fingerpflaster, 8 x Längenpflaster 10 x 6 cm, 4 x Fingerkuppenpflaster
- 1 x Heftpflaster Sensitive 5 m x 25 cm
- 2 x Elastische Binden 8 cm x 4 mm
- 2 x Elastische Binden 6 cm x 4 m
- 1 x Kälte-Sofortkompresse
- 2 x Dreiecktuch
- 1 x Inhaltsverzeichnis

Typ	Artikel-Nr.	€/St.
Erste-Hilfe-Tasche DIN 13157	370.25.026	180,55

Erste-Hilfe-Stationen

CEDERROTH EYE WASH STATION

Die Cederroth Augendusche wird bei der Entnahme der Flasche aus der Wandhalterung geöffnet. Auf dies Weise kann sofort mit der Spülung begonnen werden.

Die Station enthält 2 Flaschen mit Augenspüllösung. Die Flasche ist darauf ausgelegt, das Auge ca. eineinhalb Minuten mit kontinuierlich starkem Spülstrahl zu spülen. Halten Sie weitere Flaschen in Bereitschaft, um über lange Zeit spülen zu können, mindestens 15 Minuten. Die einzigartige Augenschale hilft dabei, das Auge offen zu halten.

Pflasterspender und Zusatzfach
Die Augenduschen-Station enthält einen Salvequick Pflasterspender sowie zusätzlichen Platz für Produkte eigener Wahl, z. B. Blutstiller, Schutzbrille oder Schutzhandschuhe.

Typ	Artikel-Nr.	€/St.
Augenwaschstation	370.25.021	174,90

Dank der integrierten Augenschale wird die Flüssigkeit ohne Verluste ins Auge geleitet.

Zudem hilft die Augenschale dabei, das Auge beim Spülen offenzuhalten. Sie ist durchsichtig, sodass eine zweite Person kontrollieren kann, dass das Auge offen ist.

Maße: B 290 x H 560 x T 120 mm

Inhalt: 2 x 500 ml Cederroth Augendusche (REF 725200), 40 x Textilpflaster (REF 6444), 45 x wasserabweisende Kunststoffpflaster (REF 6036), 1 x Anleitung für die Augendusche, 1 x Schlüssel

Augendusche

Eine gepufferte Flüssigkeit – erhöht die Chancen, die Augen zu retten. Die Cederroth Augendusche gleicht den pH-Wert im Auge aus. Sie neutralisiert Alkali- und Säurespritzer. Dabei wirkt sie schneller als Kochsalzlösung. (Der Effekt ist bei Alkalien stärker als bei Säuren.) Bei Unfällen mit kalkhaltigen Stoffen (z. B. Zement, Beton oder Kalk) kann die Cederroth Augendusche unbesorgt zum Spülen eingesetzt werden. Die Augenspüllösung ist 100 % phospatfrei.

CEDERROTH AUGENDUSCHE

2x 500 ml sterile, gepufferte isotonische Salzlösung ohne Konservierungsmittel zum einmaligen Einsatz.

Maße der Flasche:
65 x 235 mm

Haltbarkeit: 4,5 Jahre

Typ	Artikel-Nr.	€/St.
2x Augendusche 500 ml	370.25.022	53,15

CEDERROTH AUGENDUSCHE IM TASCHENFORMAT

235 ml steril gepuffterte isotonische Salzlösung ohne Konservierungsmittel zum einmaligen Einsatz.

Maße:
B 65 x H 160 x T 45 mm

Haltbarkeit: 4,5 Jahre

Typ	Artikel-Nr.	€/St.
Augendusche 235 ml	370.25.023	23,00

CEDERROTH WANDHALTERUNG

Für Cederroth Augendusche 500 ml (REF 725200). Eine langnachleuchtende Anleitungstafel liegt bei.

Maße:
B 90 x H 270 x T 70 mm

Typ	Artikel-Nr.	€/St.
Wandhalterung	370.25.024	15,85

CEDERROTH FIRST AID STATION SET DIN 13157

Die Cederroth First Aid Station enthält Produkte für verschiedene Arten von Verletzungen. Zudem kann die Station an unterschiedliche Bedürfnisse angepasst werden.

Platz für Zusatzprodukte
Mit dem Platz für Produkte nach eigener Wahl können Sie den Inhalt an den spezifischen Bedarf Ihres Arbeitsplatzes anpassen. Optimale Ergänzungen sind:
- Cederroth Augendusche im Taschenformat
- Burn Gel Spray (Preis auf Anfrage)
- Cederroth Soft Foam Bandage

Übersichtliche Präsentation
Klare, leicht verständliche Erste-Hilfe-Anleitungen sind auf der Station und auf den Produktverpackungen aufgedruckt.

Pflaster, das nach unten gezogen wird
Das Pflaster in unserem Spender wird nach unten gezogen. So wird vermieden, dass die übrigen Pflaster mit Schmutz oder Blut verunreinigt werden.

Maße Station: B 290 x H 560 x T 120 mm

Maße Koffer: B 310 x H 250 x T 80 mm

Inhalt Station:
- 2 x Cederroth 4-in-1 Blutstiller
- 3 x Cederroth 4-in-1 Mini-Blutstiller
- 1 x (x2) Cederroth Burn Gel Dressing
- 1 x Cederroth Eye & Wound Cleansing Spray 150 ml
- 1 x Salvequick Pflasterspender mit:
  45 x Wasserabweisende Pflaster
  40 x Textilpflaster
- 1 x (x20) Salvequick Wundreiniger
- 1 x Cederroth Schutzpaket
- 1 x Erste Hilfe-Anleitung
- 1 x Spezialschlüssel
- 1 x Bohrvorlage

Inhalt DIN 13157 Koffer:
- 3 x Cederroth 4-in-1 Blutstiller
- 2 x Cederroth 4-in-1 Mini-Blutstiller
- 1 x Heftpflaster Sensitive 5 m x 25 cm
- 1 x Kälte-Sofortkompresse
- 2 x Fixierbinde 8 cm x 4 m
- 6 x Kompresse 10 x 10 cm
- 1 x Verbandtuch 60 x 80 cm
- 5 x Vliesstoff-Tuch 20 x 30 cm
- 2 x Folienbeutel
- 2 Paar Handschuhe
- 1 x Rettungsdecke
- 2 x Fixierbinde 6 cm x 4 m
- 1 x Schere
- 2 x Dreiecktuch
- 2 x Augenkompresse
- 28 x Mixed Pflasterstrips:
  19 x 72 mm (4x), 25 x 72 mm (8x), Fingerverband (4x), 10 x 6 cm (8x), Fingerkuppenverband (4x)
- Erste-Hilfe-Broschüre
- 1 x Wandhalterung

Typ	Artikel-Nr.	€/St.
Erste-Hilfe-Station Set mit DIN 13157 Koffer	370.25.013	256,85
Erste-Hilfe-Station Set ohne DIN 13157 Koffer	370.25.012	212,85

CEDERROTH SOFT FOAM DISPENSER

Cederroth Soft Foam Bandage Blue ist ein elastisches, selbstklebendes Pflaster, das maximale Beweglichkeit gewährt. Das Pflaster ist für alle Arten von Wunden geeignet und löst sich nicht im Wasser.

Maße Pflaster: 2 m x 60 mm

Typ	Artikel-Nr.	€/St.
Spender + Pflaster	370.25.027	11,50

CEDERROTH SOFT FOAM BANDAGE POCKET SIZE BLUE

Cederroth Soft Foam Bandage Blue ist ein elastisches, selbstklebendes Pflaster, das maximale Beweglichkeit gewährt. Das Pflaster ist für alle Arten von Wunden geeignet und löst sich nicht im Wasser.

Maße: 60 x 400 mm

Typ	Artikel-Nr.	€/St.
Pflaster	370.25.028	3,65

Nachfüllprodukte

SALVEQUICK WUND-REINIGER

Der Salvequick Wundreiniger mit 0,9 % Kochsalzlösung ist der praktische Ersatz für Watte und Wundreinigerlösung. Steril, einzeln verpackt. Passt in die Erste-Hilfe-Station.

Inhalt: 20 x Salvequick Wundreiniger

Typ	Artikel-Nr.	€/St.
Wundreiniger	370.25.014	8,55

CEDERROTH 4-IN-1 MINI-BLUTSTILLER

Steriler Universalverband mit 4 Funktionen, insbesondere für Verletzungen an Fingern und Zehen. Enthält eine elastische Binde (60 mm x 3 m) mit fixierter Kompresse (80 x 120 mm). Klare Anleitung auf der Innenseite der Verpackung.

Typ	Artikel-Nr.	€/St.
Universalverband	370.25.016	5,25

CEDERROTH EYE & WOUND

Das Spray zur Reinigung und Spülung von Augen und Wunden. Entfernt wirksam Fremdkörper wie Schmutz oder Staub. Hat einen angenehmen, weichen Sprühstrahl und eine Spülzeit von insgesamt 5 Minuten. Sprühen ist aus allen Winkeln und Richtungen möglich. Das Spray kann mehrmals verwendet werden und bleibt bis zum letzten Tropfen steril. Enthält 150 ml sterile Kochsalzlösung 0,9% NaCl. Umweltverträgliches Treibgas. Passt in die Erste-Hilfe-Station.

Haltbarkeit: 5 Jahre.

Typ	Artikel-Nr.	€/St.
Reinigungsspray	370.25.018	21,80

CEDERROTH 4-IN-1 BLUTSTILLER

Steriler Universalverband mit 4 Funktionen: Druck-, Stütz-, Deck- und Brandwundenverband. Enthält zwei elastische Binden (10 cm x 3 m), eine mit fixierter Kompresse (14 x 23 cm). Klare Anleitung auf der Innenseite der Verpackung.

Typ	Artikel-Nr.	€/St.
Universalverband	370.25.015	9,90

CEDERROTH SCHUTZPAKET

Verringert das Risiko bei Kontakt von Helfer und Verletzten. Inhalt: Beatmungsmaske mit Rückschlagventil, 2 Paar Handschuhe und 2 St. Cederroth Safety Hand Cleanser Tücher (70 % Alkohol).

Typ	Artikel-Nr.	€/St.
Schutzpaket	370.25.017	13,40

CEDERROTH BURN GEL DRESSING

Schnelle Abkühlung und effektive Schmerzlinderung bei Brandwunden und Sonnenbrand. Die Kompresse kühlt genauso wirksam wie lauwarmes Wasser und beschleunigt damit den Heilungsprozess. Wasserlösliche sterile Kompresse 10 x 10 cm, 2 St./Verp.

Typ	Artikel-Nr.	€/St.
Kompresse	370.25.019	22,00

NACHFÜLLPAKET FÜR CEDERROTH ERSTE-HILFE-STATION

- 2 x Cederroth 4-in-1 Blutstiller
- 3 x Cederroth 4-in-1 Mini-Blutstiller
- 1 x Cederroth Schutzpaket
- 1 x (x45) Salvequick Wasserabweisende Pflaster
- 1 x (x40) Salvequick Textilpflaster
- 1 x (x20) Salvequick Wundreiniger
- 1 x Cederroth Eye & Wound Cleansing Spray
- 1 x (x2) Verpackung Cederroth Burn Gel Kompresse
- 1 x Nachfüll-Schlüssel

Typ	Artikel-Nr.	€/St.
Nachfüllpaket für Erste-Hilfe-Station	370.25.020	51,15

Hände-Desinfektion

STERILLIUM®[1]

Der Klassiker der alkoholischen Händedesinfektion. Seit über 50 Jahren erfolgreich. Dank seiner verlässlichen antimikrobiellen Wirksamkeit und seiner hervorragenden Hautfreundlichkeit der Favorit von Millionen Nutzern rund um die Welt.

- umfassend wirksam gegen Bakterien, Hefepilze und behüllte Viren
- besonders hautverträglich und rückfettend
- erhöht die Hautfeuchtigkeit bei regelmäßiger Anwendung
- ausgezeichnete Verträglichkeit auch bei Langzeitanwendung
- hervorragende Sofortwirkung

Anwendung:
Sterillium eignet sich zur hygienischen und chirurgischen Händedesinfektion. Sterillium wird als gebrauchsfertiges alkoholisches Einreibepräparat – unabhängig von Wasser und Waschbecken – in allen hygienerelevanten Bereichen des Gesundheitswesens, der Industrie, bei der Heimdialyse und auf Reisen zur Vorbeugung von Infektionen eingesetzt. Sterillium ist ein Vorreiter im Bereich der alkoholischen chirurgischen Händedesinfektion und bietet eine hohe Sofortwirkung sowie eine zuverlässige Langzeitwirkung bis zu sechs Stunden. Dabei fühlt sich das Produkt nicht nur gut auf den Händen an, sondern erhöht sogar bei regelmäßiger Anwendung die Hautfeuchtigkeit.

Typ	Inhalt	Artikel-Nr.	Preis in €/St. bei Abnahme ab 1	10
Flasche	100 ml	372.25.001	5,05	4,80
Flasche	500 ml	372.25.002	13,85	13,15
Flasche	1000 ml	372.25.003	21,15	20,10

Typ	Inhalt	Artikel-Nr.	Preis in €/St. bei Abnahme ab 1	5
Kanister	5 l	372.25.004	87,00	82,65

STERILLIUM® CLASSIC PURE[1]

Die farbstoff- und parfümfreie Variante des Klassikers Sterillium. Mit bewährtem Sterillium Hautpflegekomplex. Besonders geeignet für die sensible Haut.

- umfassend wirksam gegen Bakterien, Hefepilze und behüllte Viren
- besonders hautverträglich und rückfettend
- erhöht die Hautfeuchtigkeit bei regelmäßiger Anwendung
- ausgezeichnete Verträglichkeit auch bei Langzeitanwendung
- hervorragende Sofortwirkung
- farbstoff- und parfümfrei

Anwendung:
Sterillium classic pure eignet sich zur hygienischen und chirurgischen Händedesinfektion. Sterillium classic pure ist farbstoff- und parfümfrei und eignet sich daher besonders gut für Anwender mit empfindlicher Haut.

Sterillium classic pure bietet einen hohe Sofortwirkung sowie eine zuverlässige Langzeitwirkung bis zu sechs Stunden. Dabei fühlt sich das Produkt nicht nur gut auf den Händen an, sondern erhöht sogar bei regelmäßiger Anwendung die Hautfeuchtigkeit.

Typ	Inhalt	Artikel-Nr.	Preis in €/St. bei Abnahme ab 1	10
Flasche	100 ml	372.25.005	5,05	4,80
Flasche	500 ml	372.25.006	13,85	13,15
Flasche	1000 ml	372.25.007	21,15	20,10

Typ	Inhalt	Artikel-Nr.	Preis in €/St. bei Abnahme ab 1	5
Kanister	5 l	372.25.008	87,00	82,65

Anwendungsübersicht

Typ	Wirkungsspektrum: Bakterizid	Levurozid	Fungizid	Tuberkulozid	Mykobakterizid	begrenzt viruzid	begrenzt viruzid PLUS	viruzid	Norovirus*	Adenovirus	Polyomavirus	Rhinovirus	Wirkstoffe: Propanol	Ethanol	Mecetroniumetilsulfat (MES)	Eigenschaften: farbstofffrei	parfümfrei	hautpflegend bei Allergieneigung
Sterillium®	●	●		●	●	●				●	●		●		●			
Sterillium® classic pure	●	●		●	●	●				●	●		●		●	●	●	●
Sterillium® med	●	●	●	●	●	●	●		●	●		●		●		●	●	●
Sterillium® gel pure	●	●	●	●	●	●		●						●		●	●	●

*getestet am murinen Norovirus (MNV)

STERILLIUM® MED¹

Das Hände-Desinfektionsmittel mit Norovirus*- und begrenzt viruzid PLUS-Wirksamkeit innerhalb der hygienischen Händedesinfektion. Mit dem bewährten Sterillium Hautpflegekomplex. Farbstoff- und parfümfrei.

- breites Wirkungsspektrum inklusive Norovirus*- und begrenzt viruzid PLUS Wirksamkeit innerhalb der hygienischen Händedesinfektion
- erhöht die Hautfeuchtigkeit bei regelmäßiger Anwendung
- sehr gute Hautverträglichkeit
- hervorragende Sofortwirkung
- farbstoff- und parfümfrei

Anwendung:
Sterillium med eignet sich zur hygienischen und chirurgischen Händedesinfektion. Dabei erhöht Sterillium med sogar bei regelmäßiger Anwendung die Hautfeuchtigkeit. Sterillium med ist farbstoff- und parfümfrei und eignet sich daher besonders gut für Anwender mit empfindlicher Haut.

Sterillium med bietet mit seiner hochwirksamen Formulierung mit 85% Ethanol eine Wirksamkeit gegenüber Noroviren innerhalb der hygienischen Händedesinfektion und eignet sich somit ideal für die ganzjährige Infektionsprävention.

Typ	Inhalt	Artikel-Nr.	Preis in €/St. bei Abnahme ab 1	10
Flasche	100 ml	372.25.009	4,65	4,40
Flasche	500 ml	372.25.010	12,65	12,00
Flasche	1000 ml	372.25.011	19,20	18,25

* getestet am murinen Norovirus (MNV)

STERILLIUM® GEL PURE

Die parfümfreie Sterillium Gel-Variante für besonders empfindliche Haut. Hochwirksames Händedesinfektions-Gel mit umfassendem Wirkspektrum und bewährtem feuchtigkeitsspendenden Pflegekomplex.

- breites Wirkungsspektrum gegen Bakterien, Pilze und Viren
- inklusive Norovirus-Wirksamkeit* innerhalb der hygienischen Händedesinfektion
- erhöht die Hautfeuchtigkeit bei regelmäßiger Anwendung
- ausgezeichnete Verträglichkeit auch bei Langzeitanwendung
- hervorragende Sofortwirkung
- farbstoff- und parfümfrei

Anwendung:
Sterillium Gel pure eignet sich zur hygienischen und chirurgischen Händedesinfektion für die besonders empfindliche Haut. Sterillium Gel pure ist dank seiner Formulierung mit 85% Ethanol eine umfassend und schnell wirksame Alternative zu flüssigen alkoholischen Hände-Desinfektionsmitteln, insbesondere für die hygienische Händedesinfektion. Es trocknet schnell auf und hinterlässt ein geschmeidiges Gefühl auf den Händen – und keine klebrigen Rückstände.

Sterillium Gel pure wird als gebrauchsfertiges alkoholisches Einreibepräparat – unabhängig von Wasser und Waschbecken – in allen hygienerelevanten Bereichen des Gesundheitswesens, der Industrie, bei der Heimdialyse und auf Reisen zur Vorbeugung von Infektionen eingesetzt.

Typ	Größe	Artikel-Nr.	Preis in €/St. bei Abnahme ab 1	10
Flasche	100 ml	372.25.032	5,45	5,15
Flasche	475 ml	372.25.033	14,80	14,05
Flasche	1000 ml	372.25.034	22,55	21,40

* getestet am murinen Norovirus (MNV)

Cleansafe Touchless Spender
auf ▶ Seite 183

STERILLIUM® GEL PURE 1000ML CLEANSAFE

Anwenderfreundlich in der Überkopfflasche.

- Hygienisches, vollständig geschlossenes Einmalgebinde
- Vormontierte Einwegpumpe – keine zeitaufwändige und komplizierte Aufbereitung mehr erforderlich
- Kollabierbare, luftdichte Verpackung für optimale Restentleerung
- Keine Tropfenbildung durch Rücksaugeffekt mit der Clean-Tip Technologie
- Voreingestellte Dosiermenge von 1,1 ml pro Hub

Typ	Größe	Artikel-Nr.	Preis in €/St. bei Abnahme ab 1	10
für CleanSafe Dispenser	1000 ml	372.25.035	22,55	21,40

Schnell-Desinfektion

BACILLOL® AF

Alkoholisches Schnell-Desinfektionsmittel zur Desinfektion alkoholbeständiger Flächen mit umfassender Wirkung und rückstandsfreier Auftrocknung.

- gebrauchsfertige Desinfektionsmittellösung
- schnell und umfassend wirksam
- breite Materialverträglichkeit gegenüber alkoholbeständigen Oberflächen
- rückstandsfreie Auftrocknung
- aldehyd-, farbstoff- und parfümfrei
- gute Benetzung

Anwendung:
Bacillol® AF ist ein gebrauchsfertiges Schnell-Desinfektionsmittel mit umfassender Wirksamkeit für alkoholbeständige Flächen und Medizinprodukte. In Bereichen, in denen eine schnelle Einwirk- und Abtrocknungszeit und eine rückstandsfreie Auftrocknung gefragt ist.

Flächen-Desinfektionsmittel vorsichtig verwenden. Vor Gebrauch stets Etikett und Produktinformation lesen.

Typ	Inhalt	Artikel-Nr.	Preis in €/St. bei Abnahme ab 1	10
Sprühflasche	50 ml	372.25.013	3,85	3,65
Flasche	500 ml	372.25.014	11,45	10,90
Flasche	1000 ml	372.25.015	17,10	16,25

Typ	Inhalt	Artikel-Nr.	Preis in €/St. bei Abnahme ab 1	5
Kanister	5 l	372.25.016	70,20	66,70

BACILLOL® 30 FOAM

Materialschonendes Schnelldesinfektionsmittel zur Desinfektion von empfindlichen Oberflächen.

- Anwendung als Sprühschaum
- gebrauchsfertige Desinfektionsmittellösung
- schnell wirksam
- besonders materialschonend, auch geeignet für empfindliche Materialien, wie: Makrolon®, Plexiglas® und Polysulfon
- aldehyd-, farbstoff- und parfümfrei
- hervorragende Benetzung

Anwendung:
Bacillol® 30 Foam ist mit seiner speziellen Formulierung optimal zur Schnelldesinfektion sensibler alkoholempfindlicher Oberflächen, wie z. B. Patientenliegen aus Kunstleder, Monitore, Displays, Tastaturen und Bedienfelder von mobilen und stationären Geräten sowie für die schonende Desinfektion sensibler Medizinprodukte, geeignet. Auch als Sprühschaum applizierbar.

Flächen-Desinfektionsmittel vorsichtig verwenden. Vor Gebrauch stets Etikett und Produktinformation lesen.

Typ	Inhalt	Artikel-Nr.	Preis in €/St. bei Abnahme ab 1	10
Sprühflasche	750 ml	372.25.017	16,30	15,50

Typ	Inhalt	Artikel-Nr.	Preis in €/St. bei Abnahme ab 1	5
Kanister	5 l	372.25.018	82,45	78,35

Anwendungsübersicht

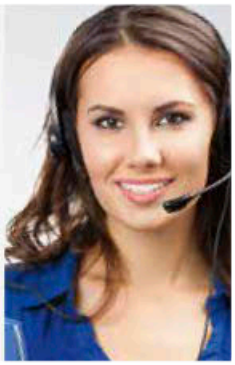
Typ	Wirkungsspektrum: bakterizid/levurozid	fungizid	tuberkulozid	myko-bakterizid	begrenzt viruzid	Wirkstoff: Alkohole	Empfindliche Oberflächen inkl. Plexiglas	Reinigung	Desinfektion
Bacillol® AF	●	●	●	●	●	●			●
Bacillol® Foam	●				●	●	●	●	●
Bacillol® AF Tissues	●	●	●	●	●	●	●	●	

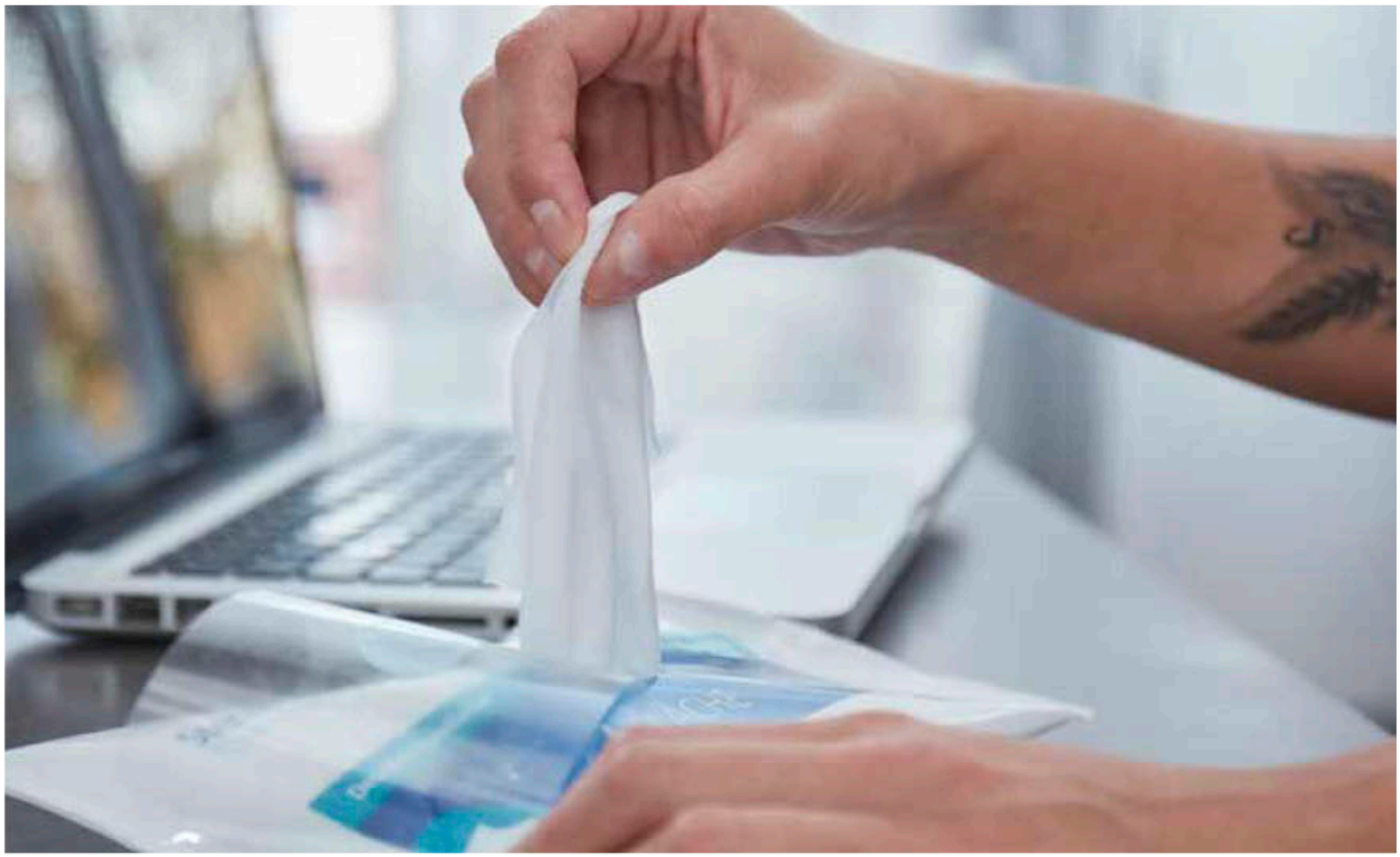
i Flächen-Desinfektionsmittel vorsichtig verwenden. Vor Gebrauch stets Etikett und Produktinformation lesen.

Persönliche Beratung

Einfach informieren und schnell bestellen unter

0421/69444-999





BACILLOL® AF TISSUES

Alkoholische Schnell-Desinfektionstücher mit umfassender Wirksamkeit im handlichen Flowpack.

- mit Bacillol AF getränkte gebrauchsfertige Desinfektionstücher
- schnell und umfassend wirksam
- aldehyd-, farbstoff- und parfümfrei
- breite Materialverträglichkeit gegenüber alkoholbeständigen Oberflächen
- gute Benetzung und schnelle Auftrocknung
- sichere und einfache Entnahme einzelner Tissues aus wiederverschließbarer Flowpack-Verpackung dank praktischem Tuchfaltsystem
- hochwertiges reißfestes Vlies

Anwendung:
Alkoholische Schnell-Desinfektionstücher mit umfassender Wirksamkeit im handlichen Flowpack. Flächen-Desinfektionsmittel vorsichtig verwenden. Vor Gebrauch stets Etikett und Produktinformation lesen.

Typ	Inhalt	Artikel-Nr.	Preis in €/St bei Abnahme ab 1	10
Flowpack	80 Tücher	372.25.019	23,75	22,55

ZUBEHÖR FLOWPACK-WANDHALTER

Für die Wandanbringung von HARTMANN Flowpack-Produkten, wie den oben genannten. Mit dem Wandhalter aus Edelstahl sind die zur Flächen-Desinfektion geeigneten Bacillol AF Tissues immer schnell griffbereit.

Typ	Artikel-Nr.	Preis in €/St. bei Abnahme ab 1	10
Flowpack-Wandhalter	372.25.020	81,50	77,40

Spender

EUROSPENDER 1 PLUS

Robuster Metallspender, der selbst stärkeren Belastungen standhält und hohen Hygieneanforderungen gerecht wird.

- einfacher Pumpenwechsel durch Frontentnahme
- zuverlässiger, robuster Metallspender
- viele abnehmbare Teile komplett autoklavierbar
- alle marktüblichen Flaschen einsetzbar
- einfache Bedienung und Reinigung
- Dosiermengen einstellbar auf ca. 0,75 ml bis 1,5 ml je Hub
- Lieferung inklusive Befestigungsmaterial und Montage-/ Bedienungsanleitung
- optional mit Zählwerk für die Verbrauchsmessung, in verschiedenen Signalfarben oder als berührungslose Version erhältlich

			Preis in €/St. bei Abnahme ab	
Typ	Größe	Artikel-Nr.	1	5
Spender Armhebel kurz	für 350/500 ml-Flasche	372.25.022	141,45	134,40
Spender Armhebel kurz	für 1000 ml-Flasche	372.25.024	156,00	148,20
Spender Armhebel lang	für 350/500 ml-Flasche	372.25.023	144,50	137,30
Spender Armhebel lang	für 1000 ml-Flasche	372.25.025	159,55	151,55
Touchless Spender	für 350/500 ml-Flasche	372.25.026	219,75	208,75
Touchless Spender	für 1000 ml-Flasche	372.25.027	247,45	235,10

EUROSPENDER SAFETY PLUS

Moderner Kunststoffspender zur Wandmontage für die Benutzung von hygienischen Einweggebinden mit Einmalpumpen mit langem Auslauf, welche die zeitaufwändige Aufbereitung überflüssig macht.
Der Eurospender Safety plus ist ein innovativer und anwenderfreundlicher Wandspender zur Verwendung von Einmalgebinden. Die Vorteile auf einen Blick:

- geeignet für Standardflaschen (500 ml oder 1000 ml) mit Einmalpumpen mit langem Auslauf
- viele marktübliche Euro-Flaschen einsetzbar
- breiter Armhebel zur einfachen und intuitiven Benutzung
- integriertes Trick-Lock zur Diebstahlsicherung, ohne Schlüssel (Funktion nicht bei allen Mitbewerberflaschen gegeben)
- integrierte Auffangschale
- Nutzung als Tischspender möglich
- glatte Oberflächen und abgerundete Kanten für eine unkomplizierte Reinigung
- einfache und schnelle Montage durch Verschraubung oder durch Kleben
- einfacher und schneller Flaschenwechsel
- Lieferung inkl. Befestigungsmaterial und Montage-/Bedienungsanleitung

			Preis in €/St. bei Abnahme ab	
Typ	Größe	Artikel-Nr.	1	5
Spender	für 500 ml-Flasche	372.25.028	47,70	45,30
Spender	für 1000 ml-Flasche	372.25.029	50,10	47,60

			Preis in €/St. bei Abnahme ab	
Zubehör	Größe	Artikel-Nr.	1	10
Einmal-Pumpe mit langem Auslauf	für 500 ml-Flasche	372.25.030	2,35	2,25
	für 1000 ml-Flasche	372.25.031	2,35	2,25

Händepflege und Hautschutz

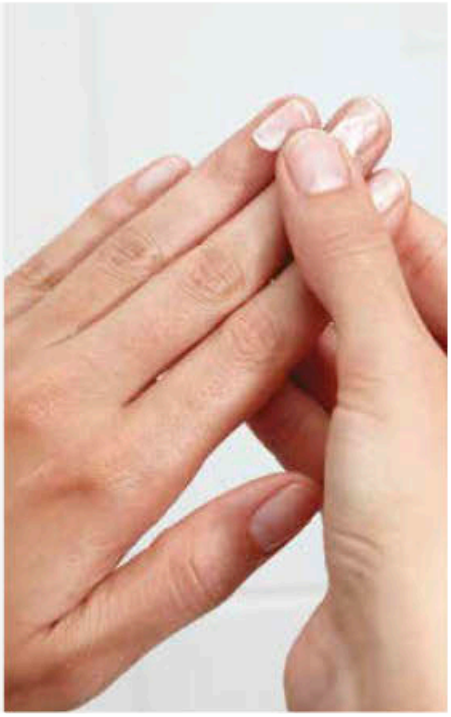
BAKTOLAN® PROTECT

Die Wasser-in-Öl (W/O) Creme pflegt mit einer reichhaltigen Formel mit Urea und trägt zum Schutz der Hände vor wässrigen Lösungen für trockene, stark beanspruchte Haut bei.

- verstärkt die natürliche Schutzfunktion gesunder Haut
- schützt langanhaltend vor wasserlöslichen Schadstoffen
- wirksame Prophylaxe gegen rissige und spröde Haut
- gezielter Hautschutz durch Urea und Bienenwachs
- frei von Silikon- und Konservierungsmitteln
- langanhaltender Schutz
- ohne Parabene

Anwendung:
Baktolan protect ist speziell für den prophylaktischen Schutz vor berufsbedingten Hautschäden entwickelt und wird vor Kontakt mit wasserlöslichen Stoffen, wie z. B. Lösemitteln, Laugen oder Säuren als Ergänzung zu Schutzhandschuhen eingesetzt sowie vor Arbeitsbeginn, nach den Pausen und als intensive Pflege nach der Arbeit. Baktolan protect spendet trockener Haut langanhaltende Feuchtigkeit und macht die Haut spürbar geschmeidiger. Der natürliche Inhaltsstoff Urea sorgt nachgewiesen für eine spürbare Hautbefeuchtung.

Typ	Inhalt	Artikel-Nr.	Preis in €/St. bei Abnahme ab 1	10
Tube	100 ml	372.25.012	8,85	8,40



CLEANSAFE SPENDER

Hochwertiges Überkopf-Spendersystem mit speziellen, kollabierbaren 1000 ml-Flaschen mit Einwegpumpen vormontiert, die zeitaufwändige Aufbereitung von wiederverwendbaren Pumpen überflüssig machen.

- zuverlässiges und anwenderfreundliches Überkopf-Spendersystem aus Kunststoff bzw. Edelstahl
- verfügbar als manuelle und touchless Variante
- geeignet für kollabierbare, 1000 ml CleanSafe Flaschen mit vormontierten Pumpen zum Einmalgebrauch
- einfacher Pumpen- und Flaschenwechsel
- optimale und sichere Dosierung durch produktspezifische Pumpen
- integriertes Schloss (Schlüssel, Kunststoffvarianten mit abziehbarem und permanentem Schlüssel)
- berührungsloser Spender mit verlässlicher Infrarot-Sensortechnik, Statusanzeige (Batteriespannung) und einstellbarer Hubeinstellung (ein, zwei oder drei Hübe)
- einfache und schnelle Montage durch Verschraubung oder durch Kleben (nur für Kunststoffvarianten geeignet, Klebepads bereits vormontiert)
- Lieferung inkl. Befestigungsmaterial und Montage-/ Bedienungsanleitung, touchless Varianten inklusive Batterien

Typ	Material	Artikel-Nr.	Preis in €/St. bei Abnahme ab 1	5
CleanSafe touchless	Kunststoff	372.25.036	117,65	111,75
CleanSafe extra touchless	Edelstahl	372.25.037	159,50	151,55

Spenderausstattung

Typ	Eigenschaften: Metallspender	Kunststoffspender	geeignet für Hände-Desinfektionsmittel	geeignet für Waschlotionen	geeignet für Pflegelotionen	inklusive Dosierpumpe	auch in Signalfarbe erhältlich	Frontentnahme der Pumpe möglich	variable Dosiermenge	Metallteile autoklavierbar	unterschiedliche Armlängen erhältlich	mit Zählwerk erhältlich	Geeignet für… 350 ml Flaschen	500 ml Flaschen	1000 ml Flaschen
Eurospender 1 plus	●		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Eurospender 1 plus Touchless	●	●		●	●	●		●	●				●	●	●
Eurospender Safety plus		●	●	●	●	●		●	●				●	●	●

3

Persönliche und betriebliche Sicherheit

Persönliche Schutzausrüstung
ab Seite 184

Sicherheitsmesser
ab Seite 204

Warnaufsteller und Antirutschprodukte
auf Seite 211

Boden- und Warnmarkierung
ab Seite 220

Leitsysteme
ab Seite 230

Rettungswegleuchten
ab Seite 232

Türwächter
ab Seite 234

Sicherheitsaushänge
ab Seite 238

Feuerlöscher, Warnmelder und Rettungsleitern
ab Seite 244

Schutzprofile
ab Seite 250

Absperrungen
ab Seite 258

Spiegel und Parkhilfen
ab Seite 268

Persönliche Schutzausrüstung

Gehörschutz

GEHÖRSCHUTZSTÖPSEL UND -SPENDER

UVEX DISPENSER ONE2CLICK

Einfach zu installierender und bedienender, robuster Wandspender. Kontrollierter Freigabe-Mechanismus mit dem gut hörbaren „one 2 click"-System stellt sicher, dass auch immer nur die gewünschte Anzahl an Stöpsel ausgegeben wird.

- Füllstandkontrolle durch transparentes Design
- einhängbare Auffangschale verhindert das Herunterfallen der Stöpsel
- Füllmenge: 600 Paar

NACHFÜLLBOXEN FÜR ONE2CLICK DISPENSER

Die ergonomisch vorgeformten Einweggehörschutzstöpsel ohne Kordel sind für den Einsatz in lärmbelasteten Umgebungen geeignet. Der weiche Schaumstoff des Gehörschutzstöpsels bietet hohen Komfort auch bei sehr langer Einsatzzeit. Patentierte X-Grip-Technologie reduziert den Anpressdruck im Gehörgang und erleichtert zudem das Herausnehmen des Stöpsel spürbar.

UVEX X-FIT

Farbe: lime
Größe: M
SNR: 37 dB Dämmung

- ergonomisch vorgeformter Einweggehörschutzstöpsel
- für den Einsatz in extrem lärmbelasteten Umgebungen geeignet

UVEX COM4-FIT

Farbe: light orange
Größe: S
SNR: 33 dB Dämmung

- kompaktes, ergonomisches Design
- optimal für schmale und kleinere Gehörgänge
- für den Einsatz in extrem lärmbelasteten Umgebungen geeignet

UVEX HI-COM

Farbe: lime
Größe: M
SNR: 24 dB Dämmung

- niedrigdämmernder Gehörschutzstöpsel mit exzellenter Sprachwahrnehmung
- reduziert Innenohrgeräusche, die beim Tragen von Gehörschutz entstehen

Typ	Inhalt	Artikel-Nr.	€/VE
Nachfüllbox uvex x-fit	300 Paar, lose	373.32.002	50,40
Nachfüllbox uvex com4-fit	300 Paar, lose	373.32.003	50,40
Nachfüllbox uvex hi-com	300 Paar, lose	373.32.004	69,00

Typ	Artikel-Nr.	€/St.
Gehörschutzspender ONE2CLICK	373.32.001	37,90

BILSOM HL400-F GEHÖRSCHUTZSPENDER

Der Honeywell HL400-Gehörschutzspender ist leicht, robust und bequem zu verwenden. Mit einer einfachen Drehbewegung erfolgt die Ausgabe von Howard Leight-Einweg-Gehörschutzstöpseln aus Polyurethanschaum. Nachfüllen und Befestigen des Spenders sind genauso einfach.

Das haltbare Design aus Kunststoff stellt eine wirtschaftliche Lösung für die Ausgabe von Gehörschutzstöpseln dar. Der HL400 kann mit vorhandenen Wandhalterungen des Howard Leight LS400 und mit Wandhalterungen von anderen Herstellern verwendet werden. Die Universalpositionen der Löcher stimmen mit denen vieler anderer Spender überein, was das Bohren neuer Löcher überflüssig macht. Die Bodenplatte kann auf horizontalen Oberflächen befestigt werden, um Stabilität zu gewährleisten und Bewegungen zu vermeiden.

- für Wandbefestigung oder als Tischaufsteller
- Drehknopf für die Ausgabe von schnurlosen Gehörschutzstöpseln
- Auffangschale verhindert das Herunterfallen der Gehörschutzstöpsel
- Nachfüllbeutel für Matrix, Max, Max Lite, Laser Lite und MultiMax verfügbar
- Fassungsvermögen 400 Paar schnurlose Gehörschutzstöpsel

GEHÖRSCHUTZSTÖPSEL 303 S/303 L

Weicher Schaumstoff mit guten Dämmeigenschaften und besonderem Komfort bei langer Tragedauer.

Schmutz oder andere Substanzen sammeln sich nicht auf der Oberfläche an oder gelangen in den Gehörgang.

Die Einwegstöpsel-Serie Bilsom 300 ist ideal geeignet für Beschäftigte, die hohen Lärmbelastungen ausgesetzt sind und von einem Gehörschutzstöpsel besten Schutz und höchsten Komfort erwarten. Die Serie 300 ist der in Europa meistbenutzte Polyurethan-Gehörschutzstöpsel und bietet höchste Dämmwerte für einen Einwegstöpsel.

GEHÖRSCHUTZSTÖPSEL LASER LITE

Lebhafte Farben machen diesen Stöpsel gut sichtbar – und peppig.

Der Polyurethan-Schaumstoff passt sich selbst dem Gehörgang an und sitzt perfekt. Die T-Form macht das Einsetzen und Herausnehmen besonders einfach.

Der wenig Druck ausübende Schaumstoff des Laser Lite dehnt sich im Gehörgang allmählich aus und ist angenehm auch bei langen Tragezeiten. Einfache Handhabung durch die T-Form. Durch die leuchtenden Farben Magenta und Gelb kann leicht und schnell überprüft werden, ob der Stöpsel getragen wird.

Zubehör	Verkaufseinheit	Artikel-Nr.	€/VE
Nachfüllpackung 303 S	Packung mit 200 Paar	356.32.462	32,70
Nachfüllpackung 303 L	Packung mit 200 Paar	356.32.463	32,70
Nachfüllpackung Laser Lite	Box mit 200 Paar	356.32.485	33,70
Nachfüllpackung Laser Lite	Beutel mit 200 Paar	356.32.486	29,60

Typ	Verkaufseinheit	Artikel-Nr.	€/St.
Gehörschutzspender 303 S	mit 400 Paar	356.32.514	88,55
Gehörschutzspender 303 L	mit 400 Paar	356.32.515	88,55
Gehörschutzspender Laser Lite	mit 400 Paar	356.32.516	85,70

GEHÖRSCHUTZSTÖPSEL

MEHRWEGGEHÖRSCHUTZSTÖPSEL

Gehörschutzstöpsel werden häufig in schmutzigen Arbeitsumgebungen eingesetzt. Sehr leicht können sich deshalb Partikel in der Materialoberfläche festsetzen und zu kleinen Verletzungen im Ohr des Trägers führen. Die glatte und schmutzabweisende Oberflächen der uvex whisper+ und whisper supreme Stöpsel lassen sich leicht mit Wasser und Seife reinigen.

- reinigungsfreundlicher Mehrweggehörschutzstöpsel mit Kordel
- glatte, schmutzabweisende Oberfläche, leicht mit Wasser und Seife zu reinigen
- Hygienebox ermöglicht hygienische Aufbewahrung der Stöpsel

1 UVEX WHISPER SUPREME

Farbe: gelb
SNR: 30 dB Dämmung

- erfüllt die Norm EN 352-2 und die Zusatzanforderung „Warnsignalhören, allgemein“ (W)

1 VE = 50 Paar

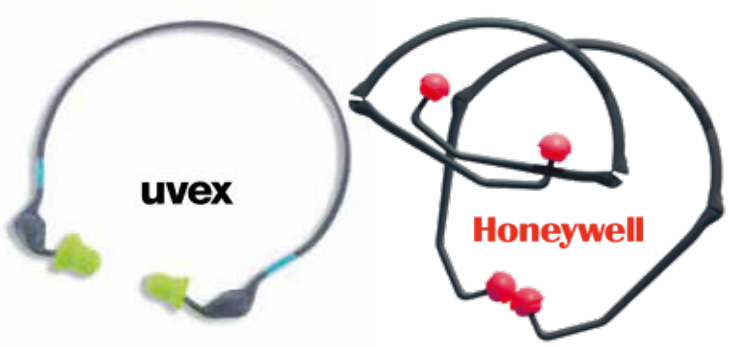
2 UVEX WHISPER+

Farbe: lime
SNR: 27 dB Dämmung

- erfüllt die Norm EN 352-2 und die Zusatzanforderungen „Signalhören im Gleisoberbau“ (S), „Signalhören im Straßenverkehr“ (V), „Warnsignalhören, allgemein“ (W), „Signalhören für Triebfahrzeugführer“ (E)

Typ	Größe	Artikel-Nr.	€/VE
1 UVEX whisper supreme	L	373.32.011	98,65
2 UVEX whisper+	M	373.32.012	85,75

BÜGELGEHÖRSCHUTZ



BÜGELSTÖPSEL XACT-BAND

Farbe: grau, sky-blue, lime
SNR: 26 dB Dämmung

- ergonomisch geformte Stiele wirken direkt im Gehörgang und liegen nicht nur auf dem Außenohr auf
- Daumenmulden ermöglichen schnelles und einfaches Handling
- reduzierte Schallübertragung über das Band durch eingearbeitete Schallblocker
- extrem geringes Gewicht: 4 Gramm
- erfüllt die Norm EN 352-2

XACT-Band: 1 VE = 5 Stück
Ersatzstöpsel: 1 VE = 250 Paar

Typ	Artikel-Nr.	€/VE
XACT-Band	373.32.013	27,20
Ersatzstöpsel	373.32.014	60,65

BÜGELSTÖPSEL PERCAP

Farbe: schwarz, rot

- faltbare Bügel und weiche Polster
- federleichter Tragekomfort
- perfekte Lösung bei zeitweisem Aufenthalt im Lärm
- der Bügel ist bequem auf praktisches Taschenformat faltbar

Ersatz-Schaumstoffpolster:
Ab 10 Paar. 1 VE = 10 Stück

Typ	Artikel-Nr.	€/VE
PERCAP	356.32.019	45,15
Ersatz-Schaumstoffpolster	356.32.020	19,90

i Normen und Richtlinien

DIN EN 352-1 KAPSELGEHÖRSCHÜTZER

Der Norm DIN EN 352-1 entsprechende Kapselgehörschützer sind definiert als Gehörschützer, die mit je einer funktionellen Kapsel eine Ohrmuschel des Trägers umschließen. Da besonders bei wechselnder Lärmeinwirkung und -belastung ein häufiges Auf- und Absetzen gewünscht ist, empfehlen sich Kapselgehörschützer in diesem Umfeld.

DIN EN 352-2 GEHÖRSCHUTZSTÖPSEL

Als Gehörschutzstöpsel werden nach DIN EN 352-2 alle Gehörschützer bezeichnet, die direkt im Gehörgang oder in der Ohrmulde getragen werden.

DIN EN 352-3 KAPSELGEHÖRSCHÜTZER ZUR BEFESTIGUNG AN INDUSTRIE-SCHUTZHELMEN

Die Norm DIN EN 352-3 beschreibt alle Kapsel-Gehörschützer, die direkt an industriellen Arbeitsschutzhelmen angebracht werden.

UVEX SCHUTZHELM

Die leichten uvex pheos Schutzhelme bieten maximalen Tragekomfort – durch die climazone-Belüftung und die äußerst variable 3D-Innenausstattung. Die robuste, formbeständige Helmschale hält auch seitlichem Druck locker stand und erfüllt alle sicherheitsrelevanten Anforderungen am Bau oder in der Industrie.

3 UVEX PHEOS B

- widerstandsfähig gegenüber heißen Metallspritzern
- seitliche Euroslot-Aufnahmen für Kapselgehörschutz

4 UVEX PHEOS B-WR

- bequemer, sicherer Sitz mit stufenloser Weitenregulierung
- widerstandsfähig gegenüber heißen Metallspritzern
- seitliche Euroslot-Aufnahmen für Kapselgehörschutz

Typ	Farbe	Artikel-Nr.	€/St.
3 UVEX PHEOS B (ähnlich Abbildung)	weiß	373.32.060	9,00
4 UVEX PHEOS B-WR (Abbildung)	weiß	373.32.061	13,40
4 UVEX PHEOS B-WR	blau	373.32.062	13,40

KAPSELGEHÖRSCHUTZ

HELMKAPSELGEHÖRSCHUTZ UVEX K-SERIES

Einfach einzustellende Längenverstellung für die perfekte Trageposition sowie 360-Grad-Drehung für Bereitschafts- und Ruhestellung.

5 UVEX K1H

Farbe: schwarz, grün
SNR: 27 dB Dämmung

- weiche Polster passen sich der Auflagefläche beziehungsweise Kopfkontur optimal an und gewähren so optimalen Tragekomfort

6 UVEX K2H

Farbe: schwarz, gelb
SNR: 30 dB Dämmung

- Kapselpolster aus extra softem Memory Foam garantieren ein angenehmes Tragegefühl auch bei Langzeiteinsätzen

Typ	Artikel-Nr.	€/Paar
5 UVEX K1H (Abb. ähnlich UVEX K2H, aber andere Farbe)	373.32.023	24,65
6 UVEX K2H	373.32.024	28,20

Geeignet für folgende Kombinationen:
uvex Industrieschutzhelme uvex pheos B, uvex pheos B-WR, in Verbindung mit den Helmkapseln K1H oder K2H.

Weitere Adaptersysteme zur Kombination auf Anfrage.

SOUND MANAGEMENT KAPSELGEHÖRSCHÜTZER CLARITY

Oft ist es notwendig, Stimmen und wichtige Arbeitsgeräusche wahrnehmen zu können. Genau dafür gibt es patentierte elektronische und nicht elektronische Clarity-Sound-Management Kapseln. Die lineare Dämmung (gleichbleibend über alle Frequenzen) ermöglicht eine natürliche Wahrnehmung der Kollegen, von Maschinengeräuschen und Warnsignalen.

- formstabiler, robuster Kunststoffbügel für besten Sitz bei allen Kopfgrößen und lange Lebensdauer
- gut belüftetes, freiliegendes inneres Kopfbügelpolster verhindert Schwitzgefühl
- **elektrische Bauweise** für Umgebungen mit der Gefahr elektrischer Einwirkung
- Quick-Click Höhenverstellbarkeit für optimale individuelle Anpassung

7 CLARITY C1

Kopfbügel für niedrige bis mittlere Lärmbelästigung, lange Anwendungszeiten

8 CLARITY C2

Universalbügel für mittlere bis hohe Lärmbelästigung

Typ	Artikel-Nr.	€/St.
7 CLARITY C1 Kopfbügel	356.32.471	18,95
8 CLARITY C2 Universalbügel	356.32.472	23,10

KAPSELGEHÖRSCHUTZ UVEX K-SERIES

Dank weicher Oberflächen schmiegen sich die Kapseln angenehm an und ihr geringes Gewicht sorgt für ein unbeschwertes Tragegefühl. Einfach einzustellende Längenverstellung für die perfekte Trageposition.

9 UVEX K1

Farbe: schwarz, grün
SNR: 28 dB Dämmung

- weiche Oberfläche und gepolstertes Kopfband für optimalen Tragekomfort

10 UVEX K2

Farbe: schwarz, gelb
SNR: 32 dB Dämmung

- gepolstertes Kopfband für optimalen Tragekomfort
- Kapselpolster aus extra softem Memory Foam für ein angenehmes Tragegefühl auch bei Langzeiteinsätzen

11 UVEX K3

Farbe: schwarz, rot
SNR: 33 dB Dämmung

- höhere Dämmung im Bereich der hohen Frequenzen
- gepolstertes Kopfband
- extra softe Kapselpolster für ein angenehmes Tragegefühl auch bei Langzeiteinsätzen

Typ	Artikel-Nr.	€/St.
9 UVEX K1 (Abb. ähnlich UVEX K3, aber andere Farbe)	373.32.020	23,40
10 UVEX K2 (Abb. ähnlich UVEX K3, aber andere Farbe)	373.32.021	26,90
11 UVEX K3	373.32.022	28,20

Augenschutz

uvex

BÜGELBRILLEN

UVEX SPORTSTYLE

Innovatives Design, das jedem passt

So geht Augenschutz heute. Die uvex sportstyle steht für eine neue Generation innovativer Schutzbrillen: Klares, sportliches Design trifft auf höchste Funktionalität und Sicherheit – dieses Leichtgewicht trägt jeder gerne!

- federleichte Schutzbrille mit nur 23 Gramm Gewicht in sportivem Design
- optimale Sicht dank uvex Scheibengeometrie
- uvex supravision Beschichtungstechnologie: außen kratzfest, innen dauerhaft beschlagfrei
- weiche verstellbare Nasenauflage und weiche rutschhemmende Bügelenden (uvex duo component technology) sorgen für einen druckfreien Sitz

- Rahmen in schwarz, petrol
- Scheibe PC farblos
- zertifiziert nach EN 166, EN 170
- UV-Schutz: UV 400

Artikel-Nr.	€/St.
1 373.32.050	11,15

- Rahmen in weiß, schwarz
- Scheibe PC grau 23 %
- Sonnenschutz
- zertifiziert nach EN 166, EN 172
- UV-Schutz: UV 400

Artikel-Nr.	€/St.
2 373.32.053	12,40

UVEX PHEOS CX2

Optimaler Augenschutz in jeder Situation

Die direkt mit der Scheibe verbundene Softkomponente hält Staub und Wasser zuverlässig ab. Das innovative uvex X-tended Eyeshield passt sich der Gesichtsform des Trägers perfekt an – für angenehmen Tragekomfort und hundertprozentigen Schutz.

- Schutzbrille in modernem, sportlichen Design mit „X"-Brand
- optimaler Schutz dank X-Twist Technology für perfekten und rutschfreien Sitz
- großes Sichtfeld durch duosphärische Scheibe
- hervorragende Ventilation sorgt für gesundes Augenklima
- direkt mit der Scheibe verbundene Softkomponente
- innen beschlagfrei, außen extrem kratzfest und chemikalienbeständig

- Rahmen in blau, grau
- Scheibe PC farblos
- zertifiziert nach EN 166, EN 170
- UV-Schutz: UV 400

Artikel-Nr.	€/St.
3 373.32.051	11,15

- Rahmen in weiß, schwarz
- Scheibe PC grau 23 %
- Sonnenschutz
- zertifiziert nach EN 166, EN 172
- UV-Schutz: UV 400

Artikel-Nr.	€/St.
4 373.32.052	12,40

i Normen und Richtlinien

DIN EN 166 PERSÖNLICHER AUGENSCHUTZ

Die europäische Norm DIN EN 166 beschreibt alle Anforderungen an den persönlichen Augenschutz im Allgemeinen.

DIN EN 170 ULTRAVIOLETTSCHUTZFILTER

Schutzbrillen-Scheiben nach EN 170 erfüllen daher Leistungsanforderungen, die das Auge bei gefährdenden Arbeiten vor ultravioletter Strahlung schützen. Im Gegensatz zum Schweißerschutzfilter nach EN 169 sind die UV-Schutzfilter nicht für die direkte oder indirekte Beobachtung eines Lichtbogens geeignet.

DIN EN 172 SONNENSCHUTZFILTER

Unter den Sondernormen des persönlichen Augenschutzes beschreibt DIN EN 172 die Anforderungen an die physikalischen Eigenschaften von Filtern, die zur Dämpfung von Sonnenstrahlen im betrieblichen Gebrauch eingesetzt werden.

uvex

VOLLSICHTBRILLEN

5 UVEX ULTRASONIC

- Vollsichtbrille in sportlichem Design, auch als Überbrille geeignet
- Scheibenwechsel möglich
- Rahmenfarben: grau, orange
- farblose PC-Scheibe
- Mischung aus Weich- und Hartkomponenten für zuverlässigen Schutz bei bestmöglichem Tragekomfort
- mit uvex supravision excellence beschichtet: innen beschlagfrei, außen extrem kratzfest und chemikalienbeständig
- zertifiziert nach EN 166, EN 170
- UV-Schutz: UV 400

Artikel-Nr.	€/St.
5 373.32.054	15,60

6 UVEX ULTRAVISION

- klassische, ergonomische Vollsichtbrille mit uneingeschränkter Seitenwahrnehmung
- Scheibenwechsel möglich
- Rahmenfarbe: grau transparent
- farblose CA-Scheibe
- ausgeklügelte Be-/Entlüftung
- mit Anti-Fog-Beschichtung auf der Innenseite
- zertifiziert nach EN 166, EN 170
- UV-Schutz: UV 380

Artikel-Nr.	€/St.
6 373.32.055	13,15

7 UVEX CARBONVISION

- geringes Gewicht von nur 46 Gramm
- gut mit anderer PSA kombinierbar – zum Beispiel mit Helmen
- Rahmenfarben: schwarz, grau
- farblose PC-Scheibe
- mit uvex supravision extreme beschichtet: außen kratzfest, innen dauerhaft beschlagfrei
- zertifiziert nach EN 166, EN 170
- UV-Schutz: UV 400

Artikel-Nr.	€/St.
7 373.32.056	15,70

8 UVEX SUPER F OTG

- Überbrille für Korrektionsbrillenträger mit Bügel-Scharnier-Konzept
- Rahmenfarben: schwarz, transparent
- PC-Scheibe in farblos
- mit uvex supravision sapphire beschichtet: beidseitig extrem kratzfest und chemikalienbeständig
- zertifiziert nach EN 166, EN 170
- UV-Schutz: UV 400

Artikel-Nr.	€/St.
8 373.32.057	14,65

Gesichtsschutz

Honeywell

GESICHTSSCHUTZ BIONIC

Moderne und funktionale Gestaltung für maximalen Schutz bei extremen mechanischen Gefahren.

- erweiterter Schutz für Oberkopf und Kinn
- große Visiere von höchster Qualität für maximale Sicht
- komfortabler Sitz auch mit Schutzbrillen oder Atemschutz
- Feststellmechanismus für umfassendere Sicherheit
- dielektrisch
- vollständig verstellbares Kopfband
- mehrfach einstellbare Visierneigung und Abstand zum Gesicht variierbar
- besonders weiche Polsterung aller Teile, die mit dem Kopf in Berührung kommen
- vollständig justierbare Ratschenkopfhalterung
- luftdurchlässiges, extrem weiches Schweißband, abnehmbar und dadurch leicht zu waschen bzw. austauschbar

Typ	Artikel-Nr.	€/St.
Bionic Gesichtsschutz mit klarem, kratzfestem/ beschlagfreiem Polycarbonat-Visier	356.32.476	52,25
Bionic Visors, Ersatzscheibe, klare, kratzfeste/ beschlagfreie Polycarbonat-Scheibe	356.32.477	27,10

Typ	Artikel-Nr.	€/VE
Ersatzschweißband für Gesichtsschutz Bionic **1 VE = 10 Stück**	356.32.479	39,95

Atemschutz

ATEMSCHUTZMASKEN UVEX SILV-AIR C

EXZELLENT IN DER HANDHABUNG, 1A IM KOMFORT

Die uvex silv-Air c Produktfamilie besteht aus klassischen, reinweißen Atemschutzmasken in Falt- und Korbform, die auch auf unterschiedlichste Gesichtsformen passen. Dank Kopfbandschlaufen und integrierter Dichtlippen in allen Schutzklassen ist es ganz einfach, diese Masken korrekt aufzusetzen – und auch über längere Zeit zu tragen, ohne dass sie stören.

- formoptimiertes Design
- weiche Materialkanten für mehr Tragekomfort
- durchlaufendes Kopfband für komfortablen und sicheren Sitz der Maske
- Ausatemventil verringert Feuchtigkeit und Hitze in der Maske
- frei justierbarer Nasenclip sorgt für individuelle Anpassbarkeit
- Maske erfüllt Anforderungen der Dolomitstaubprüfung
- Kompatibilität mit uvex Schutzbrillen
- die halbe Dichtlippe im Nasenbereich sorgt für einen guten Dichtsitz und hohen Tragekomfort
- Aktivkohlefilter für FFP 2 Masken erhältlich (uvex silv-Air c 2220 und 3220)

UVEX SILV-AIR C 2100

- partikelfiltrierende Formmaske
- durchlaufendes Kopfband und Nasenclip für komfortablen und sicheren Sitz der Maske
- bequeme Dichtlippe im Nasenbereich für zuverlässigen Dichtsitz

Ausführung:
Formmaske FFP 1 NR D ohne Ventil

VE: 20 Stück

Artikel-Nr.	€/VE
373.32.034	22,75

UVEX SILV-AIR C 2110

- partikelfiltrierende Formmaske mit Ausatemventil
- durchlaufendes Kopfband und Nasenclip für komfortablen und sicheren Sitz der Maske
- bequeme Dichtlippe im Nasenbereich für zuverlässigen Dichtsitz
- Ausatemventil zur Verringerung des Ausatemwiderstandes und zur Reduzierung von Hitze und Feuchtigkeit unter der Maske

Ausführung:
Formmaske FFP 1 NR D mit Ventil

VE: 15 Stück

Artikel-Nr.	€/VE
373.32.035	26,00

UVEX SILV-AIR C 2210

- partikelfiltrierende Formmaske mit Ausatemventil
- durchlaufendes Kopfband und flexibel anpassbarer Nasenclip für komfortablen und sicheren Sitz der Maske
- bequeme Dichtlippe im Nasenbereich für zuverlässigen Dichtsitz
- Ausatemventil zur Verringerung des Ausatemwiderstandes und zur Reduzierung von Hitze und Feuchtigkeit unter der Maske

Ausführung:
Formmaske FFP 2 NR D mit Ventil

VE: 15 Stück

Artikel-Nr.	€/VE
373.32.036	27,65

UVEX SILV-AIR C 2310

- partikelfiltrierende Formmaske mit Ausatemventil für **größere Gesichtsformen**
- 4-Punkt-Kopfbandbefestigung und flexibel anpassbarer Nasenclip für komfortablen, sicheren Sitz der Maske
- sehr weiche, umlaufende Dichtlippe für ein optimales Tragegefühl und zuverlässigen Dichtsitz
- Ausatemventil zur Verringerung des Ausatemwiderstandes und zur Reduzierung von Hitze und Feuchtigkeit unter der Maske

Ausführung:
Formmaske FFP 3 NR D mit Ventil

VE: 15 Stück

Artikel-Nr.	€/VE
373.32.037	64,15

Normen und Richtlinien

KLASSIFIZIERUNGEN DER PARTIKELFILTER

Die angegebenen Filterklassen sind Mindestanforderungen und dienen zur Orientierung. Es liegt in der Verantwortung des Anwenders, vor Einsatz zu prüfen, ob das Atemschutzgerät den Anforderungen bezüglich Gefahrstoff und Konzentration entspricht!

FFP 1
für Stäube, die weder toxisch noch fibrogen wirken. Einsetzbar bis zu einem 4-fachen des jeweiligen Grenzwertes (AGW*).

FFP 2
für gesundheitsschädliche bzw. mindergiftige Stäube, Nebel, Rauche; Filter für feste und flüssige Partikel mit mittlerem Rückhaltevermögen. Einsetzbar bis zu einem 10-fachen des jeweiligen Grenzwertes (AGW*).

FFP 3
für giftige Stäube, Nebel und Rauche; Filter für feste und flüssige Aerosole mit großem Rückhaltevermögen. Einsetzbar bis zu einem 30-fachen des jeweiligen Grenzwertes (AGW*).

Die uvex Atemschutzmasken sind für den Schutz gegen feste und flüssige Aerosole, Stäube, Nebel und Rauch geeignet. Sie bieten keinen ausreichenden Schutz vor Gasen und Dämpfen über Grenzwert!

Alle Atemschutzmasken sind gemäß der Europäischen Norm 149 „Atemschutzgeräte – filtrierende Halbmasken zum Schutz gegen Partikel“ geprüft und zertifiziert. Sie entsprechen den gegenwärtigen Gesetzgebungen der EU. Je nach Filterleistung und Leckagen sind die Atemschutzmasken in die Schutzklassen P1 (blau), P2 (orange) oder P3 (schwarz) eingestuft. Alle Atemschutzgeräte fallen die in die PSA-Kategorie III (hohe Risiken).

* AGW = Der Arbeitsplatzgrenzwert (AGW) ist die durchschnittliche Konzentration eines Stoffes in der Atemluft am Arbeitsplatz, bis zu der keine Schädigungen (chronisch oder akut) zu erwarten sind, wenn Beschäftigte dort an fünf Tagen in der Woche jeweils acht Stunden arbeiten. Der AGW löst die maximale Arbeitsplatz-Konzentration (MAK) sowie die technische Richtkonzentration (TRK) ab – solange diese beiden Werte jedoch noch nicht vollständig im AGW berücksichtigt werden, können sie übergangsweise noch für die Beurteilung von Gefährdungen am Arbeitsplatz herangezogen werden.

ATEMSCHUTZMASKEN UVEX SILV-AIR PREMIUM

AUSGEZEICHNETER TRAGEKOMFORT UND INNOVATIVE PRODUKTEIGENSCHAFTEN

Die uvex silv-Air premium+ Produktfamilie besteht aus klassischen Atemschutzmasken in Faltform, die sich perfekt an größere Gesichtsformen anpasst. Dank Kopfbandschlaufen und integrierter Dichtlippen in allen Schutzklassen ist es ganz einfach, diese Masken korrekt aufzusetzen – und auch über längere Zeit zu tragen, ohne dass sie stören.

- Durch das formoptimierte Design sitzt die Maske komfortabler und bietet höchsten Schutz
- Der eingearbeitete, flexibel anpassbare Nasenclip garantiert durch die individuelle Anpassung einen besonders guten Dichtsitz
- Die bequeme Dichtlippe (im Nasenbereich für FFP1 und FFP2, im Nasen- und Kinnbereich für FFP3) bietet höchsten Komfort und einen zuverlässigen Dichtsitz
- Die Masken sind einzeln verpackt und entsprechen damit höchsten hygienischen Ansprüchen
- Das durchlaufende, extra breite Textilkopfband mit Einstellmöglichkeit sorgt für einen komfortablen und sicheren Sitz der Maske
- Die Maske erfüllt die Anforderungen gegen hohe Staubbelastung (D-Kennzeichnung, Dolomitstaubprüfung)
- Varianten mit Ausatemventil zur Reduzierung von Hitze und Feuchtigkeit in der Maske verfügbar
- Für das Arbeiten mit unangenehmen Gerüchen stehen zwei zusätzliche Varianten mit Aktivkohle zur Verfügung

UVEX SILV-AIR 5100+

- partikelfiltrierende Faltmaske für **größere Gesichtsformen**
- breites, durchlaufendes Kopfband für komfortablen und sicheren Sitz der Maske
- eingearbeiteter, flexibel anpassbarer Nasenclip
- bequeme Dichtlippe im Nasenbereich für zuverlässigen Dichtsitz

Ausführung:
Faltmaske FFP 1 NR D ohne Ventil

VE: 30 Stück, einzeln verpackt

Artikel-Nr.	€/VE
373.32.030	33,75

UVEX SILV-AIR 5110+

- partikelfiltrierende Faltmaske für größere Gesichtsformen
- breites, durchlaufendes Kopfband für komfortablen und sicheren Sitz der Maske
- bequeme Dichtlippe im Nasenbereich für zuverlässigen Dichtsitz
- eingearbeiteter, flexibel anpassbarer Nasenclip
- Ausatemventil zur Reduzierung von Hitze und Feuchtigkeit und zur spürbaren Verringerung des Atemwiderstandes

Ausführung:
Faltmaske FFP 1 NR D mit Ventil

VE: 15 Stück, einzeln verpackt

Artikel-Nr.	€/VE
373.32.031	25,30

UVEX SILV-AIR 5210+

- partikelfiltrierende Faltmaske für **größere Gesichtsformen**
- breites, durchlaufendes Kopfband für komfortablen und sicheren Sitz der Maske
- bequeme Dichtlippe im Nasenbereich für zuverlässigen Dichtsitz
- eingearbeiteter, flexibel anpassbarer Nasenclip
- Ausatemventil zur Reduzierung von Hitze und Feuchtigkeit und zur spürbaren Verringerung des Atemwiderstandes

Ausführung:
Faltmaske FFP 2 NR D mit Ventil

VE: 15 Stück, einzeln verpackt

Artikel-Nr.	€/VE
373.32.032	32,90

UVEX SILV-AIR 5310+

- partikelfiltrierende Faltmaske für **größere Gesichtsformen**
- breites, durchlaufendes Kopfband für komfortablen und sicheren Sitz der Maske
- bequeme Dichtlippe im Nasen-, Kinnbereich für zuverlässigen Dichtsitz
- eingearbeiteter, flexibel anpassbarer Nasenclip
- Ausatemventil zur Reduzierung von Hitze und Feuchtigkeit und zur spürbaren Verringerung des Atemwiderstandes

Ausführung:
Faltmaske FFP 3 NR D mit Ventil

VE: 15 Stück

Artikel-Nr.	€/VE
373.32.033	64,15

Schutzhandschuhe

uvex

HANDSCHUHE ZUM SCHUTZ GEGEN MECHANISCHE RISIKEN

UVEX PHYNOMIC PRO

Der uvex phynomic pro ist ein Schutzhandschuh für Montagetätigkeiten, der in feuchten/öligen Bereichen eingesetzt wird. Die flexible, rutschfeste Aqua-Polymer-Pro Beschichtung verfügt über sehr gute schmutz- und feuchtigkeitsabweisende Eigenschaften. Der Bambus/Polyamid/Elasthan-Liner bietet dem Anwender ein angenehmes Tragegefühl auf der Haut und eine sehr gute Feuchtigkeitsaufnahme.

Größen: 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12

Anwendungsbereich:
Allround, Instandhaltung, Montage, Wartungsarbeiten, Präzision

Artikel-Nr.	€/Paar
373.32.065	5,30

UVEX PHYNOMIC ALLROUND

Der uvex phynomic allround ist ein leichter Schutzhandschuh, welcher für viele Anwendungsbereiche eingesetzt wird. Die Aqua-Polymer-Schaumbeschichtung ist feuchtigkeitsabweisend und sehr flexibel. Der Handschuh ist durch seine dunkle Farbe schmutzunempfindlich.

Größen: 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12

Anwendungsbereich:
Allround, Instandhaltung, Montage, Wartungsarbeiten, Präzision

Artikel-Nr.	€/Paar
373.32.066	4,30

UVEX UNIPUR

Der uvex unipur ist ein schmutzunempfindlicher PU-Handschuh und eignet sich für mechanische Präzisionsarbeiten in trockenen bis leicht feuchten Arbeitsumgebungen. Seine robuste PU-Beschichtung ist sehr abriebfest, ermöglicht aber trotzdem hervorragendes Tast- und Fingerspitzengefühl.

Größen: 6, 7, 8, 9, 10, 11

Anwendungsbereich:
Feinmontage, Kontrollarbeiten, Sortierarbeiten, Präzision

Artikel-Nr.	€/Paar
373.32.068	1,65

UVEX UNIGRIP

Dieser hochwertige Strickhandschuh ist griffsicher und eignet sich zum Schutz gegen mechanische Risiken. Er ist flexibel und hat eine gute Passform. Er ist besonders für feinere Arbeiten geeignet. Dank perfekter Passform und geringem Gewicht sind sie dabei extrem angenehm zu tragen.

Größen: 7, 8, 9, 10

Anwendungsbereich:
Montage, Sortierarbeiten, Verpackungsarbeiten, Präzision

Artikel-Nr.	€/Paar
373.32.067	3,25

Normen und Richtlinien

EN 388:2016/ISO 13997 – SCHUTZKLASSE VON SCHNITTSCHUTZHANDSCHUHEN

- Betrifft Schnittschutzhandschuhe, deren Materialien die Klingen abstumpfen lassen (z. B. Glas- und Stahlfasern).
- Zusätzliches Testverfahren nach ISO 13997: Bestimmung der Haltbarkeit des Handschuhs gegen einen scharfkantigen Gegenstand bei einmaligem Kontakt unter höherem Kraftaufwand.
- Hierfür bewegt sich eine lange, gerade Klinge einmalig über den Prüfling. Dabei wird die minimale Kraft zum Durchschnitt des Prüflings nach 20 Millimetern bestimmt.
- Das Ergebnis wird in Newton (N) angegeben und entsprechend einer Schnittschutzklasse zugeordnet.

EN 388:2016

2 X 3 2 D

Leistungsstufe	A	B	C	D	E	F
Newtonwert	≥ 2	≥ 5	≥ 10	≥ 15	≥ 22	≥ 30

- Schnittfestigkeit nach ISO 13397 (A bis F)
- Durchstichfestigkeit (0 bis 4)
- Weiterreißfestigkeit (0 bis 4)
- Schnittfestigkeit Coupe-Text (0 bis 5; X = nicht anwendbar oder nicht getestet)
- Abriebfestigkeit (0 bis 4)

SCHNITTSCHUTZHANDSCHUHE

UVEX C500 SLEEVE – DER ZUVERLÄSSIGE UNTERARMSCHUTZ

Die uvex C500-Serie setzt Maßstäbe in Schutz, Komfort, Flexibilität und Wirtschaftlichkeit. Durch die Bamboo-TwinFlex® Technology wird höchster Schnittschutz, höchste Abriebfestigkeit und herausragender Tragekomfort gesichert.

- für Kontaktwärme bis 100 °C geeignet
- besonders atmungsaktiv dank uvex climazone
- sehr hoher Schnittschutz (Cut 5)
- hohe Abriebfestigkeit

Ausführung: Unterarmschutz mit Klettverschluss
Länge: ca. 34 (M), 40 cm (L)
Größen: M, L

Anwendungsbereich:
Automobilindustrie, Bauwirtschaft, Blechverarbeitung, Eisen-/Stahlindustrie, Glashandling, Instandhaltung, Metallarbeiten, Montage, Sortierarbeiten, Verpackungsarbeiten, Papierindustrie

Artikel-Nr.	€/St.
373.32.071	20,80

UVEX C300 DRY

Der uvex C300 Schnittschutzhandschuh setzt Maßstäbe in Schutz, Komfort, Flexibilität, Taktilität und Wirtschaftlichkeit. Das alles vereint dieser innovative High-tech-Schutzhanschuh mit Schnittschutzlevel 3/C. Die innovative Benoppung garantiert hervorragendes Tastgefühl, Flexibilität und Grifffestigkeit.

Größen: 7, 8, 9, 10, 11

Anwendungsbereich:
Automobilindustrie, Blechverarbeitung, Glashandling, Instandhaltung, Metallarbeiten, Montage, Sortierarbeiten, Verpackungsarbeiten

Artikel-Nr.	€/Paar
373.32.070	12,40

UVEX PHYNOMIC C3

Der uvex phynomic C3 ist ein sehr leichter Allround-Schutzhandschuh mit einem guten Schnittschutz (Cut 3). Die Aqua-Polymer-Schaumbeschichtung ist feuchtigkeitsabweisend und sehr flexibel. Zudem ist der Handschuh extrem hautverträglich und frei von Schadstoffen.

Größen: 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12

Anwendungsbereich:
Feinmontage, Kontrollarbeiten, Lebensmittelverarbeitung, Sortierarbeiten

Artikel-Nr.	€/Paar
373.32.069	12,00

Honeywell

EN 388:2016
4121X

EN 388:2016
4131X

EN 388:2016
4244X
EN 407
413444X

EN 388:2016
25XXX
EN 407
X2XXXX

ALLGEMEINER SCHUTZ

POLYTRIL AIR COMFORT

Handschuh mit höherer Widerstandsfähigkeit und Lebensdauer. Durch den Lycra-Zusatz wird ein besseres Tastempfinden bei Montagearbeiten mit Präzisionsteilen ermöglicht. Das Plus an Baumwolle bietet erhöhte Schweißabsorbtion. Die geschäumte Beschichtung und der luftdurchlässige Handrücken optimieren die Belüftung der Hand. Noch besseren Tragekomfort gewährleistet der Träger aus Polyamid/Baumwolle/Elasthan, der den direkten Kontakt mit der Beschichtung verhindert und für kühle und trockene Hände sorgt. Abriebbeständigkeit und gute Öldichtigkeit sowie Atmungsaktivität durch Nitrilbeschichtung. Die Schaumversion des Nitrils verbessert den Griff in feuchter oder öliger Umgebung.

Länge: 24,5 cm

Anwendungsbereich:
Bau, Sanitär, Schreinerei, Automobilindustrie

Größe	Artikel-Nr.	€/Paar
7	356.32.500	5,10
8	356.32.501	5,10
9	356.32.502	5,10
10	356.32.503	5,10
11	356.32.504	5,10

PERFECT POLY

Eng anliegender Handschuh mit gutem Tastgefühl und höchstem Tragekomfort. Die dichte Maschenstruktur verleiht dem Handschuh eine einwandfreie Passform, begrenzt das Eindringen von Schmutz und garantiert ein gutes Tastempfinden. Belüfteter Handrücken für eine optimale Atmungsaktivität. Ausgezeichnete Beständigkeit gegen Abrieb und Zerreißen. Die PU-Beschichtung garantiert guten Griff. Für Präzisionsmontagen geeignet. Handschuh ohne Silikon zur Verwendung in Lackierbereichen.

Länge: 25 cm

Anwendungsbereich:
Montage, Automobilindustrie, Logistik (Stapelarbeiten), Sortierarbeiten

Größe/Farbe		Artikel-Nr.	€/Paar
6	weiß	356.32.426	2,70
6	schwarz/grau	356.32.505	2,75
7	weiß	356.32.427	2,70
7	schwarz/grau	356.32.506	2,75
8	weiß	356.32.428	2,70
8	schwarz/grau	356.32.507	2,75
9	weiß	356.32.429	2,70
9	schwarz/grau	356.32.508	2,75
10	weiß	356.32.430	2,70
10	schwarz/grau	356.32.509	2,75

HANDSCHUHE MIT HITZESCHUTZ

MIG FIT

Spaltleder ist das ideale Material für die Herstellung von Schweißerhandschuhen. Der amerikanische Gunn-Schnitt mit Flügeldaumen und die flexiblen Materialien geben dem Handschuh die anatomische Form und hohen Tragekomfort. Das Futter aus Baumwoll-Fleece erhöht den Komfort und die Hitzeisolierung des Handschuhs. Die Rückseite aus aluminiumbeschichtetem Kevlar®-Gewebe bietet gute Beständigkeit gegen Kontakt- und Strahlungshitze sowie kleine Spritzer geschmolzenen Metalls. Die Innenverstärkung durch Baumwoll-Fleece sorgt für einen guten Halt bei heißen Metallgegenständen. Die Stulpe aus Spaltleder und aluminiumbeschichtetem Kevlar®-Gewebe schützt einen großen Teil des Unterarms vor mechanischen Gefahren.

Länge: 35,5 cm

Anwendungsbereich:
Verwaltung, Hüttenwerke, Eisen- und Stahlindustrie, Schweißen, Schiffbau, Industrie allgemein

Größe	Artikel-Nr.	€/Paar
10	356.32.401	43,90

ARATHERMA FIT

Gut anliegender Handschuh mit hervorragendem Tastgefühl. Er bietet optimalen Komfort und zusätzliche Widerstandsfähigkeit. Der mit Baumwolle gefütterte Kevlar®-Handschuh fühlt sich angenehm an. Das Baumwollfutter verstärkt die mechanische Beständigkeit des Handschuhs und nimmt Handschweiß auf. Der Handschuh kann an beiden Händen getragen werden. Die relative Dicke (Strickstärke 7) des Handschuhs sorgt für Schutz vor Stößen. Die Kevlar®-Faser bietet hohe Schnittbeständigkeit und thermische Isolierung (Kontaktwärme). Durch ihre Länge schützt die gestrickte Stulpe den Unterarm.

Länge: 30 cm

Anwendungsbereich:
Glasindustrie, Automobilindustrie und Zulieferer, Hüttenwerke, Eisen- und Stahlindustrie, Papierindustrie, Industrie allgemein

Größe	Artikel-Nr.	€/Paar
7	356.32.437	26,30
9	356.32.438	26,30

Normen und Richtlinien

DIN EN 407 – SCHUTZHANDSCHUHE GEGEN THERMISCHE RISIKEN

Die Europäische Norm DIN EN 407 regelt die Mindestanforderungen und spezifische Prüfverfahren für Schutzhandschuhe in Bezug auf thermische Risiken. Schutzhandschuhe, die nach dieser Norm zertifiziert sind, schützen den Träger beispielsweise vor Kontaktwärme, Strahlungswärme und kleinen Spritzern geschmolzenen Metalls.

Dies betrifft jedoch **nicht** die spezifische Anwendung von Hitzeschutzhandschuhen, wie etwa Brandbekämpfung oder Schweißen. Hitzeschutzhandschuhe sollen laut DIN EN 407 folgende Merkmale erfüllen:
- schwere Entflammbarkeit beziehungsweise Flammenausbreitung
- geringer Wärmedurchgang (Schutzwirkung vor Strahlungs-, Konvektions- und Kontakthitze)
- hohe Temperaturbeständigkeit

EN 407
413444X

Gemäß der Prüfung nach DIN EN 407 wird der Schutzhandschuh mit einer Leistungsstufe in Bezug auf jede der einzelnen thermischen Gefahren klassifiziert mit 4 als bestem Wert. Wichtig: Der Handschuh darf nicht mit offenem Feuer in Kontakt kommen, wenn er bei der Prüfung des Brandwiderstands nicht die Leistungsstufe 3 erfüllt.

- Schutz vor geschmolzenem Metall
- Schutz vor Tropfen von geschmolzenem Metall
- Schutz vor Strahlungswärme
- Schutz vor Konvektionswärme (allmählich durchdringende Wärme)
- Schutz vor Kontaktwärme
- Schutz vor Entzündung

Normen und Richtlinien

EN ISO 374-1:2016 NORM FÜR CHEMIKALIENSCHUTZHANDSCHUHE

PRÜFKATALOG

Kennung	Prüfchemikalie	CAS-Nr.	Klasse
A	Methanol	67-56-1	Primärer Alkohol
B	Aceton	67-64-1	Keton
C	Acetonitril	75-05-8	Nitril
D	Dichloromethan	75-09-2	Chlorierter Kohlenwasserstoff
E	Kohlenstoffdisulfid	75-15-0	Schwefelhaltige organische Verbindung
F	Toluol	108-88-3	Aromatischer Kohlenwasserstoff
G	Diethylamin	109-89-7	Amin
H	Tetrahydrofuran	109-99-9	Heterozyklische und Ätherverbindungen
I	Ethylacetat	141-78-6	Ester
J	n-Heptan	142-82-5	Aliphatischer Kohlenwasserstoff
K	Natriumhydroxid 40 %	1310-73-2	Anorganische Base
L	Schwefelsäure 96 %	7664-93-9	Anorganische Säure, oxidierend
M	Salpetersäure 65 %	7697-37-2	Anorganische Säure, oxidierend
N	Essigsäure 99 %	64-19-7	Organische Säure

Kennung	Prüfchemikalie	CAS-Nr.	Klasse
O	Ammoniakwasser 25 %	1336-21-6	Organische Base
P	Wasserstoffperoxid 30 %	7722-84-1	Peroxid
S	Flusssäure 40 %	7664-39-3	Anorganische Säure
T	Formaldehyd 37 %	50-00-0	Aldehyd

KENNZEICHNUNG DER SCHUTZHANDSCHUHE

EN ISO 374-1:2016/Type A
JKLMNO
Permeationsbeständigkeit von Typ A:
bei mind. 6 Prüfchemikalien mind. jeweils 30 Minuten.

EN ISO 374-1:2016/Type B
JKL
Permeationsbeständigkeit von Typ B:
bei mind. 3 Prüfchemikalien mind. jeweils 30 Minuten.

EN ISO 374-1:2016/Type C
Permeationsbeständigkeit von Typ C:
bei mind. 1 Prüfchemikalie mind. jeweils 10 Minuten.

HANDSCHUHE FÜR DEN CHEMIKALIENSCHUTZ

UVEX RUBIFLEX S NB27B

Der sehr leichte Chemikalienschutzhandschuh verbindet Schutz, hervorragenden Tragekomfort und Flexibilität. Das hochwertige Baumwoll-Interlock-Futter fühlt sich angenehm auf der Haut an und reguliert das Handschuhklima. Durch die ergonomische Passform sitzt dieser Chemikalienschutzhandschuh perfekt an der Hand.

Länge: ca. 27 cm, mit Stulpe
Größen: 7, 8, 9, 10, 11

Anwendungsbereich:
Arbeiten an Touchscreens, Automobilindustrie, chemische Industrie, Lackierarbeiten, Lebensmittelverarbeitung, Labor

Artikel-Nr.	€/Paar
373.32.072	8,80

UVEX PROFAPREN CF33

Hochwertiger untrikotierter Chloropren Schutzhandschuh für den Einsatz gegen eine breite Palette verschiedener Chemikalien. Der silikonfreie Schutzhandschuh besitzt ausgewogene Eigenschaften gegen chemische und mechanische Risiken.

Länge: ca. 33 cm, mit Stulpe
Größen: 7, 8, 9, 10

Anwendungsbereich:
chemische Industrie, Druckindustrie, Metallarbeiten, Reinigungsarbeiten

Artikel-Nr.	€/Paar
373.32.073	4,40

NITRAF 2

Sehr elastischer Nitrilhandschuh mit unvergleichlichem Tastgefühl. Die Innenseite aus Baumwollflock gewährleistet höheren Tragekomfort. Die angeraute Verarbeitung verbessert die Griffsicherheit in fettiger oder feuchter Umgebung. Nitril bietet gute chemische und ausgezeichnete mechanische Eigenschaften (Abrieb). Besonders geeignet für den Umgang mit Ölen, Fetten und Kohlenwasserstoff-Derivaten. Nicht für Kontakt mit ketonhaltigen Lösemitteln geeignet. Die Stulpe schützt einen großen Teil des Unterarms.

Länge: 33 cm

Anwendungsbereich:
Flugzeugbau und -wartung, Baugewerbe, Gastronomie, Nahrungsmittelindustrie, Industrielle Reinigung, Eisen- und Stahlindustrie, Wartung, Petrochemie, Druckindustrie, Dienstleistungen, Transport und Verkehr, Ver- und Entsorger, Wasseraufbereitung, Schiffbau, Landwirtschaft, Automobilindustrie und Zulieferer, Offshore

Größe	Artikel-Nr.	€/Paar
7	356.32.439	4,75
8	356.32.440	4,75
9	356.32.441	4,75
10	356.32.442	4,75

Normen und Richtlinien

EN ISO 20345 – PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNG, SICHERHEITSSCHUHE

Die Norm EN ISO 20345 legt sowohl Grundanforderungen als auch Zusatzanforderungen an Sicherheitsschuhe für den gewerblichen Gebrauch fest. Schuhe nach EN ISO 20345 sollen den Träger vor Stoßen, Einklemmen, herabfallenden oder herunterrollenden Gegenständen, vor dem Hineintreten in spitze oder scharfe Gegenstände, Hitze oder Kälte und gegen heiße Stoffe schützen.

Beispiele für die in der Norm behandelten Aspekte sind die Behandlung mechanischer Risiken, der Rutschhemmung, thermischer Risiken und ergonomischer Merkmale. Ergänzende, auf einzelne Tätigkeiten bezogene Normen behandeln Risiken beispielsweise in Bezug auf elektrisch isolierende Schuhe und Schuhe zum Schutz gegen Chemikalien.

In EN ISO 20345 beschriebene Grundanforderungen sind unter anderem:
- Höhe des Schuhoberteils
- Fersenbereich bei Stiefeln
- Mindestlänge, Druck- und Stoßeinwirkungswiderstand der Zehenkappe
- Wasserdampfdurchlässigkeit und Wasserdampfzahl des Obermaterials
- Laufsohlendicke und Abriebwiderstand der Laufsohle

Sicherheitsschuhe

HALBSCHUH UVEX 1 SPORT S1 P SRC

Voll im Trend, Sportlichkeit pur. Sportives Design trifft auf durchdachte Funktionalität: Der uvex 1 sport begeistert mit seinem jungen, modischen Look genauso wie mit erstklassigem Tragekomfort. Dafür sorgen sein geringes Gewicht, klimaoptimierte Hightech-Materialien und die ergonomisch gestaltete Laufsohle. uvex 1 sport – der ideale Begleiter im Arbeitsalltag und darüber hinaus.

- Schutzklasse S1 P SRC nach EN ISO 20345:2011
- ergonomisch gestaltete Laufsohle aus Zweidichten-Polyurethan mit sehr guter Rutschhemmung
- atmungsaktives Textil-Obermaterial (chromallergiker-geeignet)
- rutschhemmende Laufsohle aus Zweidichten-Polyurethan
- durchtritthemmende, metallfreie Zwischensohle
- Klimakomfortfußbett für vollflächige Dämpfung des Fußes
- auch in den Weiten 10 und 12 erhältlich

Schutzklasse: S1 P, SRC
ESD: geeignet
DGUV-Regel: 112-191 geeignet
Futtermaterial: Distance Mesh
Obermaterial: Textil
Farbe: blau oder schwarz
Weite: 11

climazone

Farbe	Größe	Artikel-Nr.	€/Paar
blau	35 bis 52	373.32.080	101,05
schwarz	35 bis 52	373.32.081	105,05

erfüllt die ESD-Vorgabe mit Ableitwiderstand < 35 Megaohm

climazone klimaoptimierte Sicherheitsschuhe

100 % metallfreie uvex xenova®-Zehenschutzkappe

KENNZEICHNUNG VON SCHUHEN FÜR DEN GEWERBLICHEN GEBRAUCH

Kennung	Bedeutung
SRC	Rutschhemmung auf Boden aus Keramikfliesen mit Natriumlaurylsulfatlösung und auf Stahlboden mit Glycerin
P	Durchtrittthemmung*

* Durchtrittthemmung: Bitte beachten Sie, dass die Durchtrittthemmung dieses Schuhwerks im Labor unter Benutzung eines stumpfen Prüfnagels von Ø 4,5 mm und einer Kraft von 1.100 N ermittelt wurde. Höhere Kräfte oder dünnere Nägel können das Risiko der Durchdringung erhöhen.

Grundanforderungen: SB 200 Joule

S1 Zusatzanforderungen: Geschlossener Fersenbereich, Antistatik, Energieaufnahmevermögen im Fersenbereich, Kraftstoffbeständigkeit

S2 Zusatzanforderungen: wie S1, zusätzlich Wasserdurchtritt und Wasseraufnahme

S3 Zusatzanforderungen: wie S2, zusätzlich Durchtrittthemmung*, profilierte Laufsohle

S5 Zusatzanforderungen: Antistatik, Energieaufnahmevermögen im Fersenbereich, Kraftstoffbeständigkeit, Durchtrittthemmung*, profilierte Laufsohle

DIE NEUEN UVEX 2 XENOVA® SICHERHEITSSCHUHE

Metallfreie Allrounder. Verbesserter Komfort, bewährter Schutz und eine ansprechende Optik: Das sind die neuen uvex 2 xenova®. Die komplett metallfreien Sicherheitsschuhe sind noch bequemer am Fuß. Eine verbesserte Passform, ein geringeres Gewicht sowie eine optimale Dämpfung, Atmungsaktivität und Polsterung erhöhen den Tragekomfort deutlich.

Nicht nur komfortabler, auch anmutiger und farbenfroher erscheinen die neuen Allrounder. Mit farbigen Accessoires und einer Laufsohle in leuchtendem Blau oder Rot werden die uvex 2 xenova® zum modischen Hingucker. Die Kombination aus Schutz, Style und Komfort machen die neuen uvex 2 xenova® zum beliebten Allrounder für Indoor- und Outdoorarbeiten, z. B. im Maschinen- und Anlagenbau, in der Metallverarbeitung oder bei Handwerksarbeiten.

- ergonomisch gestaltete Laufsohle aus Zweidichten-Polyurethan mit sehr guter Rutschhemmung
- auch in den Weiten 10 und 12 erhältlich

SANDALE
S1 P UVEX 2 XENOVA®

- Sicherheitssandalen in der Schutzklasse S1 P SRC nach EN ISO 20345:2011
- atmungsaktives Obermaterial aus Mikrovelours
- durchtritthemmende und metallfreie uvex xenova® Zwischensohle

Schutzklasse: S1 P, SRC
ESD: geeignet
DGUV-Regel: 112-191 geeignet
Futtermaterial: Distance Mesh
Obermaterial: Mikrovelours
Farbe: blau, schwarz
Weite: 11
Größen: 38 bis 52

Artikel-Nr.	€/Paar
373.32.082	84,00

HALBSCHUH
S2 UVEX 2 XENOVA®

- Sicherheitshalbschuhe in der Schutzklasse S2 SRC nach EN ISO 20345:2011
- atmungsaktives Obermaterial aus Mikrovelours

Schutzklasse: S2, SRC
ESD: geeignet
DGUV-Regel: 112-191 geeignet
Futtermaterial: Distance Mesh
Obermaterial: Mikrovelours
Farbe: blau, schwarz
Weite: 11
Größen: 38 bis 52

Artikel-Nr.	€/Paar
373.32.083	85,25

SCHNÜRSTIEFEL
S2 UVEX 2 XENOVA®

- Sicherheitsstiefel in der Schutzklasse S2 SRC nach EN ISO 20345:2011
- Obermaterial aus hydrophobiertem, vollnarbigem Glattleder
- hitzebeständiges Schlaufenschnürsystem und zwei Schnürhakenpaare

Schutzklasse: S2, SRC
ESD: geeignet
DGUV-Regel: 112-191 geeignet
Futtermaterial: Distance Mesh
Obermaterial: Leder
Farbe: rot, schwarz
Weite: 11
Größen: 38 bis 52

Artikel-Nr.	€/Paar
373.32.084	98,15

SCHNÜRSTIEFEL

Sicherheitsstiefel in der Schutzklasse S3 SRC nach EN ISO 20345:2011

- durchtritthemmende und metallfreie uvex xenova® Zwischensohle
- Obermaterial aus hydrophobiertem, vollnarbigem Glattleder
- hitzebeständiges Schlaufenschnürsystem und zwei Schnürhakenpaare

Schutzklasse: S3, SRC
ESD: geeignet
DGUV-Regel: 112-191 geeignet
Futtermaterial: Distance Mesh
Obermaterial: Leder
Farbe: blau, schwarz
Weite: 11
Größen: 38 bis 52

Artikel-Nr.	€/Paar
373.32.085	100,95

Orthopädischen Fußschutz erfüllt: Entspricht den Anforderungen der überarbeiteten Berufsgenossenschaftlichen Regeln für Sicherheit und Gesundheit bei der Arbeit (DGUV 112-191).

Für Frauen geeignet. Sicherheitsschuhe in den Größen 35-40 über einen reinen Damenleisten gefertigt.

Für Männer geeignet.

Persönliche Schutzausrüstung

Arbeitsbekleidung

UVEX SUXXEED

Die einen nennen es Passform, Funktionalität, Style. Wir nennen es Erfolg.
Die uvex suXXeed Kollektion bringt wirklich alles auf den Punkt: durchdachte Funktionalität, sportliches Design, spannende Farbkontraste, ungewöhnliche Materialkombinationen und eine Schnittführung, die sitzt wie angegossen. Diese Konsequenz kommt bei Frauen genauso gut an wie bei Männern. Und sie bewährt sich in der Industrie und im Handwerk genauso wie in der Freizeit. uvex suXXeed macht jeden Einsatz und jede Bewegung lässig mit. Absolute Passform – darum geht es. Sie ist unverzichtbarer Teil des Erfolgkonzepts. Passform ohne Kompromisse. Freizeittauglich.

- Reflexdetails
- wäschereigeeignet
- zertifiziert nach OEKO-TEX® Standard 100
- andere Farben auf Anfrage

LATZHOSE

- Latzhose mit seitlichen Stretcheinsätzen und Kniepolstertaschen
- Bund, Träger und Belüftungszonen am hinteren Oberschenkel jeweils mit Stretchmaterial
- Latztasche mit Reißverschluss und Stiftfach
- zwei Gesäß- und Oberschenkeltaschen jeweils mit CORDURA® verstärkt, außerdem integrierte Zollstock-, Handy- und Werkzeugtasche

verfügbare Größen: 23 bis 32, 42 bis 66, 90 bis 110

Material: 65 % Polyester, 35 % Baumwolle

Farbe	Größen	Artikel-Nr.	€/St.
graphit	Standardgrößen	373.32.100	88,30
graphit	Übergrößen*	373.32.101	97,10
nachtblau	Standardgrößen	373.32.098	88,30
nachtblau	Übergrößen*	373.32.099	97,10

*Übergrößen: 28-33, 56-66, XXL-6XL und 106-110 bei Herren
24 und 48 bei Damen

JACKE

- Herren-Arbeitsjacke mit Stretch für maximale Bewegungsfreiheit
- Highrise-Passform: Jacke bleibt unten, auch wenn die Arme hochgehen
- Kombination aus robustem Mischgewebe, Softshell-Material sowie Stretcheinsätzen im Rückenbereich für optimalen Tragekomfort
- eine Brust- und zwei Seitentaschen für Arbeitsutensilien, außerdem eine Innentasche links mit Klett

verfügbare Größen: S bis 6XL

Material: Material: 95 % Polyester, 5 % Elasthan (1. Oberstoff), 92 % Polyester, 8 % Elasthan (2. Oberstoff), 65 % Polyester, 35 % Baumwolle (3. Oberstoff)

Farbe	Größen	Artikel-Nr.	€/St.
graphit	Standardgrößen	373.32.090	75,65
graphit	Übergrößen*	373.32.091	83,25
nachtblau	Standardgrößen	373.32.092	75,65
nachtblau	Übergrößen*	373.32.093	83,25

*Übergrößen: 28-33, 56-66, XXL-6XL und 106-110 bei Herren
24 und 48 bei Damen

HOSE

- Regular-Fit-Cargohose mit zum Patent angemeldeten Flexbund
- Belüftungszonen mit Stretcheinsatz am hinteren Oberschenkel
- zwei Gesäß- und Oberschenkeltaschen jeweils mit CORDURA® verstärkt, außerdem integrierte Zollstock-, Handy- und Werkzeugtasche
- Knieverstärkung aus CORDURA® sowie innenliegende Kniepolstertaschen

verfügbare Größen:
23 bis 32, 42 bis 66, 90 bis 110

Material:
65 % Polyester, 35 % Baumwolle

Farbe	Größen	Artikel-Nr.	€/St.
graphit	Standardgrößen	373.32.096	75,65
graphit	Übergrößen*	373.32.097	83,25
nachtblau	Standardgrößen	373.32.094	75,65
nachtblau	Übergrößen*	373.32.095	83,25

*Übergrößen: 28-33, 56-66, XXL-6XL und 106-110 bei Herren
24 und 48 bei Damen

Arbeitsbekleidung

UVEX PERFEXXION

Erst bunt gemischt, dann sauber gewaschen.
Garten- und Landschaftsbau, Holzverarbeitung oder Gebäudemanagement: Alle wählen uvex perfeXXion – und uvex perfeXXion lässt allen die Wahl. Denn diese robuste Kollektion punktet nicht nur in Sachen Farbauswahl, sondern auch bei den vielfältigen Ausstattungsdetails: Je nach Bedarf können die verschiedenen Oberteile und Hosen bunt gemixt und frei kombiniert werden. Das Material ist in jedem Fall extrem strapazierfähig. Und – ganz wichtig – alle Artikel sind wäschereigeeignet.

- sehr robustes Material durch strapazierfähige Garne und besondere Gewebestruktur
- Reflexdetails
- wäschereigeeignet
- zertifiziert nach OEKO-TEX® Standard 100
- andere Farben auf Anfrage

LATZHOSE

- Premium-Latzhose mit Knietaschen aus CORDURA® und Stretchträger mit Steckschließen
- jeweils zwei multifunktionale Gesäß- und Oberschenkeltaschen inklusive Zollstock- , Handy- und Werkzeugtaschen sowie Stiftfächern und Hammerschlaufe
- verdeckter Stretcheinsatz am Knie sowie seitlicher Stretcheinsatz ohne Seitenöffnung, außerdem aufgesetzte Knietaschen aus CORDURA® für Kniepolster

verfügbare Größen: 23 bis 32, 42 bis 66, 90 bis 110
Material: 65 % Polyester, 35 % Baumwolle

Farbe	Größen	Artikel-Nr.	€/St.
Schiefer	Standardgrößen	373.32.106	81,95
Schiefer	Übergrößen*	373.32.107	90,15

*Übergrößen: 28-33, 56-66, XXL-6XL und 106-110 bei Herren
24 und 48 bei Damen

JACKE

- Premium-Jacke mit seitlichen Stretchteinsätzen am Armabschluss und im Schulterbereich
- Brusttasche rechts mit horizontalem Eingriff und verdecktem Klettverschluss, Brusttasche links mit vertikalem Eingriff und verdecktem Reißverschluss
- zwei Seitentaschen in der Teilungsnaht

verfügbare Größen: XS bis 6XL
Material: 65 % Polyester, 35 % Baumwolle

Farbe	Größen	Artikel-Nr.	€/St.
Schiefer	Standardgrößen	373.32.102	63,05
Schiefer	Übergrößen*	373.32.103	69,30

*Übergrößen: 28-33, 56-66, XXL-6XL und 106-110 bei Herren
24 und 48 bei Damen

HOSE

- Premium-Hose mit Knietaschen aus CORDURA® und eingehaltenem Gummizug im hinteren Bund
- jeweils zwei multifunktionale Gesäß- und Oberschenkeltaschen inklusive Zollstock-, Handy- und Werkzeugtaschen sowie Stiftfächern und Hammerschlaufe
- verdeckter Stretcheinsatz am Knie sowie aufgesetzte Knietaschen aus CORDURA® für Kniepolster

verfügbare Größen:
23 bis 32, 42 bis 66, 90 bis 110

Material:
65 % Polyester, 35 % Baumwolle

Farbe	Größen	Artikel-Nr.	€/St.
Schiefer	Standardgrößen	373.32.104	69,40
Schiefer	Übergrößen*	373.32.105	76,30

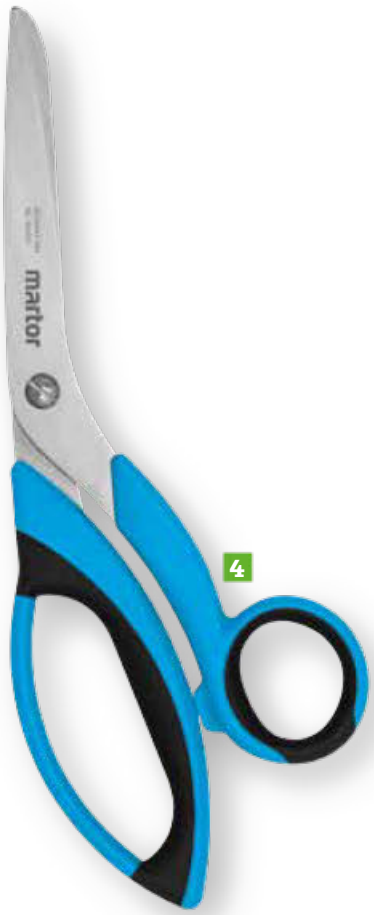
*Übergrößen: 28-33, 56-66, XXL-6XL und 106-110 bei Herren
24 und 48 bei Damen

Persönliche Schutzausrüstung

Sicherheitsmesser

ENJOY SAFETY
MADE IN SOLINGEN

martor



Zubehörartikel
ab ▶ Seite 208

1 SECUMAX 320

COMBI reloaded. Die neue Generation. Das SECUMAX COMBI war als Folienexperte immer eine Klasse für sich - bis es jetzt seinen legitimen Nachfolger gefunden hat. Das neue SECUMAX 320 besticht schon auf den ersten Blick durch sein außergewöhnliches Design. Auf den zweiten werden Sie auch seine inneren Werte schätzen. Z. B. die im Vergleich zum Vorgänger perfektionierte Ergonomie oder den runderneuerten Klingenwechsel. Und das Thema „höchste Arbeitssicherheit"? War schon immer Teil der COMBI-DNA – und bleibt es auch.

Typ	Artikel-Nr.	€/St.
Sicherheitsmesser mit verdeckt liegender Klinge	218.25.030	10,90

Zubehör	Artikel-Nr.	€/VE
Industrieklinge Nr. 92043 (VE = 10 Stück)	218.25.031	9,10
Gürteltasche M	218.25.026	19,90
Safebox	218.25.020	6,60

2 SECUMAX 350

Mehr Spaß bei der Arbeit? Probieren Sie es. Beim SECUMAX 350 gehen Vielseitigkeit, Komfort und höchste Sicherheit Hand in Hand. Das SECUMAX 350 ist eben ein echtes Multitalent – das zudem mit einem innovativen Klingenwechsel aufwartet. Schneiden können Sie mit ihm alle gängigen Materialien – von der Folie über die Kunststoffumreifung bis zum 2-lagigen Karton. Auch Klebebänder ritzt es spielend leicht. Und bei allem fühlt es sich so gut an, dass Sie es nur ungern wieder weglegen.

Typ	Artikel-Nr.	€/St.
Sicherheitsmesser mit verdeckt liegender Klinge	218.25.034	12,95

Zubehör	Artikel-Nr.	€/VE
Secumax-Klinge Nr. 3550 (VE = 10 Stück)	218.25.042	10,30
Gürteltasche S	218.25.025	17,40

3 SECUMAX 145

Schlankes Format. Starke Performance. Das SECUMAX 145 ist unser kleines, feines Sicherheitsmesser für die alltäglichen Schneidarbeiten. Sein glasfaserverstärkter Kunststoffgriff und die 0,5 mm starke Klinge verleihen ihm eine beachtliche Robustheit. Gleichzeitig ist es mit nur 12 g extrem leicht. Unser Einweg-Schneidwerkzeug wird mit 1-lagigem Karton, Folie oder Klebeband locker fertig. Dabei sind die beiden Schneidkanten so sicher abgeschirmt, dass Sie und Ihre Finger besonders geschützt sind.

Typ	Artikel-Nr.	€/St.
Einweg-Sicherheitsmesser	218.25.036	27,00

Zubehör	Artikel-Nr.	€/VE
Gürteltasche S	218.25.025	17,40

4 SECUMAX 564

Daumen hoch – für besonders lange Schnitte. Das SECUMAX 564 zeichnet sich durch seine Daumenöffnung und eine extra lange Schneide aus, die zugleich als ideale Auflagefläche dient. So können Sie mit der Sicherheitsschere nicht nur besonders kontrolliert arbeiten. Sie brauchen auch nur wenige Schnitte, um Karton, Papier, Folie, Stoff und vieles mehr zu durchtrennen. Höchste Sicherheit garantieren der Spezialschliff der Schneiden und die vorne abgerundeten Spitzen.

Typ	Artikel-Nr.	€/St.
Sicherheitsschere	218.25.037	27,85

Zubehör	Artikel-Nr.	€/VE
Gürteltasche M	218.25.026	19,90

ENJOY SAFETY
MADE IN SOLINGEN

martor

Zubehörartikel
ab ▶ Seite 208

1 SECUPRO MAXISAFE

Perfektes Handling – von allen Seiten. Mit abgerundeter Trapezklinge. Das SECUPRO MAXISAFE überzeugt seit mehr als 10 Jahren durch seine Leichtigkeit und sein breites Einsatzspektrum. Jetzt hat das Sicherheitsmesser auch in Sachen Ergonomie ein neues Level erreicht. Einfach mal in die Hand nehmen und den runderneuerten 3-Seiten-Schieber betätigen… Spüren Sie den Unterschied? Dabei müssen Sie auf Bewährtes nicht verzichten – wie den vollautomatischen Klingenrückzug oder den robusten Griff aus hochwertigem Kunststoff.

Typ	Artikel-Nr.	€/St.
Sicherheitsmesser mit 3-Seiten-Schieber	218.25.028	15,55

Zubehör	Artikel-Nr.	€/VE
Trapezklinge Nr. 60099 (VE = 10 Stück)	218.25.029	7,15
Gürteltasche S	218.25.025	17,40
Safebox	218.25.020	6,60

2 SECUPRO MEGASAFE

So hochwertig, wie es aussieht. Sie hätten gern ein Sicherheitsmesser mit großem Klingenaustritt, dessen Griff aus robustem Aluminium besteht? In beiden Fällen ist das SECUPRO MEGASAFE eine sehr gute Wahl. Dank einer Schnitttiefe von bis zu 20 mm scheut es keine Herausforderung. Ihre Sicherheit bleibt dennoch immer gewahrt, da der vollautomatische Klingenrückzug selbst bei nicht ganz ausgefahrener Klinge funktioniert.

Typ	Artikel-Nr.	€/St.
Sicherheitsmesser mit Klinge 0,63 mm	218.25.008	30,40

Zubehör	Artikel-Nr.	€/VE
Trapezklinge Nr. 99 (VE = 10 Stück)	218.25.009	6,50
Trapezklinge Nr. 60099 (VE = 10 Stück)	218.25.029	7,15
Gürteltasche M	218.25.026	19,90
Safebox	218.25.020	6,60

3 SECUNORM 500

Das Sicherheitsmesser. Mit abgerundeter Trapezklinge. Das SECUNORM PROFI setzte vor über 40 Jahren Maßstäbe in Sachen Sicherheit, Robustheit und Ergonomie. Sein Nachfolger, das SECUNORM 500, setzt noch einen obendrauf. So steht der neu designte Aluminiumgriff für ein deutlich besseres Handling und ein angenehmeres Arbeiten. Man denke nur an den neuen Schieber, den Sie flexibel von beiden Seiten bedienen können. Oder den jetzt spielend leichten Klingenwechsel. Beim Schneiden schützt Sie der bewährte automatische Klingenrückzug vor Schnittverletzungen.

Typ	Artikel-Nr.	€/St.
Sicherheitsmesser	218.25.032	16,35

Zubehör	Artikel-Nr.	€/VE
Trapezklinge Nr. 65232 (VE = 10 Stück)	218.25.033	7,15
Safebox	218.25.020	6,60

4 SECUPRO 625

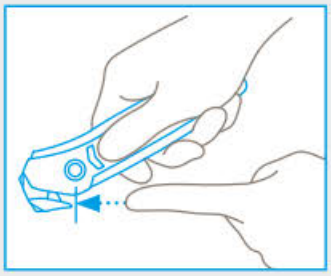
Langer Hebel. Lange Klinge. Lange Freude daran. Mit abgerundeter Trapezklinge. Das SECUPRO 625 steht an der Spitze unserer ergonomischen Zangengriffmesser. Sein Anspruch ist eindeutig: Premium. Denn in ihm finden Sie vereint, was sich Profianwender wünschen: einen Griff aus Aluminium. Einen leichtgängigen Hebel zum Auslösen der Klinge. Eine besonders große Schnitttiefe in Kombination mit einem vollautomatischen Klingenrückzug. Einen komfortablen Klingenwechsel. Und bei allem das sichere Gefühl, ein High-End-Werkzeug in der Hand zu halten.

Typ	Artikel-Nr.	€/St.
Sicherheitsmesser mit Zangengriff	218.25.038	37,90

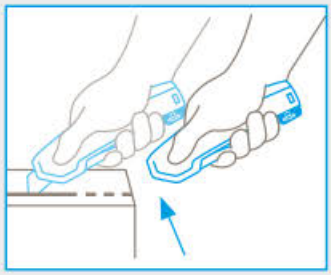
Zubehör	Artikel-Nr.	€/VE
Trapezklinge Nr. 60099 (VE = 10 Stück)	218.25.029	7,15
Gürteltasche L	218.25.027	24,65
Safebox	218.25.020	6,60

Mehr Sicherheit am Arbeitsplatz. Die drei Sicherheitstechniken.

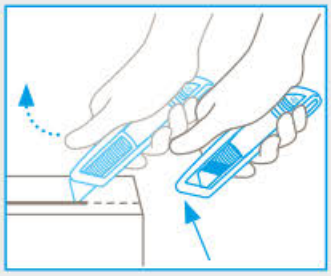
Die Sicherheitstechniken von MARTOR schützen Sie wirksam vor Schnittverletzungen – egal, was Sie schneiden.



Verdeckt liegende Klinge (SECUMAX)



Vollautomatischer Klingenrückzug (SECUPRO)



Automatischer Klingenrückzug (SECUNORM)

5 SECUNORM 175

Erstaunlich viel Komfort in dieser Klasse. Das SECUNORM 175 bereichert die Garde unserer beliebten kleinen Kartonmesser auf seine Weise. Einzigartig ist vor allem der durchdachte und besonders einfache Klingenwechsel. Hinzu kommen sein ergonomischer Griff, der beidseitige geriffelte Schieber und das frische Design. Dass das SECUNORM 175 darüber hinaus ein vielseitiges Schneidwerkzeug ist, das neben Kartons auch Säcke, Folien oder Umreifungen meistert, brauchen wir sicher nicht extra zu betonen.

Typ	Artikel-Nr.	€/St.
Sicherheitsmesser	218.25.040	5,30

Zubehör	Artikel-Nr.	€/VE
Industrieklinge Nr. 45 (VE = 10 Stück)	218.25.007	4,75
Gürteltasche M	218.25.026	19,90
Safebox	218.25.020	6,60

6 SECUNORM 540

Mit einer Schnitttiefe von bis zu 36 mm besetzt das SECUNORM 540 sein ganz eigenes Terrain. Besonders bei Schaumstoff, Styropor, Papierbahnen und Sackwaren spielt das MARTOR-Sicherheitsmesser seine beeindruckende Stärke aus. Bei allem Spezialistentum ist der robuste und ergonomische Aluminiumgriff dennoch einfach zu bedienen und für jede Hand geeignet. Beim Schneiden selbst schützt Sie der bewährte automatische Klingenrückzug vor Schnittverletzungen.

Typ	Artikel-Nr.	€/St.
Sicherheitsmesser	218.25.047	19,90

Zubehör	Artikel-Nr.	€/VE
Styroporklinge Nr. 7940 (VE = 10 Stück)	218.25.044	8,40
Gürteltasche S	218.25.025	17,40
Safebox	218.25.020	6,60

Verwendbarkeit für Schneidmaterialien

Typ	Schnitttiefe	Karton: bis 1-lagig	Karton: bis 2-lagig	Karton: bis 3-lagig	Sackware	Wickel-, Stretch-, Schrumpffolie	Rollenware abschwarten	Klebeband	Kunststoffumreifungen	Garn, Schnur	Folien- und Papierbahnen	Textil	Leder	Gummi	Vliesstoff	Filz	PVC
SECUNORM 500	17 mm			●	●	●		●	●	●	●	●			●	●	
SECUNORM 175	10 mm		●		●	●		●	●	●	●						
SECUPRO MEGASAFE	20 mm			●	●	●	●	●	●	●	●	●		●	●	●	●
SECUPRO MAXISAFE	16 mm			●	●	●		●	●	●	●	●			●	●	
SECUMAX 145	4 mm	●			●	●		●	●	●	●	●					
SECUPRO 625	21 mm			●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
SECUNORM 540	36 mm			●	●	●		●	●	●	●	●			●	●	●
SECUMAX 564	–		●			●			●	●	●	●					●
SECUMAX 320	4 mm	●			●	●		●	●	●	●	●	●		●	●	
SECUMAX 350	6 mm		●		●	●		●	●	●	●					●	

Schaber

1 SCRAPEX ARGENTAX

Top geformt, top in Form. Fühlt sich wirklich gut an, der große abgerundete Griff des SCRAPEX ARGENTAX. Doch auch die Leistung dieses klassischen Schabers überzeugt. So können Sie mit ihm alle glatten Oberflächen von Rückständen befreien – egal, ob bei der Arbeit oder im Haushalt. Danach schieben Sie die Schutzkappe über die Klinge. Und alles ist sicher.

Typ	Artikel-Nr.	€/St.
Schaber	218.25.035	9,30

Zubehör	Artikel-Nr.	€/VE
Bügelklinge Nr. 44 (VE = 10 Stück)	218.25.013	4,60
Gürteltasche L	218.25.027	24,65

2 CRAPEX CLEANY

Und alles geht glatt. Etiketten auf dem Fußboden? Fest klebende Materialreste? Mit dem SCRAPEX CLEANY reinigen Sie problemlos alle glatten Oberflächen. Der handliche Schaber besteht aus Kunststoff. Seine Klinge befördern Sie mit dem praktischen Schieber aus dem Griff heraus – und nach Gebrauch wieder zurück, um sie sicher zu verwahren. Auch der Klingenwechsel funktioniert denkbar einfach.

Typ	Artikel-Nr.	€/St.
Schaber	218.25.003	4,70

Zubehör	Artikel-Nr.	€/VE
Bügelklinge Nr. 44 (VE = 10 Stück)	218.25.013	4,60
Gürteltasche M	218.25.026	19,90

ENJOY SAFETY
MADE IN SOLINGEN

martor

Zubehör

MESSERZUBEHÖR GÜRTELTASCHEN

3 GÜRTELTASCHE S

In der robusten GÜRTELTASCHE S mit Clip finden alle kompakten MARTOR-Messer Platz. Die zusätzlichen Fächer können Sie flexibel bestücken, indem Sie hier z. B. noch einen Stift oder eine Klingenverpackung unterbringen.

Maße (L x B x H): 215 x 53 x 23 mm

Größe	Artikel-Nr.	€/St.
S	218.25.025	17,40

4 GÜRTELTASCHE M

In der robusten GÜRTELTASCHE M mit Clip finden alle mittelgroßen MARTOR-Messer Platz. Zusätzliche Innen- und Außenfächer können flexibel bestückt werden, z. B. durch ein weiteres Messer, einen Stift oder eine Klingenverpackung.

Maße (L x B x H): 215 x 60 x 28 mm

Größe	Artikel-Nr.	€/St.
M	218.25.026	19,90

Kleines Raumwunder. Bei Ihrer GÜRTELTASCHE werden Sie immer wieder neue Verstaumöglichkeiten entdecken. Ein Fach hier, ein Schlitz dort – noch dazu so passgenau, dass der Inhalt so fest wie nötig und so flexibel wie möglich gehalten wird.

2-fache Anbringung. Sie haben die Wahl zwischen Clip oder Klett, um Ihre Gürteltasche sicher zu befestigen. Der Klettverschluss empfiehlt sich für Ihren Gürtel, der Clip auch für viele andere Bereiche Ihrer Kleidung, so z. B. Ihre Hosentaschen.

VPA TESTED
gebrauchstauglich technisch geprüft
www.VPA-ZERT.de
TESTED & CERTIFIED IN GERMANY

5 GÜRTELTASCHE L

In der robusten GÜRTELTASCHE L mit Clip können Sie die größeren MARTOR-Messer unterbringen. Die zusätzlichen Innen- und Außenfächer bieten weiteren Platz, wie z. B. für ein weiteres Messer, einen Stift oder eine Klingenverpackung. So transportieren Sie in der GÜRTELTASCHE Ihre Arbeitsmittel sicher von A nach B – und haben sie gleich zur Hand, sobald es weitergeht.

Maße (L x B x H): 215 x 68 x 40 mm

Größe	Artikel-Nr.	€/St.
L	218.25.027	24,65

SAFEBOX

Ihre persönliche Klingendeponie. Die SAFEBOX ist groß genug, um eine Vielzahl gebrauchter Klingen sicher aufzunehmen. Zugleich ist sie so kompakt, dass sie jeder Mitarbeiter bei sich tragen kann. Die zwei Schlitze nutzen Sie nicht nur zum Befüllen, sondern auch zum „Kürzen“ Ihrer Abbrechklingen.

Maße (L x B x H): 94 x 18 x 42 mm

Typ	Artikel-Nr.	€/St.
Klingendeponie	218.25.020	6,60

MESSERZUBEHÖR KLINGEN

Artikel-Nr.	€/VE
218.25.029	7,15

TRAPEZKLINGE NR. 60099

Maße: ca. 55,5 mm x 19 mm
Materialstärke: ca. 0,63 mm
Verpackungseinheit: 10 im Spender
Schliff: Breitschliff, 2-seitiger Schliff
Klingen-Facetten: 2-fach
Klingeneigenschaften: 2-fach nutzbare Klinge
Sicherheitsmerkmal: abgerundete Spitzen

Artikel-Nr.	€/VE
218.25.033	7,15

TRAPEZKLINGE NR. 65232

Maße: ca. 50 mm x 19 mm
Materialstärke: ca. 0,63 mm
Verpackungseinheit: 10 im Spender
Schliff: Breitschliff, 2-seitiger Schliff
Klingen-Facetten: 2-fach
Klingeneigenschaften: 2-fach nutzbare Klinge
Sicherheitsmerkmal: abgerundete Spitzen

Artikel-Nr.	€/VE
218.25.031	9,10

INDUSTRIEKLINGE NR. 92043

Maße: ca. 26 mm x 18,5 mm
Materialstärke: ca. 0,4 mm
Verpackungseinheit: 10 im Sicherheitsspender
Schliff: Breitschliff, 2-seitiger Schliff
Klingen-Facetten: 1-fach
Klingeneigenschaften: 4-fach nutzbare Klinge

Artikel-Nr.	€/VE
218.25.009	6,50

TRAPEZKLINGE NR. 99

Maße: ca. 60 mm x 19 mm
Materialstärke: ca. 0,63 mm
Verpackungseinheit: 10 im Spender
Schliff: Breitschliff, 2-seitiger Schliff
Klingen-Facetten: 2-fach
Klingeneigenschaften: 2-fach nutzbare Klinge

Artikel-Nr.	€/VE
218.25.007	4,75

INDUSTRIEKLINGE NR. 45

Maße: ca. 39 mm x 18,5 mm
Materialstärke: ca. 0,3 mm
Verpackungseinheit: 10 in Klarsichtverpackung
Schliff: 2-seitiger Schliff
Klingen-Facetten: 1-fach
Klingeneigenschaften: 4-fach nutzbare Klinge

Artikel-Nr.	€/VE
218.25.042	10,30

SECUMAX-KLINGE NR. 3550

Maße: ca. 39 mm x 26 mm
Materialstärke: ca. 0,3 mm
Verpackungseinheit: 10 im Döschen
Klingeneigenschaften: 2-fach nutzbare Klinge
Sicherheitsmerkmal: Klinge von Kunststoff ummantelt

Artikel-Nr.	€/VE
218.25.044	8,40

STYROPORKLINGE NR. 7940

Maße: ca. 72 mm x 18 mm
Materialstärke: ca. 0,5 mm
Verpackungseinheit: 10 in Klarsichtverpackung
Schliff: 2-seitiger Schliff
Klingen-Facetten: 2-fach
Klingeneigenschaften: 2-fach nutzbare Klinge

Artikel-Nr.	€/VE
218.25.013	4,60

BÜGELKLINGE NR. 44

Maße: ca. 39 mm x 19,3 mm
Materialstärke: ca. 0,3 mm
Verpackungseinheit: 10 im Magazin
Schliff: 2-seitiger Schliff
Klingen-Facetten: 2-fach

Persönliche Beratung

Einfach informieren und schnell bestellen unter

0421/69444-999

Betriebliche Sicherheit

Warnaufsteller

Aufkleber liegen bei!

WARNAUFSTELLER RUBBERMAID, 2-SEITIG, ZUSAMMENKLAPPBAR

Ideal für schnelle, mobile Aufstellung in Verwaltungsgebäuden, Lager- und Produktionshallen. Befristete Gefahrenstellen können schnell und mit wenigen Handgriffen gesichert werden. Nach Gebrauch lässt sich die Absperrung problemlos entfernen und nimmt, zusammengeklappt, kaum Platz bei der Lagerung in Anspruch. Aufkleber nach ISO 7010 oder mit Text und Symbol nach Wahl.

Größe: 280 x 670 mm
Aufkleber Größe: 180 x 300 mm

Typ	Artikel-Nr.	Preis in €/St. bei Abnahme ab 1	5	10
Motiv 1	353.07.010	41,65	40,45	37,40
Motiv 2	353.07.002	41,65	40,45	37,40
Motiv 3	353.07.003	41,65	40,45	37,40
Motiv 4	353.07.005	41,65	40,45	37,40
Motiv 5	353.07.100	68,50	46,50	43,20
Blanko	353.07.101	33,75	32,75	31,80

WARNAUFSTELLER „WET FLOOR“, 2-SEITIG

Leicht und vielseitig einsetzbar und unverzichtbar für die Sicherheit.

Zusammenklappbare 2-seitige Warnaufsteller für platzsparende Lagerung oder zum Transport mit dem Reinigugswagen. Auch für den Einsatz an beengten Stellen gut geeignet.

Die „Vorsicht“ Warnhinweise des mehrsprachigen Aufstellers sind in Englisch, Französich und Spanisch.

Größe: 673 x 279 x 305 mm

Typ	Artikel-Nr.	Preis in €/St. bei Abnahme ab 1	5	10
„wet floor“, mehrsprachig	353.07.011	43,30	41,70	39,40
„wet floor“, einsprachig	353.07.012	43,30	41,70	39,40

Antirutschprofile

TREPPENKANTENPROFILE AUS ALUMINIUM

Hochwertiges & formschönes Treppenkantenprofil aus Aluminium

Beschreibung:
- Antirutscheinlage je nach verwendetem Typ
- Stärke 3 mm
- Abmessung 53 mm tief, 31 mm Abkantung
- Längen 610 mm, 800 mm, 1000 mm

Anwendungen:
- optisch ansprechende Verhinderung von Rutschunfällen und daraus resultierenden Folgekosten
- auf glatten, kalten oder feuchten Untergründen
- in Innen- und Außenbereichen
- bei leichter bis hoher Beanspruchung (je nach Typ)
- Treppen, Podeste, einzelne Stufen, Absätze

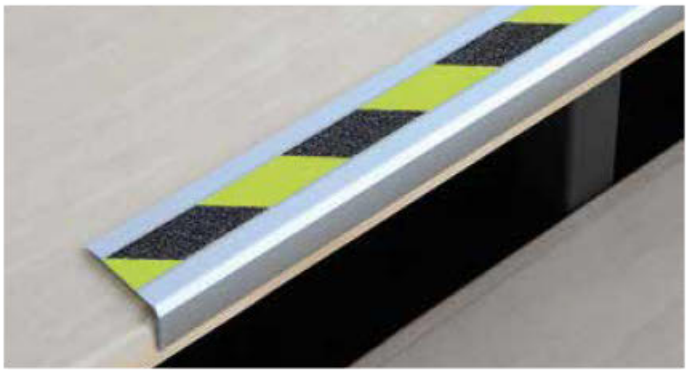
Eigenschaften:
- verschiedene Typen (siehe unten)
- hervorragende Rutschhemmung R13 (BGR 181), schnelle, einfache und saubere Montage
- keine Fachkenntnisse erforderlich
- auf allen Untergründen einsetzbar
- hohe Abriebfestigkeit (ca. 1 Million Begehungen)
- UV-stabil
- korrosionsfest
- leichte Reinigung
- Temperaturbereich je nach Typ
- sofort belastbar
- Antirutschoberfläche kostengünstig austauschbar (z. B. bei Verschleiß)

Artikelinformation

Für die Treppenkantenprofile **UNIVERSAL** und **WARNMARKIERUNG** stehen mehrere Farben zur Auswahl. Bei der Bestellung eines Artikels mit den genannten Typen geben Sie bitte zusätzlich zur Artikel-Nr. die in dem Farbfeld aufgeführte Variantennummer an, z. B. 344.25.252-04 für ein selbstklebendes Antirutschtreppenkantenprofil in der Farbe grün.

Treppenkantenprofil mit zusätzlichem Streifen

TREPPENKANTENPROFIL TAGESFLUORESZIEREND



Hervorragend sichtbare Kennzeichnung von Gefahrenstellen mit und ohne Licht.

- hervorragende Rutschhemmung (R13 Universal) gem. BGR 181
- sehr leichte Reinigung, auch mit Textilien (R10 Easy Clean)
- klare Oberflächenoptik
- 150 mcd/m² nach 10 Minuten, 22 mcd/m² nach 60 Minuten
- Abklingdauer ca. 35 Stunden

Typ Easy Clean R10

L x B x Kante/mm	Ausführung	Artikel-Nr.	€/St.
610 x 53 x 31	selbstklebend	344.25.286	42,15
610 x 53 x 31	schraubbar	344.25.287	37,95
610 x 53 x 31	selbstklebend + zusätzl. Streifen	344.25.288	54,45
610 x 53 x 31	schraubbar + zusätzl. Streifen	344.25.289	50,40
800 x 53 x 31	selbstklebend	344.25.290	48,00
800 x 53 x 31	schraubbar	344.25.291	43,45
800 x 53 x 31	selbstklebend + zusätzl. Streifen	344.25.292	61,95
800 x 53 x 31	schraubbar + zusätzl. Streifen	344.25.293	57,45
1000 x 53 x 31	selbstklebend	344.25.294	54,45
1000 x 53 x 31	schraubbar	344.25.295	49,50
1000 x 53 x 31	selbstklebend + zusätzl. Streifen	344.25.296	70,95
1000 x 53 x 31	schraubbar + zusätzl. Streifen	344.25.297	65,90

Typ Universal R13

L x B x Kante/mm	Ausführung	Artikel-Nr.	€/St.
610 x 53 x 31	selbstklebend	344.25.298	38,80
610 x 53 x 31	schraubbar	344.25.299	34,65
610 x 53 x 31	selbstklebend + zusätzl. Streifen	344.25.300	48,70
610 x 53 x 31	schraubbar + zusätzl. Streifen	344.25.301	44,55
800 x 53 x 31	selbstklebend	344.25.302	44,55
800 x 53 x 31	schraubbar	344.25.303	40,45
800 x 53 x 31	selbstklebend + zusätzl. Streifen	344.25.304	55,55
800 x 53 x 31	schraubbar + zusätzl. Streifen	344.25.305	51,00
1000 x 53 x 31	selbstklebend	344.25.306	50,35
1000 x 53 x 31	schraubbar	344.25.307	45,40
1000 x 53 x 31	selbstklebend + zusätzl. Streifen	344.25.308	62,70
1000 x 53 x 31	schraubbar + zusätzl. Streifen	344.25.309	57,45

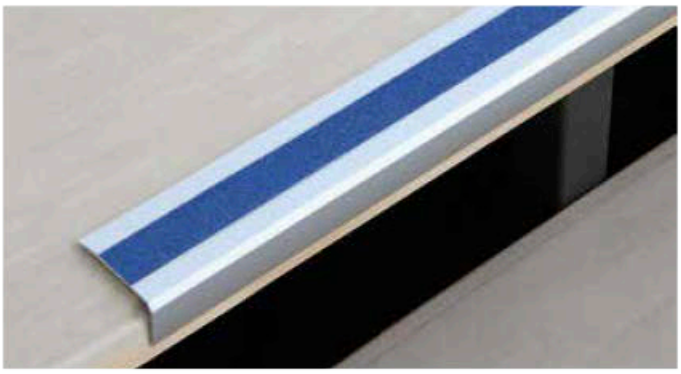
TREPPENKANTENPROFIL UNIVERSAL

L x B x Kante/mm	Ausführung	Artikel-Nr.	€/St.
610 x 53 x 31	selbstklebend	344.25.250-	29,40
610 x 53 x 31	schraubbar	344.25.251-	25,75
800 x 53 x 31	selbstklebend	344.25.252-	34,35
800 x 53 x 31	schraubbar	344.25.253-	30,40
1000 x 53 x 31	selbstklebend	344.25.254-	37,95
1000 x 53 x 31	schraubbar	344.25.255-	33,70

Folgende Farben für das Treppenkantenprofil UNIVERSAL stehen zur Auswahl:

-01 -02 -03 -04

-05 -06 -07



Der universelle Belag für fast jeden Untergrund. Auch hervorragend für die rutschsichere Bodenmarkierung in Werkstätten, Produktionsräumen und Lagerhallen geeignet.

- für Innen- und Außenbereiche
- bei mittlerer bis hoher Beanspruchung
- in verschiedenen Farben
- Temperaturbereich von -40 bis +80 °C

TREPPENKANTENPROFIL WARNMARKIERUNG

L x B x Kante/mm	Ausführung	Artikel-Nr.	€/St.
610 x 53 x 31	selbstklebend	344.25.256-	30,05
610 x 53 x 31	schraubbar	344.25.257-	26,55
610 x 53 x 31	selbstklebend + zusätzl. Streifen	344.25.258-	34,35
610 x 53 x 31	schraubbar + zusätzl. Streifen	344.25.259-	30,80
800 x 53 x 31	selbstklebend	344.25.260-	34,95
800 x 53 x 31	schraubbar	344.25.261-	30,95
800 x 53 x 31	selbstklebend + zusätzl. Streifen	344.25.262-	40,40
800 x 53 x 31	schraubbar + zusätzl. Streifen	344.25.263-	36,45
1000 x 53 x 31	selbstklebend	344.25.264-	38,65
1000 x 53 x 31	schraubbar	344.25.265-	34,35
1000 x 53 x 31	selbstklebend + zusätzl. Streifen	344.25.266-	40,30
1000 x 53 x 31	schraubbar + zusätzl. Streifen	344.25.267-	40,05

Farbauswahl Möglichkeiten für das Treppenkantenprofil WARNMARKIERUNG:

-08 -09

Kennzeichnung von Gefahrenstellen und Rutschsicherung.

- Warnung vor dauerhaften, vorübergehenden oder besonderen Gefahrenstellen
- für Innen- und Außenbereiche
- bei mittlerer bis hoher Beanspruchung
- Temperaturbereich von -40 bis +80 °C
- Integralprodukt (kein Laminat)
- Warnfarbe schwarz/gelb schraffiert für dauerhafte Gefahren
- Warnfarbe rot/weiß schraffiert für vorübergehende Gefahren
- klare Oberflächenoptik

TREPPENKANTENPROFIL NACHLEUCHTEND

Typ nachleuchtend

L x B x Kante/mm	Ausführung	Artikel-Nr.	€/St.
610 x 53 x 31	selbstklebend	344.25.268	32,25
610 x 53 x 31	schraubbar	344.25.269	28,60
800 x 53 x 31	selbstklebend	344.25.270	37,55
800 x 53 x 31	schraubbar	344.25.271	33,55
1000 x 53 x 31	selbstklebend	344.25.272	41,50
1000 x 53 x 31	schraubbar	344.25.273	37,20

Typ nachleuchtend schraffiert

L x B x Kante/mm	Ausführung	Artikel-Nr.	€/St.
610 x 53 x 31	selbstklebend	344.25.274	32,65
610 x 53 x 31	schraubbar	344.25.275	29,05
610 x 53 x 31	selbstklebend + zusätzl. Streifen	344.25.276	36,95
610 x 53 x 31	schraubbar + zusätzl. Streifen	344.25.277	33,35
800 x 53 x 31	selbstklebend	344.25.278	38,05
800 x 53 x 31	schraubbar	344.25.279	34,05
800 x 53 x 31	selbstklebend + zusätzl. Streifen	344.25.280	43,45
800 x 53 x 31	schraubbar + zusätzl. Streifen	344.25.281	39,50
1000 x 53 x 31	selbstklebend	344.25.282	42,10
1000 x 53 x 31	schraubbar	344.25.283	37,80
1000 x 53 x 31	selbstklebend + zusätzl. Streifen	344.25.284	47,80
1000 x 53 x 31	schraubbar + zusätzl. Streifen	344.25.285	43,55

Kennzeichnung von Gefahrenstellen mit und ohne Licht.

- für Innenbereiche
- bei mittlerer bis hoher Beanspruchung
- langnachleuchtendes PVC-Trägermaterial
- Integralprodukt (kein Laminat)
- 50 mcd/m² nach 10 Minuten, 22 mcd/m² nach 60 Minuten
- Abklingdauer 35 Stunden
- klare Oberflächenoptik

ANTIRUTSCHPROFILE AUS GFK

Extrem lange haltbare, günstige, schraub- oder klebbare Lösung für jeden Untergrund, die bei jedem Wetter installiert werden kann.

Beschreibung:
- Fiberglaskantenprofile und Fiberglastreppenkantenprofile aus glasfaserverstärktem Spezialkunststoff (GFK)
- Antirutschoberfläche aus Aluminiumoxid
- Typ Medium mit mittlerer 46er Körnung
- Längen 600 mm, 800 mm, 1000 mm

Eigenschaften:
- zum Schrauben (einfach individuelle Löcher bohren)
- oder zum Kleben (mit Spezialkleber als Zubehör)
- keine Fachkenntnisse erforderlich
- auf allen Untergründen einsetzbar
- robustes und hartes Material mit geringem Flächengewicht
- extrem hohe Abriebfestigkeit (ca. 5 Millionen Begehungen)
- UV-stabil
- korrosionsfest
- nicht leitend
- schwer entflammbar
- breiter Temperaturbereich von -20 bis +120 °Celsius
- sofort belastbar

Anwendungen:
- für alle Untergründe
- Verhinderung von Rutschunfällen und daraus resultierenden Folgekosten
- für Innen- und Außenbereiche
- Typ Medium bei mittlerer/hoher Beanspruchung
- Treppen, Podeste, einzelne Stufen, Absätze

i Alle GFK Produkte können mit einem Diamantsägeblatt einfach individuell zugeschnitten werden.

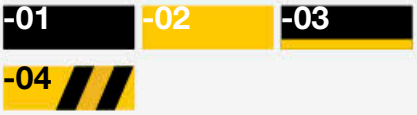
i Typen-Information

ANTIRUTSCHPROFIL MEDIUM

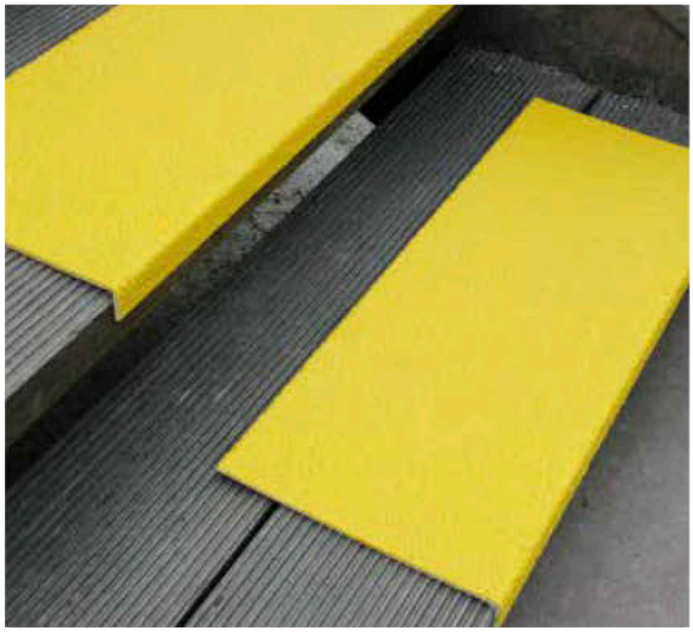
Extrem lange haltbare, günstige, schraubbare Lösung für jeden Untergrund, die bei jedem Wetter installiert werden kann.

- Typ Medium mit mittlerer 46er Körnung, 3,8 mm stark
- besonderer Schutz der Kanten bei Treppen, Podesten, einzelnen Stufen, Absätzen

Folgende Farben stehen für die Antirutschprofile MEDIUM zur Auswahl:



Antirutschprodukte



ANTIRUTSCHKANTENPROFILE TYP MEDIUM

Beschreibung:
- Abmessung 230 mm tief, 30 mm Abkantung (87°)

Anwendungen:
- auch zur Sanierung von beschädigten Beton- oder Holzoberflächen
- besonderer Schutz der Kanten

Länge in mm	Farbe	Artikel-Nr.	€/St.
600	schwarz	344.25.310-01	37,10
600	gelb	344.25.310-02	37,10
600	schwarz mit gelber Kante	344.25.310-03	42,50
800	schwarz	344.25.311-01	44,25
800	gelb	344.25.311-02	44,25
800	schwarz mit gelber Kante	344.25.311-03	50,05
1000	schwarz	344.25.312-01	55,35
1000	gelb	344.25.312-02	55,35
1000	schwarz mit gelber Kante	344.25.312-03	62,50

ANTIRUTSCHTREPPENKANTENPROFILE TYP MEDIUM

Beschreibung:
- Abmessung 70 mm tief, 30 mm Abkantung (87°)

Anwendungen:
- auch zur Sanierung von beschädigten Beton- oder Holzkanten

Länge in mm	Farbe	Artikel-Nr.	€/St.
600	schwarz	344.25.313-01	18,60
600	gelb	344.25.313-02	18,60
800	schwarz	344.25.314-01	22,90
800	gelb	344.25.314-02	22,90
1000	schwarz	344.25.315-01	27,95
1000	gelb	344.25.315-02	27,95
1000	schwarz/gelb schraffiert	344.25.315-04	44,70

ANTIRUTSCH-WARNMARKIERUNGEN MIT TEXT, SELBSTKLEBEND

- für glatte, feuchte oder durch Öl bzw. Fett verschmierte Böden sowie für Treppen, Rampen und sonstige Stolperfallen
- rutschsichere Kennzeichnung von Gefahrenstellen
- doppelte Sicherheit durch hervorragende Rutschhemmung und Warnhinweistexte
- m2-Antirutschbelag™ (Rutschhemmung R13 nach ASR A1.5 /1,2. DGUV 108-003, ehemals BGR 181, sehr gute Abriebfestigkeit)
- innen und außen einsetzbar

Markierungs-Text	L x B/mm	Artikel-Nr.	€/St.
„Achtung Rutschgefahr“	610 x 150	344.25.060	22,55
„Achtung Stolpergefahr“	610 x 150	344.25.061	22,55
„Achtung Stufe“	610 x 150	344.25.062	22,55
„Vorsicht“	610 x 150	344.25.063	22,55

Matten

M2-ANTIRUTSCHMATTE™

Beidseitig rutschsichere Spezialgummimatte, mobil einsetzbar und keine Ansammlung von Flüssigkeiten auf der Matte.

Beschreibung:

- Antirutschoberfläche mit 60er Aluminiumoxid Körnung
- rückseitige Profilierung
- Drainageschlitze
- umlaufend abgeschrägter Stolperschutzrand
- Gewicht 10 kg
- Stärke 7 mm
- Format 91 x 151 cm
- Farbe schwarz

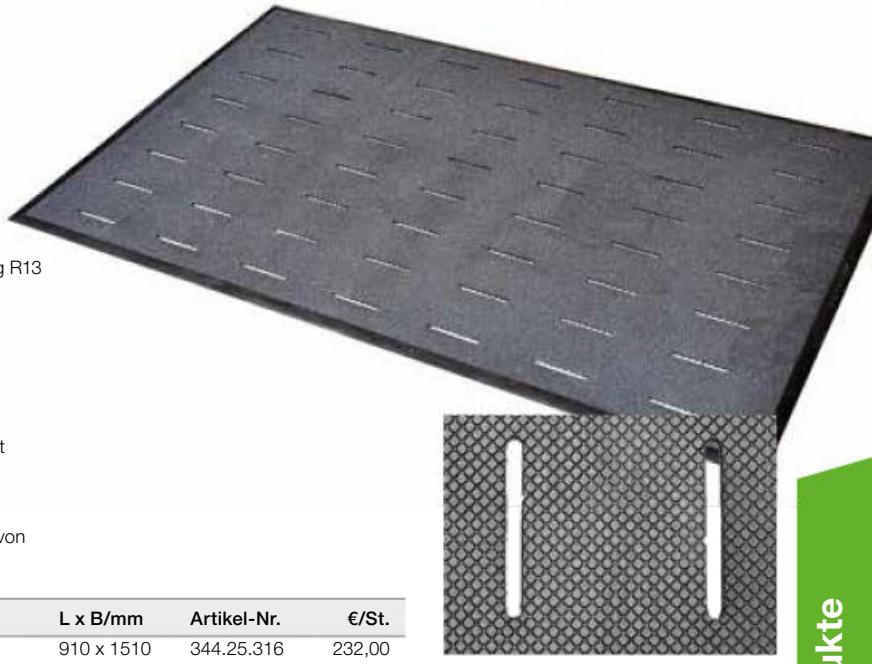
Anwendungen:

- Verhinderung von Rutschunfällen und daraus resultierenden Folgekosten
- auf glatten, feuchten oder durch Öl bzw. Fett verschmierten Böden
- bei mittlerer bis hoher Beanspruchung in Produktionbsbereichen
- Lebensmittelverarbeitung
- Getränkeabfüllstationen
- Küchen und Kantinen
- vor Maschinen, Tischen, Packstationen

Eigenschaften:

- hervorragende Rutschhemmung R13 (BGR 181)
- ermüdungshemmend
- temperaturisolierend
- schallisolierend
- auf fast allen Untergründen einsetzbar
- sehr hohe Abriebfestigkeit
- weitgehend chemikalienresistent
- einfache Reinigung
- mineralölresistent
- UV-stabil
- sehr breiter Temperaturbereich von -40 bis +100 °Celsius

Typ	L x B/mm	Artikel-Nr.	€/St.
Antirutschmatte, schwarz	910 x 1510	344.25.316	232,00



Rückseitige Profilierung, Drainageschlitze

Antirutsch-Beläge

ANTIRUTSCH-FOLIE IN STREIFENFORM UND ROLLEN

Der m2-Antirutschbelag™ verhindert Rutschunfälle und daraus resultierende Folgekosten. Auf glatten, feuchten oder durch Öl bzw. Fett verschmierten Böden im Innen- und Außenbereich. Hervorragende Rutschhemmung (R13 nach ASR A1.5 /1,2. DGUV 108-003, ehemals BGR 181). Dauerhafter Halt durch starken Kleber.

Beschreibung:
- Antirutschoberfläche mit Aluminiumoxid-Körnung
- Körnungsstärke je nach Typ
- selbstklebende Rückseite mit Abziehfolie zum Schutz der Klebstoffschicht
- Acrylklebstoffschicht
- lieferbar in Rollen, Einzelstreifen und als Maßanfertigung

Eigenschaften:
- hervorragende Rutschhemmung R13 gem. BGR 181
- schnelle, einfache und saubere Montage
- keine Fachkenntnisse erforderlich
- dauerhafter Halt durch starken Kleber
- auf fast allen Untergründen einsetzbar
- Grundierung auf Beton, Holz und Asphalt empfohlen
- hohe Abriebfestigkeit (ca. 1 Million Begehungen)
- reißfest
- Verlegebedingung sauber und trocken

UNIVERSAL NACHLEUCHTEND

Ausführung	Farbe	B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
Streifen	nachleuchtend	25 x 800	344.25.009	9,75
Streifen	nachleuchtend	50 x 800	344.25.010	17,50
Streifen	nachleuchtend	25 x 1000	344.25.011	10,85
Streifen	nachleuchtend	50 x 1000	344.25.012	19,15

Ausführung	Farbe	mm x m	Artikel-Nr.	€/Rl.
Rolle	nachleuchtend	25 x 6,0	344.25.154	29,50
Rolle	nachleuchtend	50 x 6,0	344.25.155	52,50
Rolle	nachleuchtend	25 x 18,3	344.25.150	78,80
Rolle	nachleuchtend	50 x 18,3	344.25.151	147,65
Rolle	nachleuchtend	100 x 18,3	344.25.152	265,65
Rolle	nachleuchtend	150 x 18,3	344.25.153	398,55

Ausführung	Farbe	B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
Streifen	schwarz/gelb nachl.	25 x 800	344.25.013	10,10
Streifen	schwarz/gelb nachl.	50 x 800	344.25.014	17,75
Streifen	schwarz/gelb nachl.	25 x 1000	344.25.015	11,15
Streifen	schwarz/gelb nachl.	50 x 1000	344.25.016	19,00

Materialinformation

M2-ANTIRUTSCHBELAG™ UNIVERSAL

Der Universal-Belag für fast jeden Untergrund. Hervorragend für die rutschsichere Bodenmarkierung in Werkstätten, Produktionsräumen und Lagerhallen geeignet.
- für Innen- und Außenbereiche
- bei mittlerer bis hoher Beanspruchung
- Temperaturbereich von -40 bis +80 °C

Beschreibung:
- PVC-Trägermaterial
- Stärke (ohne Schutzfolie) < 1 mm (außer Typ Extra Stark)

M2-ANTIRUTSCHBELAG™ EXTRA STARK

Optimal für Werkstattböden, Produktionsbereiche und Landwirtschaft
- Verdrängungsraum V6 (BGR 181)
- ideal bei sehr grober Verschmutzung und/oder hoher Begehfrequenz
- in Innen- und Außenbereichen
- bei hoher Beanspruchung
- Temperaturbereich von -40 bis +60 °C

Beschreibung:
- Stärke < 2 mm (ohne Schutzfolie)

UNIVERSAL TRANSPARENT

Ausführung	Farbe	mm x m	Artikel-Nr.	€/Rl.
Rolle	transparent	25 x 18,3	344.25.128	31,60
Rolle	transparent	50 x 18,3	344.25.129	56,25
Rolle	transparent	100 x 18,3	344.25.130	105,40
Rolle	transparent	150 x 18,3	344.25.131	158,10

Sicherheit bei glattem Untergrund

UNIVERSAL SCHWARZ

Ausführung	Farbe	B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
Streifen	schwarz	25 x 800	344.25.005	3,75
Streifen	schwarz	50 x 800	344.25.006	7,15
Streifen	schwarz	25 x 1000	344.25.007	4,55
Streifen	schwarz	50 x 1000	344.25.008	7,95

Ausführung	Farbe	mm x m	Artikel-Nr.	€/Rl.
Rolle	schwarz	25 x 18,3	344.25.064	31,60
Rolle	schwarz	50 x 18,3	344.25.065	56,25
Rolle	schwarz	100 x 18,3	344.25.066	105,40
Rolle	schwarz	150 x 18,3	344.25.067	158,10

EXTRA STARK* SCHWARZ

Ausführung	Farbe	B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
Streifen	schwarz	25 x 800	344.25.017	5,15
Streifen	schwarz	50 x 800	344.25.018	9,10
Streifen	schwarz	25 x 1000	344.25.019	6,35
Streifen	schwarz	50 x 1000	344.25.020	10,65

Ausführung	Farbe	mm x m	Artikel-Nr.	€/Rl.
Rolle	schwarz	25 x 18,3	344.25.075	56,25
Rolle	schwarz	50 x 18,3	344.25.076	105,40
Rolle	schwarz	100 x 18,3	344.25.077	210,90
Rolle	schwarz	150 x 18,3	344.25.078	305,70

*Der Typ Extra Stark ist besonders für Bereiche mit hoher Beanspruchung und starker Verschmutzung geeignet.

UNIVERSAL WARNMARKIERUNG

Ausführung	Farbe	B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
Streifen	schwarz/gelb	25 x 800	344.25.001	8,00
Streifen	schwarz/gelb	50 x 800	344.25.002	12,95
Streifen	schwarz/gelb	25 x 1000	344.25.003	8,50
Streifen	schwarz/gelb	50 x 1000	344.25.004	14,95

Ausführung/Text	Farbe	mm x m	Artikel-Nr.	€/Rl.
Rolle	schwarz/gelb	25 x 18,3	344.25.068	37,95
Rolle	schwarz/gelb	50 x 18,3	344.25.069	67,45
Rolle	schwarz/gelb	100 x 18,3	344.25.070	126,50
Rolle	schwarz/gelb	150 x 18,3	344.25.071	189,75
Achtung Rutschgefahr	schwarz/gelb	75 x 18,3	344.25.072	118,60
Achtung Stufe	schwarz/gelb	75 x 18,3	344.25.073	118,60
Vorsicht	schwarz/gelb	75 x 18,3	344.25.074	118,60

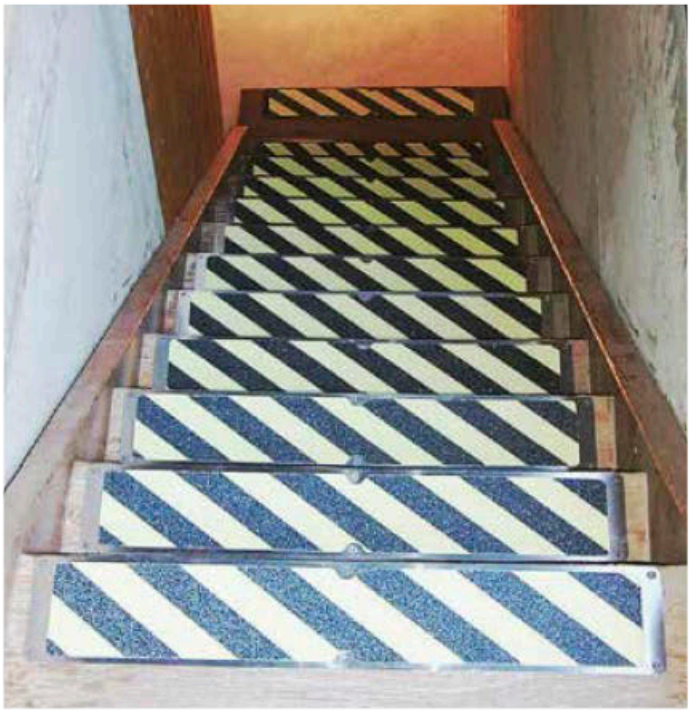
Ausführung	Farbe	B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
Streifen	rot/weiß	25 x 800	344.25.156	8,00
Streifen	rot/weiß	50 x 800	344.25.157	12,95
Streifen	rot/weiß	25 x 1000	344.25.158	8,50
Streifen	rot/weiß	50 x 1000	344.25.159	14,95

Ausführung	Farbe	mm x m	Artikel-Nr.	€/Rl.
Rolle	rot/weiß	25 x 18,3	344.25.164	37,95
Rolle	rot/weiß	50 x 18,3	344.25.165	67,45
Rolle	rot/weiß	100 x 18,3	344.25.166	126,50
Rolle	rot/weiß	150 x 18,3	344.25.167	189,75

Platten und Kantenprofile

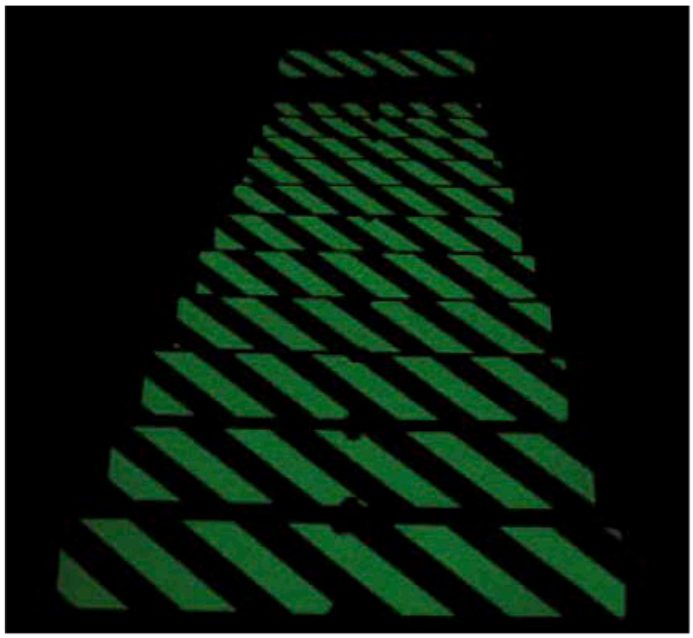
ANTIRUTSCH-ALUMINIUMPLATTEN, SCHRAUBBAR

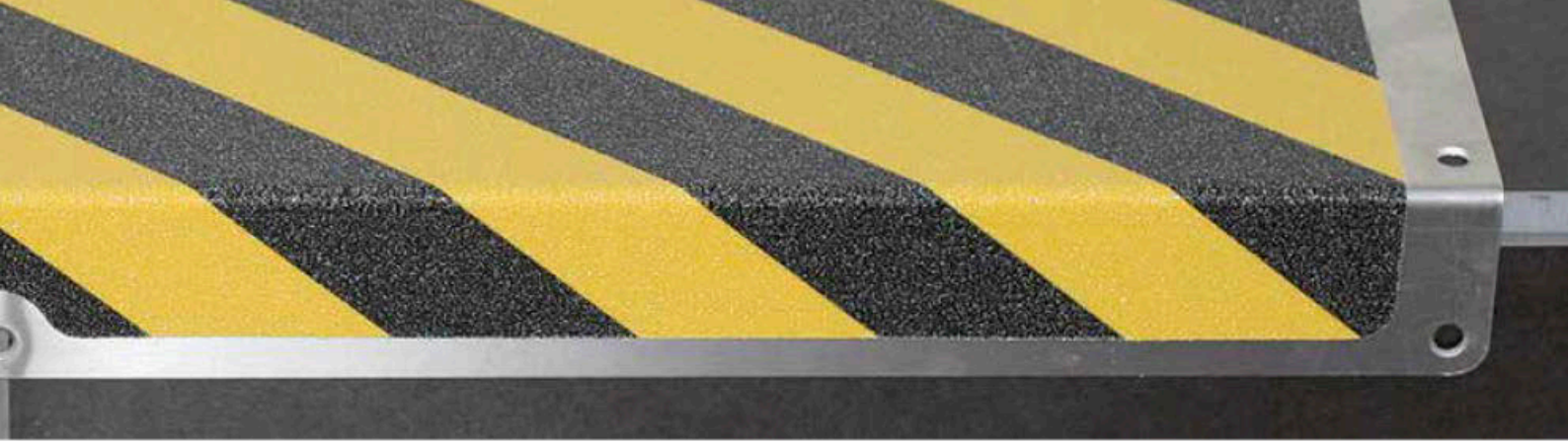
Merkmale:
- speziell für schwierige Untergründe (z. B. Holz, Gitterrost, Teppich)
- hervorragende Rutschhemmung (R13 nach ASR A1.5 /1,2. DGUV 108-003, ehemals BGR 181)
- innen und außen einsetzbar (UV-beständig, korrosionsfest)
- hohe Abriebfestigkeit durch Safety Walk von 3M
- einfache Montage (6/8 vorgebohrte Befestigungslöcher, 6 mm Ø)
- Antirutschbelag kostengünstig austauschbar (z. B. bei Verschleiß)
- Stärke ca. 1,5 mm, Gewicht ca. 350 g / 550 g



Ausführung/Text	Farbe	B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
Universal	schwarz	635 x 114	344.25.083	30,80
Universal	gelb	635 x 114	344.25.084	30,80
Universal	schwarz/gelb	635 x 114	344.25.085	40,95
„Achtung Rutschgefahr“	schwarz/gelb	635 x 114	344.25.087	40,05
„Achtung Stolpergefahr“	schwarz/gelb	635 x 114	344.25.088	40,05
„Achtung Stufe“	schwarz/gelb	635 x 114	344.25.089	40,05
„Vorsicht“	schwarz/gelb	635 x 114	344.25.090	40,05
Warnmarkierung	gelb/langnachl.	635 x 114	344.25.091	43,05
Warnmarkierung	schwarz/gelb langnachl.	635 x 114	344.25.092	43,60
Extra Stark	schwarz	635 x 114	344.25.095	45,35

Ausführung/Text	Farbe	B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
Universal	schwarz	1000 x 114	344.25.132	43,15
Universal	gelb	1000 x 114	344.25.133	43,15
Universal	schwarz/gelb	1000 x 114	344.25.134	57,35
„Achtung Rutschgefahr“	schwarz/gelb	1000 x 114	344.25.135	63,05
„Achtung Stolpergefahr“	schwarz/gelb	1000 x 114	344.25.136	63,05
„Achtung Stufe“	schwarz/gelb	1000 x 114	344.25.137	63,05
„Vorsicht“	schwarz/gelb	1000 x 114	344.25.138	63,05
Warnmarkierung	gelb/langnachl.	1000 x 114	344.25.139	67,80
Warnmarkierung	schwarz/gelb langnachl.	1000 x 114	344.25.140	68,75
Extra Stark	schwarz	1000 x 114	344.25.141	48,55

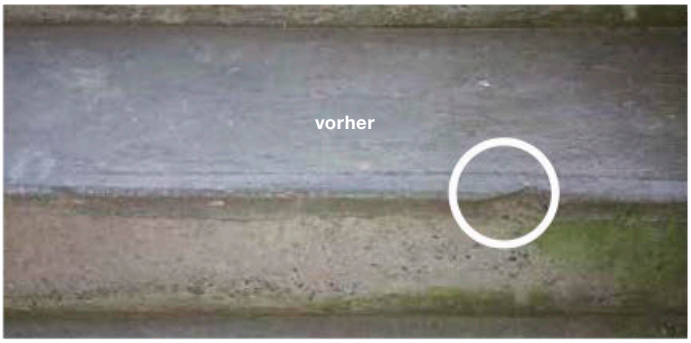




ANTIRUTSCH-ALUMINIUMKANTENPROFIL

Merkmale:
- speziell für Wendeltreppen aus Gitterrost, Holz oder Teppich und zur Treppensanierung
- hervorragende Rutschhemmung (R13 nach ASR A1.5 /1,2. DGUV 108-003, ehemals BGR 181)
- innen und außen einsetzbar (UV-beständig, korrosionsfest)
- hohe Abriebfestigkeit durch Safety Walk von 3M
- einfache Montage (8/10 vorgebohrte Befestigungslöcher, 6 mm Ø)
- Antirutschbelag kostengünstig austauschbar (z. B. bei Verschleiß)
- Stärke ca. 1,5 mm, Gewicht ca. 500 g / 800 g
- Abkantung 45 mm

Ausführung/Text	Farbe	B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
Universal	schwarz	635 x 120	344.25.102	46,00
Universal	gelb	635 x 120	344.25.103	46,00
Universal	schwarz/gelb	635 x 120	344.25.104	59,85
„Achtung Rutschgefahr“	schwarz/gelb	635 x 120	344.25.106	65,90
„Achtung Stolpergefahr“	schwarz/gelb	635 x 120	344.25.107	65,90
„Achtung Stufe“	schwarz/gelb	635 x 120	344.25.108	65,90
„Vorsicht“	schwarz/gelb	635 x 120	344.25.109	65,90
Warnmarkierung	gelb/langnachl.	635 x 120	344.25.110	69,85
Warnmarkierung	schwarz/gelb langnachl.	635 x 120	344.25.111	70,85
Extra Stark	schwarz	635 x 120	344.25.114	50,85



Ausführung/Text	Farbe	B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
Universal	schwarz	1000 x 120	344.25.115	72,50
Universal	gelb	1000 x 120	344.25.116	72,50
Universal	schwarz/gelb	1000 x 120	344.25.117	94,30
„Achtung Rutschgefahr“	schwarz/gelb	1000 x 120	344.25.119	103,75
„Achtung Stolpergefahr“	schwarz/gelb	1000 x 120	344.25.120	103,75
„Achtung Stufe“	schwarz/gelb	1000 x 120	344.25.121	103,75
„Vorsicht“	schwarz/gelb	1000 x 120	344.25.122	103,75
Warnmarkierung	gelb/langnachl.	1000 x 120	344.25.123	103,20
Warnmarkierung	schwarz/gelb langnachl.	1000 x 120	344.25.124	104,50
Extra Stark	schwarz	1000 x 120	344.25.127	80,10

Bodenmarkierung

ASR A1.3/ISO 7010 [M024]
Fußgängerweg benutzen

Ø/mm	Artikel-Nr.	€/St.
400	344.25.249	37,00

Weitere Piktogramme für selbstklebende Antirutsch-Bodenmarkierungen ab ▶ Seite 128

ANTIRUTSCH-BODENMARKIERUNG

Mit diesen selbstklebenden Antirutsch-Bodenmarkierern sorgen Sie für mehr Sicherheit durch Kennzeichnung und verhindern gleichzeitig Rutschunfälle.

- deutlich sichtbare Verbotszeichen, Gebotszeichen und Warnungen (ASR A1.3)
- UV-beständig, daher innen, außen und in Nassbereichen anwendbar
- hervorragende Rutschhemmung zertifiziert (R13 nach ASR A1.5 /1,2. DGUV 108-003, ehemals BGR 181 bzw. ZH1/571)
- sehr gute Klebkraft und Abriebfestigkeit, somit dauerhaft einsetzbar und strapazierfähig
- schnelle, einfache und saubere Montage, keine Fachkenntnisse erforderlich

ASR A1.3/ISO 7010 [M003]
Gehörschutz benutzen

Ø/mm	Artikel-Nr.	€/St.
400	344.25.248	37,00

ASR A1.3/ISO 7010 [P004]
Für Fußgänger verboten

Ø/mm	Artikel-Nr.	€/St.
400	344.25.246	37,00

ASR A1.3/ISO 7010 [P002]
Rauchen verboten

Ø/mm	Artikel-Nr.	€/St.
400	344.25.247	37,00

ASR A1.3/ISO 7010 [W014]
Warnung vor Flurförderzeugen

SL/mm	Artikel-Nr.	€/St.
600	344.25.245	40,95

ANTIRUTSCH-ZUBEHÖR

3M SCOTCH-WELD TAPE PRIMER 83

- Universalgrundierung
- auf leicht strukturierten und porösen Untergründen
- auch für raue und genarbte Untergründe

3M SCOTCH-WELD CONTACT RUBBER ADHESIVE 2141

- Spezialgrundierung für schwierige Untergründe z. B. auf unbehandeltem Holz, Beton, Asphalt, Gummi
- schafft eine optimale Oberfläche für die Verklebung

3M SAFETY WALK KANTENSCHUTZ

- Kantenversiegelung zum Schutz der Kanten z. B. bei permanenter Nässe oder Kontakt mit anderen Flüssigkeiten
- sinnvoll auch bei strukturierten, rauen und genarbten Oberflächen
- benötigt mind. 2-3 Stunden bis zur Begehbarkeit
- durchgetrocknet nach ca. 2-3 Tagen

PROFILANDRUCKROLLER

- intensiviert die Klebkraft der sich durch Druck aktivierenden Selbstklebeschicht
- beschleunigt die Verbindung mit dem Untergrund
- vermindert Lufteinschlüsse
- verbessert den Kantenabschluss

Typ	Inhalt	Artikel-Nr.	€/St.
Klebebandhaftvermittler Tape Primer 83	1,0 Liter	344.25.079	54,90
3M Scotch-Grip	0,9 Liter	344.25.080	77,50
Kantenschutz	150 ml	344.25.081	42,50
Profilandruckroller	—	344.25.082	68,50

MARKIERUNGSFARBE UND MARKIERUNGSLINIEN

AUSSENMARKIERUNGSFARBE

Eine hochwertige, einkomponentige Markierungsfarbe mit äußerst geringem Abrieb. Einfach zu verarbeiten. 5 l-Gebinde für ca. 25 qm.

Speziell für betriebliche und innerörtliche Markierung von Flächen und Streifen. Haftet auf Beton, Estrich, Asphalt und Verbundstein. Farbauftrag mittels Rolle (bei größeren Flächen), Pinsel oder im Spritzverfahren.

- hoch abriebfest
- schnell trocknend und hochdeckend
- ausgezeichnete Haftung
- weitgehend resistent gegen Öl
- sehr widerstandsfähig und langlebig
- wetterbeständig

Außenfarbe			Inhalt/l	Artikel-Nr.	€/St.
weiß	≈	RAL 9016	5	313.21.308	108,25
gelb	≈	RAL 1023	5	313.21.309	108,25
rot	≈	RAL 3020	5	313.21.310	108,25
blau	≈	RAL 5017	5	313.21.311	108,25
grau	≈	RAL 7043	5	313.21.312	108,25

Tipp 1: Bei beschichteten Untergründen (z. B. Epoxi-Böden) empfehlen wir einen Verträglichkeitstest zur Trockenzeit und Haftung der Farbe.
Tipp 2: Je nach Bodenbeschaffenheit empfehlen wir zwei Anstriche.

THERMOPLASTISCHE FAHRBAHNMARKIERUNGSLINIEN

Eine vorgeformte thermoplastische Masse für perfektes, dauerhaftes, randscharfes Markieren von Linien auf Fahrbahnen.

Auf Anfrage:
Symbole, Buchstaben, Ziffern und Verkehrszeichen

Vielseitig anzuwenden, z. B. auf Ausfahrten, Fahr- und Gehwegen, Fluchtwegen, Gefahrenzonen, Parkplätzen, Werksgelände usw.

- für das Verlegen ist nur eine Person und ein Gasbrenner erforderlich
- Die Markierungen haften auf fast allen üblichen Böden, z. B. Beton, Asphalt, Teer, Verbundpflaster und Fliesen. Sie können bereits nach 30 Minuten überfahren werden.

Linie	L x B/mm	Artikel-Nr.	€/St.
weiß reflektierend (Mindestabnahme 5 St.)	1000 x 50	313.21.313	9,15
weiß reflektierend (Mindestabnahme 5 St.)	1000 x 100	313.21.314	10,15
weiß reflektierend (Mindestabnahme 5 St.)	1000 x 150	313.21.316	12,55
weiß reflektierend (Mindestabnahme 5 St.)	1000 x 250	313.21.318	20,70
weiß reflektierend	5000 x 100	313.21.315	43,05
weiß reflektierend	5000 x 150	313.21.317	52,60

Zubehör für Fahrbahnmarkierungslinien	Artikel-Nr.	€/St.
Primer 4 Ltr. (für ca. 12 qm)	313.21.319	76,60
Primer 20 Ltr. (für ca. 60 qm)	313.21.320	246,40

HALLENMARKIERUNGSFARBE

Äußerst widerstandsfähige und beständige Einkomponenten-Farbe für den Innenbereich. Für stark beanspruchte Industrie- und Werkstattböden, Lager- und Verkaufsräume, etc. Haftet auf Beton, Asphalt, Estrich, Verbundstein und offenporigen Fliesen. Einfach zu verarbeiten. Aufbringung mittels Rolle (für gleichmäßigen Farbauftrag bei größeren Flächen), Pinsel oder im Spritzverfahren.

- hochdeckend und schnell trocknend
- schmutzabweisend, leicht zu reinigen
- sehr widerstandsfähig und langlebig
- dekorativ
- weitgehend resistent gegen Öl, Lösungs- und Reinigungsmittel
- 5 l-Gebinde für ca. 20-25 qm

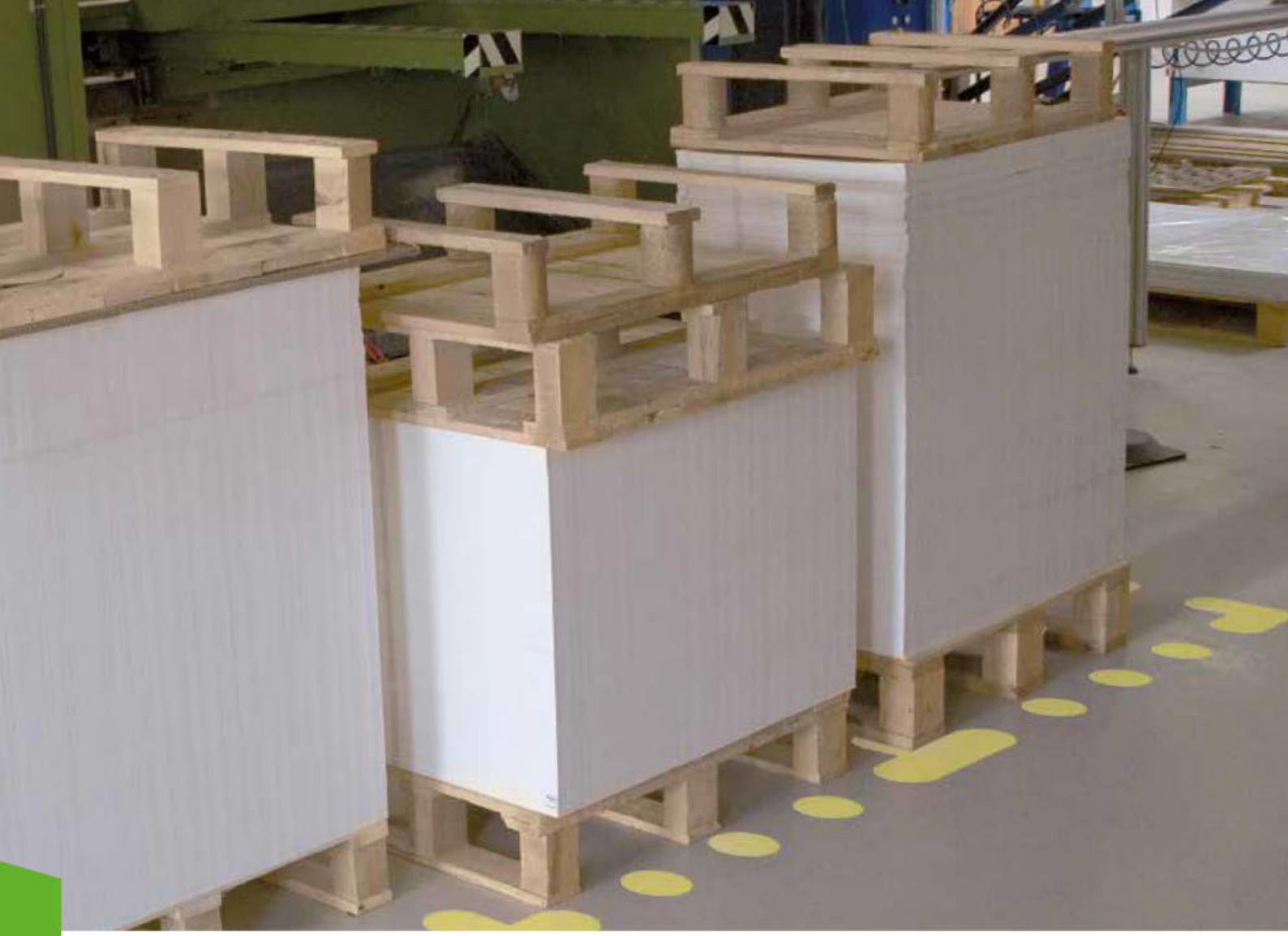
HALLENMARKIERUNGSFARBE (ANTIRUTSCH)

Die Antirutsch-Hallenmarkierungsfarbe ist zusätzlich mit einem feinen Quarzgranulat versehen. Damit sorgt sie im Innen- und Außenbereich für eine griffige, haltgebende, rutschfeste Oberfläche. (Rutschhemmung R10 nach DIN 51130/BGR 181)

- rutschfeste Oberfläche
- widerstandsfähig und langlebig
- silikonfrei
- hochdeckend, schnell trocknend
- abriebfest, chemikalienbeständig
- 5 l-Gebinde für ca. 20 qm

Farbe			Inhalt/l	Artikel-Nr.	€/St.
weiß	≈	RAL 9016	5	313.21.210	103,65
gelb	≈	RAL 1003	5	313.21.211	103,65
rot	≈	RAL 3001	5	313.21.212	103,65
blau	≈	RAL 5017	5	313.21.213	103,65
grau	≈	RAL 7030	5	313.21.214	103,65

Antirutsch-Farbe			Inhalt/l	Artikel-Nr.	€/St.
weiß	≈	RAL 9016	5	313.21.290	110,00
gelb	≈	RAL 1003	5	313.21.291	110,00
blau	≈	RAL 5017	5	313.21.292	110,00
grau	≈	RAL 7001	5	313.21.293	110,00
grau	≈	RAL 7030	5	313.21.294	110,00



PUNKTMARKIERER

Unsere Punktmarkierer sind aus Kunststoff und selbstklebend. Sie sind universell einsetzbar zur Markierung von Arbeitsbereichen, Abstell- und Lagerflächen oder Laufgängen.

- L-Eck-Stücke zum Markieren vom Anfang oder Ende einer Strecke oder von einzelnen Plätzen
- Ronden zum Markieren von Strecken
- T-Stücke zum Trennen von gegenüberliegenden Plätzen
- X-Stücke zum Abgrenzen von vier gegenüberliegenden Plätzen

L-FÖRMIGE PUNKTMARKIERER

Zur Markierung für Anfang und Ende von Strecken oder von einzelnen Plätzen. 0,3 mm Kunststoff, rückseitig selbstklebend. **1 VE = 10 Stück**.

Farbe	B x H x T/mm	Artikel-Nr.	€/VE
gelb	210 x 210 x 100	K 160.22.001	12,25
weiß	210 x 210 x 100	K 160.22.002	12,25

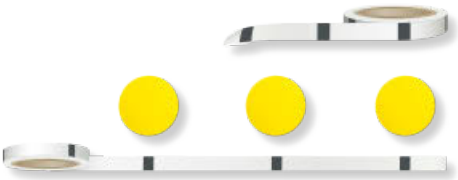
RUNDE PUNKTMARKIERER

Zur Streckenmarkierung. 0,3 mm Kunststoff, rückseitig selbstklebend. **1 VE = 50 Stück**.

Farbe	Ø/mm	Artikel-Nr.	€/VE
gelb	100	K 160.22.005	27,65
weiß	100	K 160.22.006	27,65

MASS- UND MARKIERUNGSBAND

Als Montagehilfe beim Verkleben von Punktmarkierern. Folie, selbstklebend. 66 m pro Rolle.



Farbe	B x L	Artikel-Nr.	€/Rl.
weiß	12 mm x 66 m	223.25.001	3,00

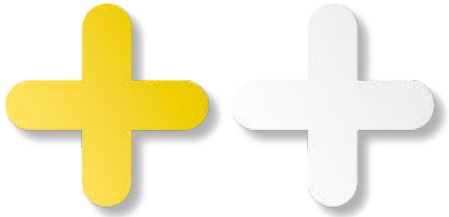
T-FÖRMIGE PUNKTMARKIERER

Zur Trennung von zwei gegenüber liegenden Plätzen. 0,3 mm Kunststoff, rückseitig selbstklebend. **1 VE = 10 Stück**.

Farbe	B x H x T/mm	Artikel-Nr.	€/VE
gelb	320 x 210 x 100	K 160.22.010	16,10
weiß	320 x 210 x 100	K 160.22.019	16,10

X-FÖRMIGE PUNKTMARKIERER

Zur Abgrenzung von vier gegenüber liegenden Plätzen. 0,3 mm Kunststoff, rückseitig selbstklebend. 1 VE = 10 Stück.



Farbe	B x H x T/mm	Artikel-Nr.	€/VE
gelb	320 x 320 x 100	K 160.22.015	21,20
weiß	320 x 320 x 100	K 160.22.020	21,20

RONDEN

LEITMARKIERUNGSRONDE MIT RUNDAUSSCHNITT

Stark robuste und hochwertige 3 mm dicke Aluminium-Ronde mit Rundausschnitt für nachleuchtende und selbstklebende Punktmarkierung. **Nachleuchtende Ronden sind nicht enthalten.**

Die Ronde aus Hart-PVC ist langnachleuchtend und selbstklebend.

Anwendung: Bohren Sie ein Loch in die gewünschte Fußbodenstelle. Drehen Sie eine Senkschraube durch die Rondenplatte in den Fußboden und legen Sie jetzt Ihr gewünschtes Bodenmarkierungssymbol auf die Ronde. Fertig!

			Preis in €/Stück bei Abnahme			
Typ	Ø/mm	Artikel-Nr.	ab 5	ab 10	ab 25	ab 50
Alu-Ronde	110	300.25.115	10,85	10,40	9,85	8,60

Typ	Ø/mm	Artikel-Nr.	€/St.
Hart-PVC Ronde	90	300.25.117	1,90

LEITMARKIERUNGSRONDE MIT PFEILAUSSCHNITT

Starke, robuste Ronde mit Pfeilausschnitt aus hochwertigem, 3 mm dicken Aluminium. **Die nachleuchtende Pfeilmarkierung ist nicht enthalten.** Der Pfeil aus Hart-PVC ist langnachleuchtend und selbstklebend.

Die Ronden sind prädestiniert für die Markierung von Bereichen, wie z. B. Produktionshallen, Parkgaragen, U-Bahnstationen etc. Befestigung mittels 3 Senkschrauben.

			Preis in €/Stück bei Abnahme			
Typ	Ø/mm	Artikel-Nr.	ab 5	ab 10	ab 25	ab 50
Alu-Ronde	100	300.25.150	10,85	10,40	9,85	8,60

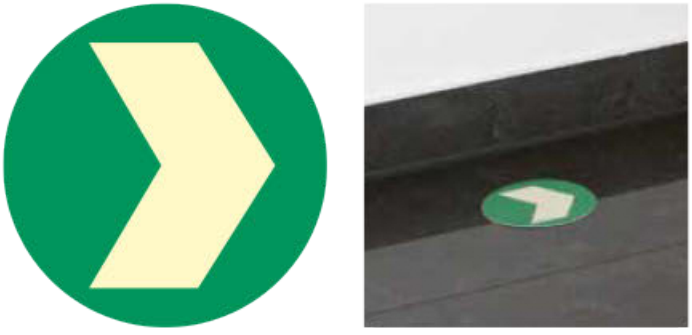
Typ	B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
Hart-PVC Pfeil	88 x 68	300.25.151	1,90

BODENMARKIERUNGSPUNKT

Langnachleuchtende Markierungspunkte für Sicherheitsleitsysteme. Diese nachleuchtenden Richtungspfeile weisen Ihnen auch bei Rauchentwicklung den Rettungsweg.

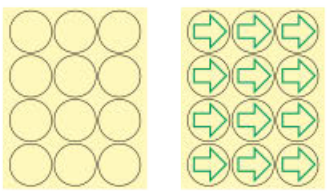
Für eine sichere Leitung setzen Sie mindestens drei Punkte pro Meter. Der Bodenmarkierungspunkt besteht aus Kunststoff, ist selbstklebend und mit einer rutschhemmenden Oberfläche versehen.

1 VE = 10 Stück

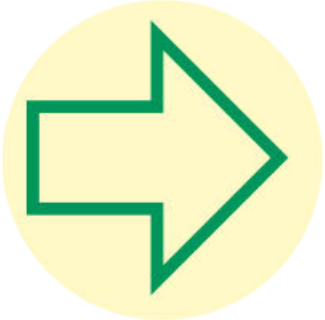


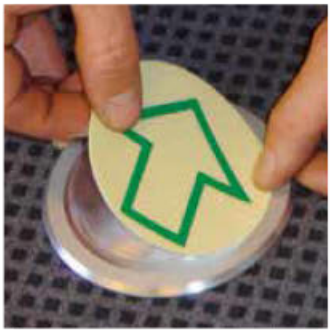
Typ	Ø/mm	Artikel-Nr.	€/VE
Bodenmarkierungspunkte	60	300.25.125	17,35
Bodenmarkierungspunkte	100	300.25.120	27,65

BODENMARKIERUNG



Selbstklebende Bodenmarkierung mit und ohne Pfeil auf Bogen (Bg), langnachleuchtend, Ø = 90 mm





Typ	VE	Artikel-Nr.	€/Bg.
Bodenmarkierung mit Pfeil	4 St./Bg.	FN 180.19.044	5,45
Bodenmarkierung mit Pfeil	12 St./Bg.	FN 180.19.046	16,15
Bodenmarkierung ohne Pfeil	4 St./Bg.	FN 180.19.045	4,70
Bodenmarkierung ohne Pfeil	12 St./Bg.	FN 180.19.047	13,95

BAUSTELLENMARKIERER UND MARKIERSTOCK

Markiert auf jeder Oberfläche!

BAUSTELLENMARKIERER TRIG-A-CAP®

Kennzeichnen Sie im Nu alles unübersehbar und professionell.

- auf Lösemittelbasis
- verbesserte Schutzkappe verhindert versehentliches Austreten der Farbe
- lange Zeit sichtbare Markierung durch Spezial-Farbkonzentrat
- feine und genaue Strichführung auf jeder Oberfläche
- abriebfeste, wetterbeständige Markierungen
- per Hand oder Markierstock verwendbar
- noch sichtbarere Fluo Markierungen
- sauberes Farbspray mit regelmäßigem Sprühstoß
- ohne FCKW, Blei, Cadmium
- kurze Trockenzeit

Farbe	Inhalt/ml	Artikel-Nummer	€/St.
weiß	500	206.25.036	6,75
gelb	500	206.25.037	6,75
pink fluoreszierend	500	206.25.038	6,75
blau fluoreszierend	500	206.25.039	6,75
orange fluoreszierend	500	206.25.040	6,75
grün fluoreszierend	500	206.25.041	6,75
grellrot fluoreszierend	500	206.25.042	6,75

MARKIERSTOCK TRIG-A-CAP®

Zum präzisen Markieren von langen Linien und Bögen mit exakter Linienführung.

- bequemes Markieren dank handlicher und stabiler Ausführung
- Betätigung des Sprühventils erfolgt über den Hebel am Handgriff
- zur problemlosen Dauerbenutzung ohne Bücken
- flexibel einsetzbar – für individuelle Markierungen (Punkt- oder kurze Strichmarkierungen) Rad abmontierbar

Einsatzbereiche: Straßenbau, Baustellen und mehr!

Maße: ca. 9 cm x 14 cm x 80 cm

Artikel-Nr.	€/St.
206.25.043	59,65

BODENMARKIERUNGSSPRAY

BODENMARKIERUNGSFARBE TRAFFIC EXTRA

- für Innen- und Außenbereich
- sehr hohe Deckkraft für extrem starke Beanspruchung, z. B. LKW-Fuhrpark
- mit sehr hohem Pigmentanteil
- sehr abrieb- und wetterfest
- unempfindlich gegen Temperaturschwankungen

Farbe	Inhalt/ml	Artikel-Nr.	€/St.
weiß	500	206.25.008	21,35
gelb	500	206.25.009	21,35

GRAFFITI-ENTFERNER

Zur schnellen und mühelosen Entfernung von frischen Graffitis und verschiedenen Farben und Lacke auf diversen nicht saugenden oder porösen Oberflächen wie z. B. Waggons, LKW-Karosserien, Baustellencontainern, Mauern, etc.

SPEZIAL-VERSIEGELUNGSLACK TRAFFIC PROTEKTOR

Spezial-Versiegelungslack gegen Verschmutzung und zum Schutz der Markierungen. Nach Trocknung der Markierungen den Protektor einfach mit dem Bodenmarkiergerät New Perfekt Striper auftragen.

Farbe	Inhalt/ml	Artikel-Nr.	€/St.
Graffiti-Entferner	500	206.25.026	13,10
Protektor TRAFFIC	500	206.25.044	17,05

ohne FCKW, Blei, Cadmium und Toluol!

BODENMARKIERUNGSFARBE TRAFFIC

Zur professionellen und wirtschaftlichen Markierung im Innen- und Außenbereich.

- mit hohem Pigmentanteil
- schnell trocknend
- unempfindlich gegen Temperaturschwankungen
- abrieb- und wetterfest (Die Abriebfestigkeit kann je nach Bodenbeschaffenheit und Wettereinflüssen variieren.)
- mit neuer Spezialdüse für randscharfes Markieren
- TRAFFIC 2 (weiß, gelb) in verbesserter Qualität

Farbe	Inhalt/ml	Artikel-Nr.	€/St.
weiß	500	206.25.001	17,05
gelb	500	206.25.002	17,05
rot	500	206.25.003	17,05
schwarz	500	206.25.007	17,05
blau	500	206.25.063	17,05
grün	500	206.25.064	17,05
grau	500	206.25.065	17,05

BODENMARKIERUNGSGERÄT NEW PERFEKT STRIPER

Das professionelle Markiergerät, einfach und schnell!

- Strichbreiteneinstellung von 3-10 cm
- schneller Umbau zum Markierstock
- neuer ergonomischer Handgriff für leichteres Auslösen der Sprühdose
- neue patentierte Dosenhalterung – justiert sich selbst in die richtige Sprühposition
- Side Striper für wandnahe Markierungen wird mit dem Gerät geliefert
- verstärktes, sehr widerstandsfähiges Gehäuse
- keine Wartung und Instandhaltung nötig

Set weiß: Set mit Markiergerät und 12 Dosen Bodenmarkierspray Traffic in weiß
Set gelb: Set mit Markiergerät und 12 Dosen Bodenmarkierspray Traffic in gelb

Typ	Artikel-Nr.	€/St.
Bodenmarkierungsgerät	206.25.010	130,35
Set weiß	206.25.011	263,25
Set gelb	206.25.012	263,25

Zu verwenden mit der Bodenmarkierungsfarbe Traffic, Traffic Extra und Traffic Protektor auf ▶ Seite 224

Schablonen

SCHABLONEN-SÄTZE, GEÖLT

Schablonen aus geöltem Spezialkarton, mehrfach wiederverwendbar.

Kit Nr. 1: Textbreite ca. 700 mm, 8 verschiedene Schablonen

Kit Nr. 2: Schrifthöhe 380 mm, bzw. 250 mm, 6 verschiedene Schablonen

Kit Nr. 3: Schrifthöhe 230 mm, Symbolhöhe 570 mm, 6 verschiedene Schablonen

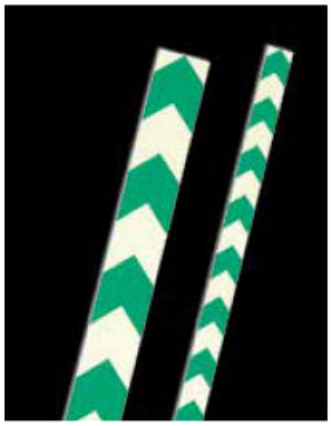
Typ	Artikel-Nr.	€/Satz
Kit Nr. 1	206.25.013	90,65
Kit Nr. 2	206.25.014	87,80
Kit Nr. 3	206.25.015	87,80

Warnmarkierung

WARNMARKIERUNGSSTREIFEN

LINKS- UND RECHTSWEISEND, LANGNACHLEUCHTEND

Zur Markierung von Hindernissen und Gefahrenstellen, Stoß- und Stolperkanten. Die selbstklebenden Markierungsstreifen bestehen aus langnachleuchtend beschichtetem Aluminium (0,5 mm) und bieten einfachste Handhabung für eine schnelle und saubere Anbringung auf glatten, staub- und fettfreien Untergründen.

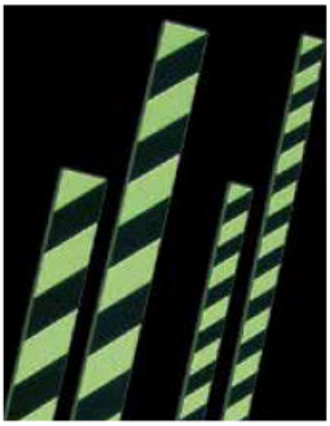


MIT RICHTUNGSPFEIL, LANGNACHLEUCHTEND

Markierungsstreifen mit Richtungspfeil. Die selbstklebenden Markierungsstreifen bestehen aus langnachleuchtend beschichtetem Aluminium (0,5 mm) und bieten einfachste Handhabung für eine schnelle und saubere Anbringung auf glatten, staub- und fettfreien Untergründen.

FÜR TREPPEN UND FUSSBÖDEN

Zur Markierung von Treppenstufen oder Absätzen. Die Streifen sind in zwei unterschiedlichen Größen erhältlich. Die selbstklebenden Markierungsstreifen bestehen aus langnachleuchtend beschichtetem Aluminium (0,5 mm) mit Antirutsch-Oberfläche und bieten einfachste Handhabung für eine schnelle und saubere Anbringung auf glatten, staub- und fettfreien Untergründen.



FÜR TREPPEN UND FUSSBÖDEN, LANGNACHLEUCHTEND

Zur Markierung von Treppen und Fußböden. Die Streifen sind in zwei unterschiedlichen Größen erhältlich. Die selbstklebenden Markierungsstreifen bestehen aus langnachleuchtend beschichtetem Aluminium (0,5 mm) mit Antirutsch-Oberfläche und bieten einfachste Handhabung für eine schnelle und saubere Anbringung auf glatten, staub- und fettfreien Untergründen.

links- und rechtsweisend, langnachleuchtend

Typ	B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
langnachleuchtend/schwarz	30 x 1000 rechts	ANT 100.00.100	8,65
langnachleuchtend/schwarz	30 x 1000 links	ANT 100.00.101	8,65
langnachleuchtend/rot	30 x 1000 rechts	ANT 100.00.104	8,65
langnachleuchtend/rot	30 x 1000 links	ANT 100.00.105	8,65
langnachleuchtend/schwarz	60 x 1000 rechts	ANT 100.00.102	12,60
langnachleuchtend/schwarz	60 x 1000 links	ANT 100.00.103	12,60
langnachleuchtend/rot	60 x 1000 rechts	ANT 100.00.106	12,60
langnachleuchtend/rot	60 x 1000 links	ANT 100.00.107	12,60

für Treppen und Fußböden

Typ	B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
langnachleuchtend	30 x 800	ANT 100.00.110	10,05
langnachleuchtend	50 x 800	ANT 100.00.111	16,70

für Treppen und Fußböden, langnachleuchtend

Typ	B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
langnachleuchtend/schwarz	30 x 800	ANT 101.00.001	10,05
langnachleuchtend/schwarz	50 x 800	ANT 101.00.002	16,70

mit Richtungspfeil, langnachleuchtend

Typ	B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
langnachleuchtend/grün	30 x 1000	ANT 100.00.108	8,65
langnachleuchtend/grün	60 x 1000	ANT 100.00.109	12,60

TÜRMARKIERUNGS-BAND/-STREIFEN

Zur Markierung von Notfalltüren. Die selbstklebenden Aluminiumstreifen bestehen aus langnachleuchtend beschichtetem Aluminium (0,5 mm) und bieten einfachste Handhabung für eine schnelle und saubere Anbringung auf glatten, staub- und fettfreien Untergründen. Rollenware aus langnachleuchtender Folie bedruckt mit weißen Dreiecken.

Typ (Alu)	B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
langnachleuchtend/weiß	30 x 1000	ANT 100.00.112	8,65
langnachleuchtend/weiß	60 x 1000	ANT 100.00.113	12,60

Typ (Folie)	B x H/mm	Artikel-Nr.	€/Rl.
langnachleuchtend/weiß	30 x 16000	FN 180.19.050	57,90
langnachleuchtend/weiß	60 x 16000	FN 180.19.051	90,05

Nachleuchtendes Markierungsband im Hellen und im Dunkeln

WINKEL-WARNMARKIERUNG

Gem. ASR A1.3 für Innen- und Außenanwendung. Ideal für schwierige Untergründe. Anbringung durch Schrauben, z. B. 4 x 35 mm, mit Fischerdübeln oder starkem doppelseitigen Klebeband.

Material:
Aluminium 1,5 mm mit 4 Bohrungen à 5 mm Ø

Farbe	SL x H/mm	Artikel-Nr.	Preis in €/Stück bei Abnahme ab 1	ab 5	ab 10
schwarz/gelb	50 x 990	A 110.00.005	21,25	17,40	16,35
schwarz/gelb	100 x 990	A 110.00.006	25,10	22,55	21,25
rot/weiß	50 x 990	A 110.00.014	21,25	17,40	16,35
rot/weiß	100 x 990	A 110.00.015	25,10	22,55	21,25
langnachleuchtend/schwarz	50 x 990	AN 110.00.124	32,80	29,65	27,65
langnachleuchtend/schwarz	100 x 990	AN 110.00.125	40,50	36,65	35,40

FLACH-WARNMARKIERUNG

Gem. ASR A1.3 für Innen- und Außenanwendung. Ideal für schwierige Untergründe. Anbringung durch Schrauben, z. B. 4 x 35 mm, mit Fischerdübeln oder starkem doppelseitigen Klebeband.

Material:
Aluminium 1,5 mm, mit 4 Bohrungen à 5 mm Ø

Farbe	Typ	B x H/mm	Artikel-Nr.	Preis in €/Stück bei Abnahme ab 1	ab 5	ab 10
schwarz/gelb	rechtsweisend	990 x 50	A 110.00.001	12,25	10,10	9,65
schwarz/gelb	linksweisend	990 x 50	A 110.00.002	12,25	10,10	9,65
schwarz/gelb	rechtsweisend	990 x 100	A 110.00.003	16,10	14,20	13,50
schwarz/gelb	linksweisend	990 x 100	A 110.00.004	16,10	14,20	13,50
rot/weiß	rechtsweisend	990 x 50	A 110.00.010	12,25	10,10	9,65
rot/weiß	linksweisend	990 x 50	A 110.00.011	12,25	10,10	9,65
rot/weiß	rechtsweisend	990 x 100	A 110.00.012	16,10	14,20	13,50
rot/weiß	linksweisend	990 x 100	A 110.00.013	16,10	14,20	13,50
langnachl./schwarz	rechtsweisend	990 x 50	AN 110.00.120	19,95	17,35	16,80
langnachl./schwarz	linksweisend	990 x 50	AN 110.00.121	19,95	17,35	16,80
langnachl./schwarz	rechtsweisend	990 x 100	AN 110.00.122	23,85	21,20	19,95
langnachl./schwarz	linksweisend	990 x 100	AN 110.00.123	23,85	21,20	19,95

Gewerbe-
kennzeichen
ab ▶ Seite 112

Warnmarkierungsbänder

Farbwechsel bei unseren Klebebändern behalten wir uns vor.

MARKIERUNGSBÄNDER

Das Markierungsband für Kennzeichnungen aller Art auf glatten Oberflächen.

- leichte, schnelle, saubere und preiswerte Linienmarkierung
- für gerade und gebogene Linien
- Erhöhung der Flexibilität der Kennzeichnung
- hochbelastbares, selbstklebendes PVC-Band
- rückstandsfreie Entfernung
- Anwendungstemperatur von 0° bis +40 °C
- Lieferung auf Rolle à 33 Meter

Farbe	B x L	Artikel-Nr.	€/Rl.
weiß	50 mm x 33 m	215.25.037	8,50
gelb	50 mm x 33 m	215.25.021	8,50
rot	50 mm x 33 m	215.25.022	8,50
blau	50 mm x 33 m	215.25.023	8,50
grün	50 mm x 33 m	215.25.024	8,50
schwarz/gelb	50 mm x 33 m	215.25.025	9,50
rot/weiß	50 mm x 33 m	215.25.026	9,50

Farbe	B x L	Artikel-Nr.	€/Rl.
weiß	75 mm x 33 m	215.25.030	12,35
gelb	75 mm x 33 m	215.25.031	12,35
rot	75 mm x 33 m	215.25.032	12,35
blau	75 mm x 33 m	215.25.033	12,35
grün	75 mm x 33 m	215.25.034	12,35
schwarz/gelb	75 mm x 33 m	215.25.035	16,20
rot/weiß	75 mm x 33 m	215.25.036	16,20

3M™ INDUSTRIE-WARNMARKIERUNG, SELBSTKLEBEND

Reflexfolie bedruckt in schwarz/gelb oder rot/weiß zur Kennzeichnung feststehender Hindernisse im innerbetrieblichen Bereich gemäß DIN 4844. 90 % der Retroreflexion bleibt bei völliger Nässe erhalten. Auch für unebene Untergründe geeignet.

Artikelbild exemplarisch

* **1 VE = 2 Rollen** (Lieferung nur in kompletten Verpackungseinheiten mit je einer Rolle linksweisend und einer Rolle rechtsweisend) / ** auch einzeln zu bestellen

Farbe	Schraffierung	B x L	Artikel-Nr.	€/VE
schwarz/gelb	links- und rechts-	50 mm x 25 m	343.26.001**	174,90
rot/weiß	weisend*	50 mm x 25 m	343.26.002**	174,90

Farbe	Schraffierung	B x L	Artikel-Nr.	€/Rl.
schwarz/gelb	linksweisend	100 mm x 25 m	343.26.005	172,95
schwarz/gelb	rechtsweisend	100 mm x 25 m	343.26.006	172,95
rot/weiß	linksweisend	100 mm x 25 m	343.26.007	172,95
rot/weiß	rechtsweisend	100 mm x 25 m	343.26.008	172,95

WARNMARKIERUNGSBAND LANGNACHLEUCHTEND

Selbstklebendes Warnmarkierungsband auf Rolle, langnachleuchtend mit schwarz oder rot, rechts- oder linksweisend.

Artikelbild exemplarisch

Farbe	Schraffierung	B x L	Artikel-Nr.	€/Rl.
schwarz/langnachleuchtend	linksweisend	40 mm x 16 m	FN 180.19.016	46,10
schwarz/langnachleuchtend	rechtsweisend	40 mm x 16 m	FN 180.19.015	46,10
schwarz/langnachleuchtend	linksweisend	50 mm x 16 m	FN 300.25.006	51,95
schwarz/langnachleuchtend	rechtsweisend	50 mm x 16 m	FN 300.25.005	51,95
rot/langnachleuchtend	linksweisend	40 mm x 16 m	FN 180.19.008	46,10
rot/langnachleuchtend	rechtsweisend	40 mm x 16 m	FN 180.19.007	46,10
rot/langnachleuchtend	linksweisend	50 mm x 16 m	FN 300.25.002	51,95
rot/langnachleuchtend	rechtsweisend	50 mm x 16 m	FN 300.25.001	51,95

WARNMARKIERUNGSBAND, SELBSTKLEBEND

Zur kurzfristigen Kennzeichnung von Gefahrenstellen
*Schwarz/gelb schraffiert aus PVC-Folie, selbstklebend
**Schwarz/gelb oder rot/weiß schraffiert aus Polypropylen, selbstklebend

Farbe	Schraffierung	B x L	Artikel-Nr.	€/Rl.
schwarz/gelb*	rechtsweisend	50 mm x 11 m	172.26.001	19,40
schwarz/gelb*	linksweisend	50 mm x 11 m	172.26.002	19,40
schwarz/gelb*	rechtsweisend	75 mm x 11 m	172.26.003	20,90
schwarz/gelb*	linksweisend	75 mm x 11 m	172.26.004	20,90
schwarz/gelb*	rechtsweisend	100 mm x 11 m	172.26.005	21,25
schwarz/gelb*	linksweisend	100 mm x 11 m	172.26.006	21,25
schwarz/gelb**		50 mm x 66 m	341.26.002	8,45
rot/weiß**		60 mm x 66 m	341.26.001	7,95

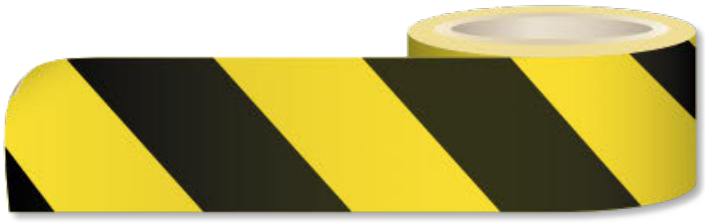
GEWEBE-WARNMARKIERUNGSBAND

Anwendung: Zur Kennzeichnung von Gefahrenstellen

- sehr starke Haftung – hält langfristig auch auf rauen Oberflächen
- geringe Dehnung – wirft sich nicht auf, wenn es einmal aufgeklebt ist
- gute Abriebfestigkeit – widersteht dem Fußgänger- und Fahrverkehr
- ist sofort nach dem Aufkleben begehbar

Banddicke: 0,14 mm
Bruchlast: 26 N/cm
Bruchdehnung: 150 %
Klebkraft auf Stahl: 3,5 N/cm
auf Bandrücken: 2,5 N/cm
Temperaturbeständigkeit: 0 °C bis 60 °C

selbstklebend, 1 Rolle = 50 m



Farbe	Breite/mm	Artikel-Nr.	€/Rl.
schwarz/gelb	50	215.25.008	37,30
schwarz/gelb	100	215.25.001	61,60

PE-BESCHICHTETES GEWEBE-KLEBEBAND 19 (PANZERBAND)

Gewebe-Klebeband aus PE-beschichtetem PET-Gewebe, einseitig mit einer modifizierten Naturkautschuk-Klebemasse ausgerüstet.

Das Gewebe-Klebeband ist universell einsetzbar. Geeignet zum Kennzeichnen, Bündeln, Verpacken, Fixieren, Banderolieren und Spleißen.

Gute Soforthaftung und Klebkraft, insbesondere auf rauen Untergründen, weitgehend wetterbeständig, wasserdampfdicht, sehr gute Handeinreißbarkeit, anschmiegsam.

Banddicke: 0,19 mm
Klebkraft auf Stahl (N/25 mm): 12,0
Reißfestigkeit (N/25 mm): 80
Reißdehnung: 18 %
Temperaturbeständigkeit: bis +100 °C

selbstklebend, 1 Rolle = 50 m

Farbe	Breite/mm	Artikel-Nr.	€/Rl.
silber	50	215.25.016	7,50
weiß	50	215.25.017	7,85
schwarz	50	215.25.018	6,95

PE-BESCHICHTETES GEWEBE-KLEBEBAND 30

Sehr gute Bodenhaftung und hohe Strapazierfähigkeit. Die Gewebekonstruktion bewirkt eine gute Abriebfestigkeit auch bei Befahrung. Für eine optimale Haftung ist ein homogener und sauberer Untergrund erforderlich. Für eine leichte, schnelle, saubere und langfristige Linienmarkierung und Kennzeichnung von Gefahrenbereichen für Innen und Außen geeignet.

Kann auf Beton, Stein, Holz, Keramikkacheln, Metall, PVC, Kunststoff usw. aufgetragen werden.

Banddicke: 0,30 mm
Klebkraft (N/25 mm): 8
Haftvermögen (h/23°): 6
Abrollwiderstand (N/25 mm): 8
Reißkraft (N/25 mm): 160
Bruchdehnung: 10 %
Temperaturbeständigkeit: -35 °C bis +90 °C (1 Stunde)

selbstklebend, 1 Rolle = 50 m

Farbe	Breite/mm	Artikel-Nr.	€/Rl.
gelb	50	215.25.019	19,95
gelb	75	215.25.020	29,85

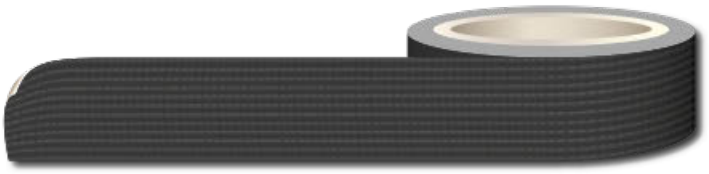
GEWEBE-REPARATURBAND 22

- leicht abzuwickeln und abzureißen
- sehr hohe Soforthaftung
- glänzende Ausrüstung

Für kurzzeitigen Einsatz, einschließlich:
- Verbinden und Abdichten von PE-Folien
- Verschließen von Säcken
- Abdichten von Doppelverglasungen
- Standardband für Lüftungskanäle

Banddicke: 0,22 mm
Bruchlast: 35 N/cm
Bruchdehnung: 20 %
Klebkraft auf Stahl: 3,7 N/cm
auf Bandrücken: 2,3 N/cm
Temperaturbeständigkeit: -50 °C bis 65 °C

selbstklebend, 1 Rolle = 50 m



Farbe	Breite/mm	Artikel-Nr.	€/Rl.
silber	50	215.25.002	11,15
schwarz	50	215.25.005	11,15
weiß	50	215.25.014	10,15

GEWEBE-REPARATURBAND 30

- stärkstes Laminatband
- leicht abzureißen
- wasserfest
- gute Abriebfestigkeit
- sehr hohe Soforthaftung
- durchstichfest
- schwer abzuwickeln
- für den allgemeinen Baubereich geeignet
- für das Verbinden und Abdichten von PE-Folien bei der Astbestentsorgung geeignet

Banddicke: 0,30 mm
Bruchlast: 36 N/cm
Bruchdehnung: 30 %
Klebkraft auf Stahl: 6,0 N/cm
auf Bandrücken: 3,0 N/cm
Temperaturbeständigkeit: -50 °C bis 65 °C

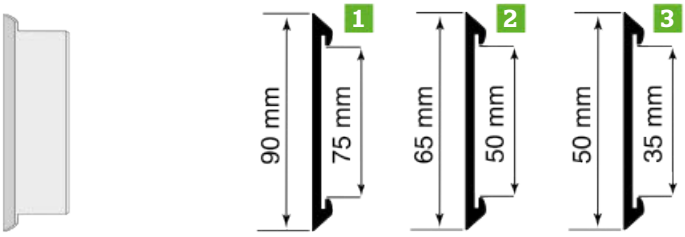
selbstklebend, 1 Rolle = 50 m

Farbe	Breite/mm	Artikel-Nr.	€/Rl.
blau	50	215.25.003	18,50
rot	50	215.25.011	18,50
gelb	50	215.25.012	18,50
weiß	50	215.25.013	17,85
schwarz	50	215.25.015	16,70

Sicherheitsleitsystem

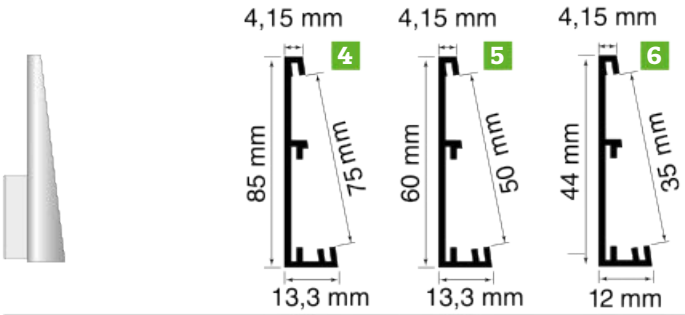
WANDPROFILE AUS ALUMINIUM

Typ	B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
1 Profil flach, silber eloxiert	3000 x 90	A 210.19.002	Preise
2 Profil flach, silber eloxiert	3000 x 65	A 210.19.006	auf
3 Profil flach, silber eloxiert	3000 x 50	A 210.19.007	Anfrage



Typ	H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
1 Kunststoff-Endkappen, grau	90	K 151.25.002	1,20
2 Kunststoff-Endkappen, grau	65	K 151.25.006	1,20
3 Kunststoff-Endkappen, grau	50	K 151.25.007	1,20

Typ	B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
4 Profil schräg, silber eloxiert	3000 x 85	A 210.19.003	Preise
5 Profil schräg, silber eloxiert	3000 x 60	A 210.19.004	auf
6 Profil schräg, silber eloxiert	3000 x 44	A 210.19.005	Anfrage



Typ	H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
4 Kunststoff-Endkappen, hellgrau	85	K 151.25.003	1,45
5 Kunststoff-Endkappen, hellgrau	60	K 151.25.004	1,45
6 Kunststoff-Endkappen, hellgrau	44	K 151.25.005	1,45

PIKTOGRAMME FÜR EINSCHUBSTREIFEN

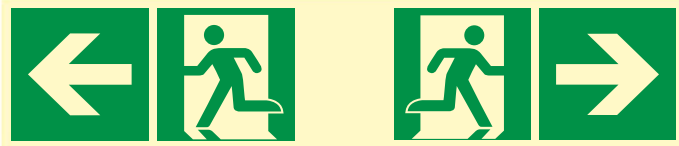
Rettungswegsymbole nach ASR A1.3/ISO 7010
VE = 10 Stück, transparente Folie

Typ	B x H/mm	Artikel-Nr.	€/VE
Rettungsweg links [E001]	100 x 50	F 170.00.188	8,95
Rettungsweg links [E001]	150 x 75	F 170.00.189	10,95
Rettungsweg rechts [E002]	100 x 50	F 170.00.185	8,95
Rettungsweg rechts [E002]	150 x 75	F 170.00.186	10,95

EINSCHUBSTREIFEN FÜR WANDPROFILE

Kunststoff-Einschubstreifen nachleuchtend, blanko
Wahlweise in Leuchtklasse C oder D erhältlich

Typ	B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
Kunststoff-Einschubstreifen	1000 x 79,5	KN 150.25.002	Preise
Kunststoff-Einschubstreifen	1000 x 81,3	KN 150.25.003	erhalten
Kunststoff-Einschubstreifen	1000 x 54,5	KI 130.25.004	Sie auf
Kunststoff-Einschubstreifen	1000 x 38,0	KSH 135.25.001	Anfrage



Piktogramme aus transparenter Folie zum Aufkleben auf die Einschubstreifen

Einschubstreifen für Aluminium-Wandprofile

WARN- UND LEITMARKIERUNGSBAND

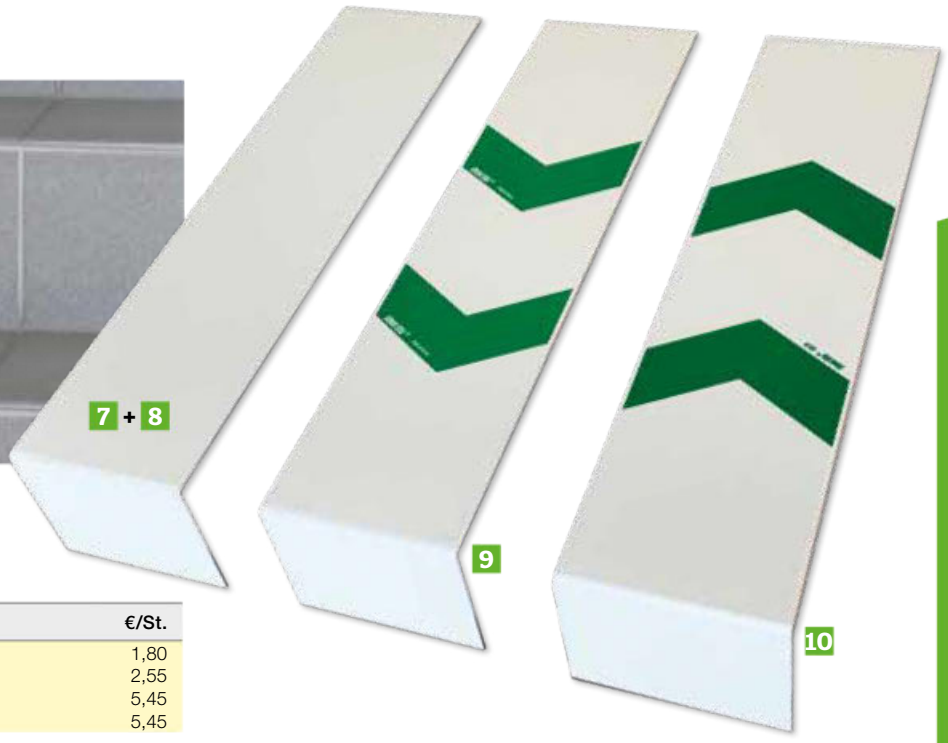
Selbstklebendes Warnmarkierungsband langnachleuchtend, auf Rolle (R).

B x H/cm	Artikel-Nr.	€/Rl.
2,5 x 2500	FN 300.25.013	35,00
4,0 x 2500	FN 180.19.032	52,50
5,0 x 2500	FN 300.25.014	70,00
8,0 x 2500	FN 180.19.034	87,45
10,0 x 2500	FN 300.25.015	96,20

Selbstklebendes Rettungssymbol nach ISO Norm, langnachleuchtend, auf Rolle (R).

B x H/cm	Artikel-Nr.	€/Rl.
4 x 2500 re	FN 180.19.036	84,00
4 x 2500 li	FN 180.19.037	84,00
8 x 2500 re	FN 180.19.038	113,70
8 x 2500 li	FN 180.19.039	113,70

TRITTSTUFENKENNZEICHNUNG



Die Trittstufenkennzeichnung ist 90° gewinkelt und rückseitig selbstklebend.

Maße: 50 x 200 mm + 38 mm Abkantung

Typ	Artikel-Nr.	€/St.
7 blanko	KN 150.00.049	1,80
8 blanko	AN 100.00.049	2,55
9 Pfeil abwärts	AN 100.00.072	5,45
10 Pfeil aufwärts	AN 100.00.071	5,45

Materialbeschreibung

A = Aluminium
F = Folie selbstklebend
K = Kunststoff

AN = Aluminium langnachleuchtend
FN = Folie langnachleuchtend
KN = Kunststoff langnachleuchtend
KI = Kunststoff intensiv nachleuchtend
KSH = Kunststoff hochintensiv nachleuchtend

Eine ausführliche Materialbeschreibung finden Sie auf ▶ Seite 7.

Rettungswegleuchten

1 RETTUNGSWEGLEUCHTE L-LUX STANDARD

LED-Scheibenleuchte in modernem Design, als Einzelbatterie-Scheiben-Notleuchte mit AUTOTEST-Funktion gemäß DIN EN 60598-2-22 und DIN EN 1838 für Anlagen gemäß DIN VDE 0108 / 10.89 zum separaten Betrieb.

Testergebnisse mit Störungsanalyse (Leuchtmittel, Lade- und Batteriekreis) sowie Statusanzeigen über eine mehrfarbige LED. Automatischer Funktionstest wöchentlich, automatischer Betriebsdauertest alle 12 Monate.

Lieferung inklusive 1x Standardsatz Piktogramme (Notausgang, Rettungsweg links/rechts, Rettungsweg geradeaus) gemäß ISO 7010.

Batterie: Ni-MH Akku 4,8 V / 800 mAH
Gehäuse: Aluminium eloxiert, Schutzart IP 40, Schutzklasse I
Betriebsart: Dauer-/Bereitschaftsschaltung
Netzanschluss: 230 V AC
Nennleistung: 5,2 W
Notlicht: 3 Stunden
Erkennungsweite: 27 m

Typ	L x H x T/mm	Artikel-Nr.	€/St.
Wandanbau	295 x 215 x 40 mm	377.26.035	111,35
Deckenaufbau	295 x 235 x 40 mm	377.26.036	111,35
Pendelabhängung	295 x 535 x 40 mm	377.26.037	120,70

B-SAFETY
professional safety solutions

2 RETTUNGSWEGLEUCHTE L-LUX STANDARD ECO

LED-Scheibenleuchte mit manueller Testfunktion und Prüftaster. Der Klappbügel ermöglicht eine Wand- oder Deckenmontage. Druckknöpfe an der Plexiglasscheibe sorgen für eine schnelle Befestigung der Piktogramme. Gemäß DIN EN 60598-2-22, EN 1838, EN 62034 und DIN VDE 0108. Für den Einsatz in Versammlungsstätten, Restaurants, Büros, Banken, Einkaufszentren, Schulen und Krankenhäusern.

Lieferung inklusive 1x Standardsatz Piktogramme (Notausgang, Rettungsweg links/rechts, Rettungsweg geradeaus) gemäß ISO 7010.

Batterie: Ni-CD Akku 4,8 V / 600 mAH
Gehäuse: Polycarbonat (bruchsicher), Schutzart IP 40, Schutzklasse II
Betriebsart: Dauer-/Bereitschaftsschaltung
Netzanschluss: 230 V AC
Nennleistung: 3 W
Notlicht: 3 Stunden
Erkennungsweite: 26 m

Mit Klappbügel für Wand- und Deckenmontage

Typ	L x H x T/mm	Artikel-Nr.	€/St.
Wand-/Decke	307 x 232 x 35 mm	377.26.048	75,70

3 RETTUNGSWEGLEUCHTE C-LUX STANDARD

Universell einsetzbare Sicherheits-/Rettungszeichenleuchte in SK II mit automatischer Testfunktion AUTOTEST.

Lieferung inklusive 1x Standardsatz Piktogramme (Notausgang, Rettungsweg links, Rettungsweg rechts, Rettungsweg geradeaus) gemäß ISO 7010.

Material: ABS Kunststoff
Montageart: Universalmontage Wand-/Deckenaufbau
Schutzart: IP 54
Schutzklasse: II
Leuchtmittel: LED
Lichtstrom: 91 lm
Nennleistung: 4,9 W (DS) / 3,5W(BS)
Nennspannung: 230 V AC
Notlicht: 3 bzw. 8 Stunden (einstellbar über Kippschalter in der Leuchte)
Akku: Ni-MH 4,8 V / 800 mAh
Erkennungsweite: 14 Meter

L x H x T/mm	Artikel-Nr.	€/St.
358 x 88 x 112	377.26.049	81,95

4 RETTUNGSWEGLEUCHTE FROST-LUX STANDARD

Frostsichere Sicherheits-/Rettungszeichenleuchte für bis -20 °C mit automatischer Testfunktion AUTOTEST.

Lieferung inklusive 1x Standardsatz Piktogramme (Notausgang, Rettungsweg links, Rettungsweg rechts) gemäß ISO 7010.

Montageart: Wand-/Deckenaufbau
Schutzart: IP 65
Schutzklasse: II
Nennleistung: 1,5 W
Leuchtmittel: LED
Akku: Ni-MH 4,8 V / 1600 mAh (Spezialausführung für niedrige Temperaturen)
Betriebsdauer: 3 Stunden

L x H x T/mm	Artikel-Nr.	€/St.
329 x 144 x 78	377.26.051	164,45

5 RETTUNGSWEGLEUCHTE V-LUX STANDARD

Sicherheits-/Rettungszeichenleuchte in IP 65 mit manueller Testfunktion.

Lieferung inklusive 1x Standardsatz Piktogramme (Notausgang, Rettungsweg links, Rettungsweg rechts, Rettungsweg geradeaus) gemäß ISO 7010.

Material: Polycarbonat, schlagzäh
Abdeckung: Polycarbonat, transparent, schlagzäh
Montageart: Wand-/Deckenaufbau (Sicherheitsleuchte), Wandaufbau (Rettungszeichenleuchte)
Schutzart: IP 65
Schutzklasse: I
Leuchtmittel: LED
Nennleistung: 3 W
Nennspannung: 230 V AC
Notlicht: 3 Stunden
Akku: Ni-CD 3,6 V / 1200 mAh
Erkennungsweite: 21 Meter

L x H x T/mm	Artikel-Nr.	€/St.
350 x 115 x 60	377.26.050	53,80

Türwächter

GFS EH-TÜRWÄCHTER

Der GfS EH-Türwächter mit Einhandbedienung – sichert den Notausgang und erlaubt dennoch dessen Öffnung mit einem einzigen Handgriff.

Notausgänge dürfen laut Gesetzgebung nicht verschlossen werden. Sie müssen frei und leicht für jedermann zu öffnen sein, um im Gefahrenfall den Aufenthaltsort auf kurzem Wege verlassen zu können und ins Freie zu gelangen.

Gemäß der DIN EN 179 soll mit nur einer einzigen Betätigung die Freigabe des Notausgangverschlusses und damit ein sicheres Entkommen durch eine Tür erreicht werden. Dieses wird durch den GfS EH-Türwächter gewährleistet.

Das Prinzip:
In Verschlussstellung sichert der GfS EH-Türwächter den Türdrücker, jedoch könnte die Tür im Notfall mit einem Handgriff begangen werden. Durch das Herunterdrücken der Türklinke verschiebt sich der GfS EH-Türwächter senkrecht nach unten und gibt der Klinke den Weg frei. Kurz darauf ertönt ein Dauersignal und die Begehung der Notausgangstür ist möglich. Nur mit Hilfe eines Schlüssels lässt sich der Daueralarm wieder quittieren und der GfS EH-Türwächter in seine Ausgangsposition zurückstellen.

Für anhaltenden Durchgangsbetrieb ist die Dauerfreigabe des Systems über den Geräteschlüssel möglich. Die Einzelbegehung der Tür kann ohne Alarmauslösung über die Wechselfunktion des Türschlosses vorgenommen werden.

Erweiterte Herstellergarantie von insgesamt 5 Jahren.

Typ	Artikel-Nr.	€/St.
Grundausstattung:		
Basismodell EH-Türwächter für Türklinken	301.25.030	472,55
GfS EH-Türwächter mit Voralarm für Türklinken	301.25.074	532,35
GfS EH-Türwächter für Stangengriffe	301.25.050	522,80
GfS EH-Türwächter für Stangengriffe mit Voralarm	301.25.075	582,60
Zubehör für Montage unterhalb von Türklinken*		
Montageplatten aus Stahl für Glasrahmentüren:		
Montageplatte (17,5 cm Länge), grün RAL 6029	301.25.040	60,35
Montageplatte (17,5 cm Länge), langnachleuchtend	301.25.041	75,75
Montageplatte (20,5 cm Länge), grün RAL 6029	301.25.042	67,35
Montageplatte (20,5 cm Länge), langnachleuchtend	301.25.043	83,45
Montageplatten aus Stahl für Brandschutztüren:		
Montageplatte mit Klebeset, grün RAL 6029	301.25.044	60,35
Montageplatte mit Klebeset, langnachleuchtend	301.25.045	64,55

***Zubehör für die Montage unter Stangengriffen auf Anfrage**

GfS EH-Türwächter an Stangengriffen, Verschluss

GfS EH-Türwächter an Stangengriffen, Notöffnung

Überwachung

Einzelfreigabe

Notöffnung

Dauerfreigabe

NOTAUSGANGSBESCHILDERUNG

Schilder aus nachleuchtender Folie zur Beschriftung von Türen mit Türwächter. Symbol und Text: Tür alarmgesichert! Nur im Notfall öffnen.

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
74 x 148	FN 180.00.151	3,75
120 x 200	FN 180.00.152	4,50
148 x 74	FN 180.00.153	3,75
200 x 120	FN 180.00.154	4,50

€ Aufkleber ab **3,75**

GFS SCHWENK-TÜRWÄCHTER

In Verschlussstellung sichert der Türwächter den Türdrücker oder den Treibriegel. Die Klinke kann dabei nicht betätigt werden. Beim Notöffnen wird durch einfaches Schwenken von 45° nach rechts oder links der Türdrücker bzw. Treibriegel freigegeben. Gleichzeitig ertönt ein deutliches akustisches Dauersignal, welches auf eine mögliche unbefugte Nutzung aufmerksam macht. Der GfS Schwenk-Türwächter wird dann durch eine berechtigte Person mit einem Schlüssel wieder in die Grundstellung gebracht. Dabei verstummt der Signalton.

Grundausstattung:
GfS Schwenk-Türwächter, grün RAL 6029 inklusive Piktogramm, Hupe (Lautstärke ca. 95 dB/1m)

Typ	Artikel-Nr.	€/St.
Grundausstattung:		
mit Rundzylinder (RZ)	301.25.001	279,70
mit Profilhalbzylinder (PHZ)	301.25.002	319,30
für bauseitig vorhandenen Profilhalbzyl. (PHZ)	301.25.003	309,40
Erweiterungszubehör (eingebaut in Türwächter):		
Treibriegel nach rechts/Fenstergriff nach links	301.25.004	38,45
Treibriegel nach links/Fenstergriff nach rechts	301.25.005	38,45
Treibriegel nach vorn	301.25.006	38,45
mit zusätzlichem Deckelabhebekontakt	301.25.007	19,80
mit zusätzlichem potentialfreien Wechsler	301.25.008	33,70
Zubehör:		
Montageplatte, grün* für Glasrahmentür	301.25.009	60,35
Montageplatte für Glasrahmentür, nachleuchtend	301.25.010	75,75
Montageplatte, grün* für Brandschutztüren, selbstkl.	301.25.011	60,35
*RAL 6029		
Ersatzteile		
Ersatzhupe, Lautstärke 95 dB/1m	301.25.012	23,95

Treibriegel links
Ein fester Anschlagwinkel auf der linken Seite (alternativ auch rechts) gestattet die Benutzung für nach links (oder rechts) öffnende Paniktreibriegel.

Einbau in Glasrahmentüren
Mit einem Spezialwinkel ist der Einbau bei Glastüren möglich.

Montageplatten für Glasrahmentüren
Montageplatten auch für Brandschutztüren erhältlich.

Verschluss
Die Hemmschwelle unter dem Türgriff ist aktiv. Der Türgriff ist gesichert.

Im Notfall
Türwächter zur Seite kippen und der Hebelweg für die Türklinke ist freigegeben. Gleichzeitig ertönt ein Alarmsignal von ca. 95 dB/1 m Lautstärke.

Dauerfeigabe
In dieser Position kann die Tür ohne Alarmauslösung benutzt werden.

Einzelfreigabe
Berechtigte Personen benutzen nicht die Klinke, sondern öffnen die Schlossfalle mit dem Schlüssel, um die Tür alarmfrei zu öffnen.

Fluchttürhauben und Exit-Stop

GFS-FLUCHTTÜRHAUBE TYP E

Die Fluchttürhaube besteht aus einem festen Makrolon-Kunststoff, der nicht mehr zerplatzt. Sie kann daher immer wieder verwendet werden. Die Fluchttürhaube arbeitet mit einem Sicherheitsverschluss mit einer Sollbruchstelle und rot-grün Kennzeichnung. Im Gefahrenfall schlagen Sie die Haube einfach ab. Dabei fällt die rote Befestigungslasche ab und der Türgriff kann frei betätigt werden.

Grundausstattung:
Fluchttürhaube Typ E, komplett bestehend aus: Haube, 2x grüne Unterplatten, 6x rote Oberplatten, 1x Piktogramm

Fluchttürhaube Typ E	Artikel-Nr.	€/St.
Grundausstattung	301.25.013	68,75
Ersatzartikel:		
Ersatzhaube Typ E, inkl. Piktogramm	301.25.014	51,95
Ersatzoberplatten in rot mit Sollbruchstelle für 2-Punkt-Befestigung (1 Satz = 6 Stück)	301.25.015	20,30
Kastenschloss ohne Zylinder, für bauseitigen Zyl. vorgerichtet	301.25.019	47,70
Kastenschloss mit Profilhalbzylinder	301.25.020	58,95

Im Notfall
Die Kunststoffabdeckung zur Seite drücken oder schlagen und der Fenstergriff wird freigegeben. Zur erneuten Sicherung müssen die Oberplatten (rot) ersetzt werden.

Kastenschloss
Mit diesem Zubehör ist es autorisierten Personen möglich (z. B. für Tagesöffnungen eines Fensters) den Notausgang zu begehen, ohne die rote Oberplatte zu zerstören.

FLUCHTTÜRHAUBEN FÜR TÜRKLINKEN MIT INDIVIDUELLER BEFESTIGUNG

Fluchttürhaube für Glastüren mit Ein-Punkt-Befestigung

Fluchttürhaube für normale Türen mit Zwei-Punkt-Befestigung

GFS-FLUCHTTÜRHAUBE TYP K

Die GfS-Fluchttürhaube Typ K ist speziell zur Absicherung von Türklinken geeignet. Sie verfügt über vier verschiedene Befestigungsmöglichkeiten, die individuell für jede Türklinke verwendet werden können.

Sie besteht aus unzerbrechlichem Macrolon-Kunststoff, so dass die Fluchttürhaube wieder verwendet werden kann. Im Gefahrenfall schlagen Sie die Haube ab, wodurch der Spezialverschluss mit rot-grün-Kennzeichnung abfällt und der Türgriff freigegeben ist. Zum erneuten Sichern benötigt man neue Befestigungsoberplatten.

Grundausstattung:
Fluchttürhaube Typ K komplett bestehend aus: Haube, 2x Befestigungswinkel, 3x Endabschlüsse, 2x grüne Unterplatten, 6x rote Oberplatten, 1x Piktogramm

Fluchttürhaube Typ K	Artikel-Nr.	€/St.
Grundausstattung	301.25.021	83,45
Ersatzartikel:		
Ersatzhaube Typ K, inkl. Piktogramm	301.25.022	61,75
Ersatzoberplatten in rot mit Sollbruchstelle für 2-Punkt-Befestigung, (1 Satz = 6 Stück)	301.25.015	20,30
Ersatzoberplatten in rot mit Sollbruchstelle für 1-Punkt-Befestigung, (1 Satz = 6 Stück)	301.25.076	20,30
Ersatzunterplatte in grün (1 Satz = 2 Stück)	301.25.016	14,40
Befestigungsset (2x Befestigungswinkel, 3x Endabschlüsse)	301.25.025	29,25

ERSATZARTIKEL

Grüne Ersatzunterplatte für alle Hauben

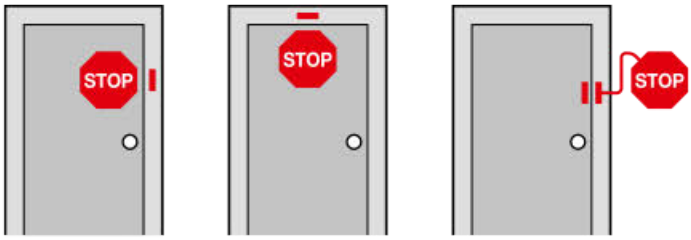
Rote Ersatzoberplatte für Haube E und K bei 2-Punkt-Befestigung

Rote Ersatzoberplatte für Haube K bei 1-Punkt-Befestigung

Bestellinformation

Bitte geben Sie bei Bestellung der Grundausstattung für die **Haube Typ K** an, ob die roten Oberplatten mit 1-Punkt-Befestigung oder 2-Punkt-Befestigung benötigt werden.

Notausgangs-textschilder finden Sie auf ▶ Seite 34



Montagemöglichkeiten

Typ	B x H x T/mm	Artikel-Nr.	€/St.
Netzunabhängiger Türwächter	135 x 135 x 50	349.03.020	126,65
Zubehör (1 VE = 2 St.)			
Schlüssel-Set		349.03.021	12,00

EXIT-STOP

Netzunabhängiger Türwächter mit Sicherheitsverschraubung. Eine 9V-Batterie und Montagematerial sind im Lieferumfang enthalten.

Dieses unabhängige System bietet bei geringen Kosten eine höchst effektive, äußerst vielseitige Methode, um das unbefugte Öffnen von Notausgängen und Feuertüren zu verhindern. Desweiteren verfügt der Exit-Stopper über eine automatische Abschaltung.

Lautstark
Das Gerät ist mit 120 dB äußerst laut. Es kann aber auch auf eine niedrigere Lautstärke von 85 dB eingestellt werden. Der Alarmton ertönt wahlweise 30 Sekunden, 180 Sekunden, mit nur 5 Pieptönen oder mit einem Dauersignal.

Einschaltverzögerung
Wahlweise aktiviert sich der Exit-Stopper sofort nach dem Einschalten oder mit einer Verzögerung von 15 Sekunden. Dies ermöglicht einer befugten Person das Gerät scharfzuschalten und den Ausgang zu benutzen, noch bevor sich das System aktiviert.

Auslöseverzögerung
Das Gerät ist werkseitig so eingestellt, dass er bei Öffnen des Notausgangs sofort aktiviert wird. Es kann auf eine Verzögerung von 15 Sekunden eingestellt werden. Dies ermöglicht einer befugten Person, die Tür zu öffnen und den Exit-Stopper vor Aktivierung auszuschalten.

Türstopper
Der Exit-Stopper kann eingesetzt werden, um zu verhindern, dass Türen unbefugt offengehalten werden. Dies ist angebracht, wo Türen benutzt, aber nicht auf irgendeine Weise offengehalten werden dürfen. In derartigen Fällen überwacht der Exit-Stopper jedes Öffnen der Tür, wird jedoch nicht aktiviert, wenn sie innerhalb von 15 Sekunden geschlossen wird. Wird die Tür länger als 15 Sekunden offengehalten, wird das Gerät aktiviert.

Sicherheitsaushänge

BRÄNDE VERHÜTEN AUSHÄNGE

Brandverhütungs-Vorschriften

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
200 x 300	K 160.02.115	4,05

Löschdeckeneinsatz

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
200 x 300	K 160.02.114	4,05

Verhaltensregeln

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
200 x 300	K 160.02.116	7,90
300 x 400	K 160.02.130	16,10

€ Aushänge Brandverhütung ab 3,10

Aufzug im Brandfall nicht benutzen

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
210 x 297	F 170.09.025	5,05
210 x 297	K 160.09.025	5,60
262 x 371	FN 180.09.025	13,70
262 x 371	KN 150.09.025	15,30

Brände verhüten (DIN 14096), Teil A

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
210 x 297	F —	—
210 x 297	K 160.02.208	3,10
210 x 297	FN 180.02.289	4,95
210 x 297	KN 150.02.289	5,40

Brandschutzordnung

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
300 x 400	K 160.02.107	5,75

Feuerlöscher finden Sie ab ▶ Seite 244

1

2 **NEU!**

Achtung!

Löschvorgang mit Kohlendioxid (CO_2)-Feuerlöscher nur von außen durch den Türspalt einleiten.

Danach Tür schließen.

Raum nicht betreten – Erstickungsgefahr!

3 **NEU!**

Achtung!

Löschvorgang mit Kohlendioxid (CO_2)-Feuerlöscher im Raum einleiten.

Nach Löschvorgang Raum sofort verlassen – Tür schließen!

Danach Raum nicht betreten – Erstickungsgefahr!

Brandverhütungs-Vorschriften

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
200 x 300	K 160.10.005	4,05

1 ISO 7010 [W041]
Warnung vor Erstickungsgefahr

Seite/mm	Artikel-Nr.	€/St.
100	F 170.04.373	0,95
200	F 170.04.374	1,35
200	K 160.04.374	1,80

2 + 3 Löschvorgang mit Kohlendioxid (CO_2)-Feuerlöscher

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
2 200 x 200	F 170.02.281	3,15
3 200 x 200	F 170.02.282	3,15

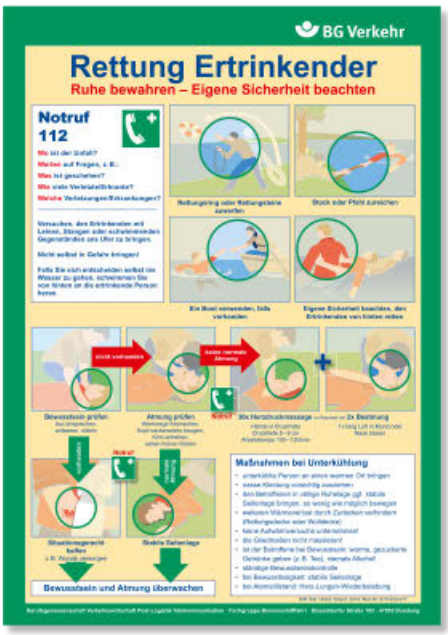
Materialbeschreibung

F = Folie selbstklebend
K = Kunststoff

FN = Folie langnachleuchtend
KN = Kunststoff langnachleuchtend

Eine ausführliche Materialbeschreibung finden Sie auf ▶ Seite 7.

ERSTE HILFE AUSHÄNGE

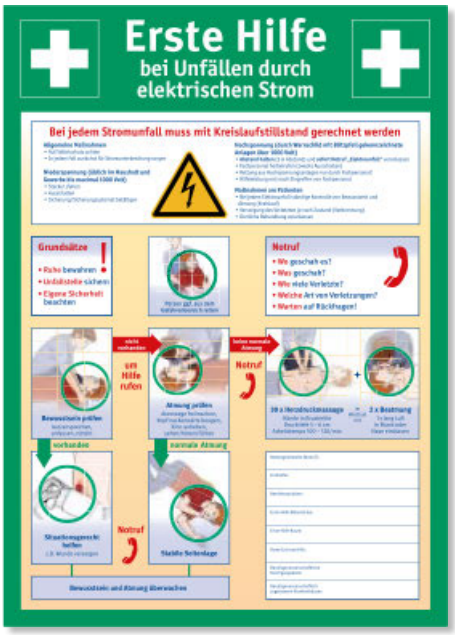


Rettung Ertrinkender

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
297 x 420	F 170.10.026	8,25
297 x 420	K 160.10.026	9,05

Anleitung zur Ersten Hilfe

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
400 x 560	K 160.10.002	8,05



Anleitung zur Ersten Hilfe bei Unfällen durch elektrischen Strom

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
400 x 560	K 160.10.032	8,05

Erste-Hilfe-Koffer finden Sie auf ▶ Seite 161

Erste Hilfe

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
200 x 300	K160.02.117	4,05

Notfall Rufnummern

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
200 x 300	K160.02.118	4,05

FASERSCHREIBER

Der wisch- und wasserfeste Faserschreiber ist lichtecht. Den Faserschreiber mit wasserlöslicher Tinte können Sie für fast alle Flächen verwenden; von Folien feucht abwischbar. Die Faserschreiber sind in drei Strichbreiten erhältlich.

Farbe: schwarz

Ausführung	Strichbreite		Artikel-Nr.	€/St.
wasserfest	superfein	0,4 mm	326.17.001	2,85
wasserfest	fein	0,6 mm	326.17.002	2,70
wasserfest	mittel	1,0 mm	326.17.003	2,70
wasserlöslich	superfein	0,4 mm	326.17.005	2,85
wasserlöslich	fein	0,6 mm	326.17.006	2,70
wasserlöslich	mittel	1,0 mm	326.17.007	2,70

Verhalten im Notfall

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
200 x 200	F 170.10.002	2,15
200 x 200	K 160.10.024	2,75
200 x 200	FN 180.00.092	4,95
200 x 200	KN 150.00.092	5,75

Verhalten bei Unfällen

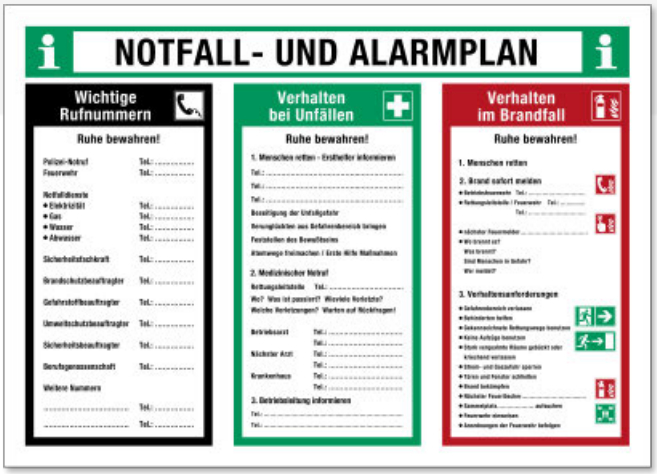
B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
200 x 200	F 170.10.001	2,15
200 x 200	K 160.10.023	2,75
200 x 200	FN 180.00.091	4,95
200 x 200	KN 150.00.091	5,75

Verhalten im Brandfall

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
200 x 200	F 170.02.091	2,15
200 x 200	K 160.02.112	2,75
200 x 200	FN 180.02.090	4,95
200 x 200	KN 150.02.090	5,75

Notfall- und Alarmplan

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
700 x 500	K 160.02.104	17,35



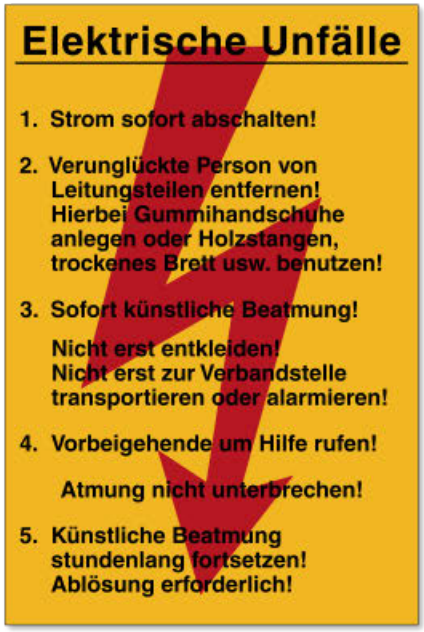
Materialbeschreibung

F = Folie, selbstklebend
K = Kunststoff

FN = Folie langnachleuchtend
KN = Kunststoff langnachleuchtend

Eine ausführliche Materialbeschreibung finden Sie auf ▶ Seite 7.

BETRIEB ELEKTRISCHER ANLAGEN AUSHÄNGE



Anweisung zur Rettung elektrisch Verunglückter.

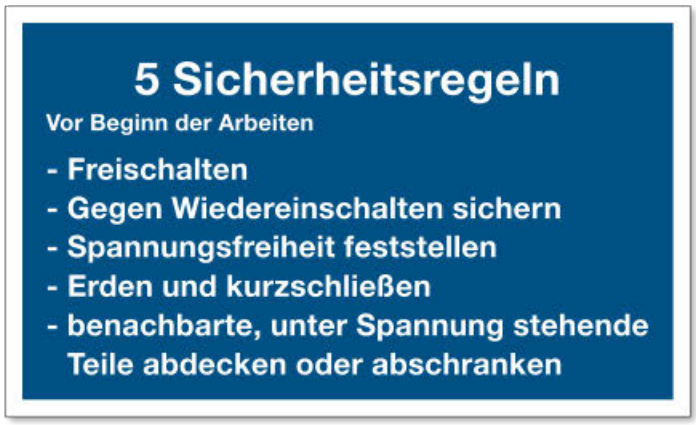
B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
200 x 300	K 160.10.007	7,60

VDE-Bestimmungen für den Betrieb von elektrischen Anlagen (Allgemeine Bestimmungen), DIN VDE 0105-100)

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
500 x 900	K 160.10.009	21,65

VDE-Bestimmungen zur Brandbekämpfung im Bereich elektrischer Anlagen (Allgemeine Bestimmungen), VDE 0132

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
430 x 700	K 160.10.010	19,95



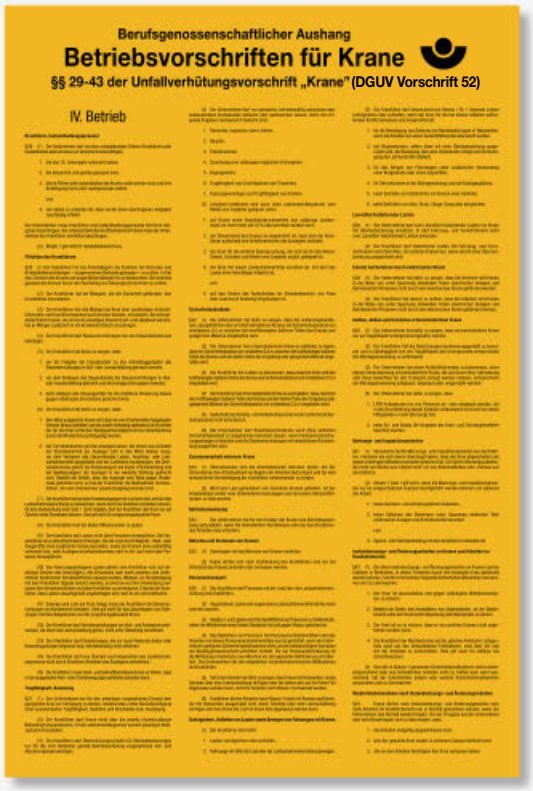
5 SICHERHEITSREGELN

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
200 x 120	F 170.04.096	1,10
250 x 140	A 140.04.094	4,15
250 x 140	F 170.04.097	1,65
250 x 140	K 160.04.096	2,35
400 x 250	A 140.04.095	8,20
400 x 250	K 160.04.097	4,80

Materialbeschreibung

A = Aluminium
F = Folie, selbstklebend
K = Kunststoff

Eine ausführliche Materialbeschreibung finden Sie auf ▶ Seite 7.



BETRIEBSVORSCHRIFTEN FÜR KRANE

§§ 29-43 UVV „Krane", DGUV 52

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
200 x 300	K 160.10.017	7,60

GEFAHRSTOFF POSTER

Allgemeine Betriebsanweisung für den Umgang mit gefährlichen Stoffen

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
500 x 800	K 160.10.029	19,95

UMSTELLUNGSHILFE

Dient nur als Orientierungshilfe. Die Einstufung kann nur durch berechtigte Personen erfolgen!

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
400 x 530	K 160.10.030	17,00
600 x 800	K 160.10.031	27,85

Brandschutz-kennzeichnungen
ab ▶ Seite 38

1

Feuerlöscher

1 PULVER-FEUERLÖSCHER

Einsatz: Das Dauerdruckgerät ist hervorragend geeignet für Flüssiggas- und Heizöllager, Garagen und Hobbyräume.

Ausführung: Löschmittelbehälter aus hochwertigem Stahlblech. Außen mit witterungsbeständiger und widerstandsfähiger, 100%iger Polyesterharzbeschichtung, ohne umweltbelastende Stoffe.

Stabiler Fußring schützt das Gerät vor Beschädigungen, Korrosion und garantiert eine hohe Standfestigkeit. Langlebige Messingarmatur mit integriertem Prüfventil.

Typ	Inhalt	Artikel-Nr.	€/St.
PD 6 GA	6 kg	348.03.027	62,05
PD 12 GA	12 kg	348.03.028	94,60

i Brandklassenbestimmung

Durch vorbeugende Maßnahmen kann man Brände zwar weitestgehend ausschließen, aber nicht ganz verhindern. Jedes Feuer hat, bedingt durch die Vielzahl brennbarer Stoffe, seine eigenen chemischen Prozesse und Vorgänge. Deshalb gibt es keinen Universallöscher für jeden Brand.

Tragbare Feuerlöscher können mit Pulver, Wasser, Schaum oder Kohlendioxid gefüllt werden. Das Löschmittel muss stets auf den jeweiligen Brennstoff abgestimmt werden, um eine optimale Löschwirkung zu erzielen.

Zur Bekämpfung von Bränden der Brandklasse A, B und C haben sich Pulverlöscher am besten bewährt. Das Pulver befindet sich in einem Stahlbehälter und steht dort unter Druck des Treibmittels Stickstoff (Dauerdrucklöscher) oder wird erst im Einsatzfall durch das getrennt untergebrachte Treibmittel Kohlendioxid unter Druck gesetzt (Aufladelöscher).

Mit der DIN EN 2 erfolgt eine Einteilung der verschiedenen Feuerlöscher in Brandklassen. Jede Brandklasse repräsentiert dabei bestimmte Stoffeigenschaften. Die DIN EN 2 gibt damit wesentliche Anhaltspunkte, welche Feuerlöscher bei bestimmten Objekten eingesetzt werden dürfen.

Brandklassen	Pulverlöscher: Glutbrandpulver	Pulverlöscher: Metallbrandpulver	Pulverlöscher: Spezialpulver	CO_2-Löscher	Wasserlöscher	Schaumlöscher	Fettbrandlöscher
A **Brände fester Stoffe**, hauptsächlich organischer Natur, die normalerweise unter Glutbildung verbrennen, z. B. Holz, Papier, Stroh, Textilien, Kohle, Autoreifen	●				●	●	●
B **Brände von flüssigen oder flüssig werdenden Stoffen**, z. B. Benzin, Benzol, Öle, Lacke, Teer, Äther, Alkohol, Stearin, Paraffin	●		●	●		●	●
C **Brände von Gasen**, z. B. Methan, Propan, Wasserstoff, Acetylen, Erdgas, Stadtgas	●		●				
D **Brände von Metallen**, z. B. Aluminium, Magnesium, Lithium, Natrium, Kalium und deren Legierungen		●					
F **Brände von Speisefetten und -ölen**							●

GLORIA®

2 WASSER-FEUERLÖSCHER

Einsatz: Ein Hochleistungsgerät, das sich zum Ablöschen von Bränden, z. B. in der Holz- und Papierverarbeitung, in Verwaltungen und EDV-Nebenräumen eignet.

Ausführung: Außen mit witterungsbeständiger und widerstandsfähiger 100%iger Polyesterharzbeschichtung ohne umweltbelastende Stoffe. Der Innenraum des Gerätes ist haftgrundiert und mit Kunststoffversiegelung beschichtet. Ein stabiler Fußring schützt vor Beschädigungen und sorgt für eine hohe Standfestigkeit des Löschers.

Inkl. Wandhalterung, geeignet für die Brandklasse A.

Typ	Inhalt	Artikel-Nr.	€/St.
WH 6 EASY	6 L	348.03.009	136,95

3 FETTBRAND-FEUERLÖSCHER

Einsatz: Speziell zur Brandbekämpfung von Fettbränden. Auch für Brände der Brandklasse A + B. Geeignet für Hotels, Gaststätten, Großküchen, Bäckereien.

Ausführung: Die Spezial-Sprühnebeldüse sorgt für extrem weiche Ausbringung des Löschmittels am Brandobjekt. Rückzündungen werden daher weitgehend unterdrückt. Automatische Aufladung durch das Ziehen der gelben Sicherungslasche. Aufgrund der Zusammensetzung und der hohen Reinheit bestehen keine hygienischen Bedenken gegen die Verwendung des Löschmittels in Küchenbetrieben. Frostsicher bis -30 °C.

Geeignet für die Brandklassen A, B und F.

Typ	Inhalt	Artikel-Nr.	€/St.
FB 6 EASY	6 L	348.03.010	151,60

4 PULVER-FEUERLÖSCHER

Einsatz: Ein neu entwickelter Feuerlöscher mit innenliegender CO_2-Treibmittelflasche für den universellen Einsatz. Durch die besondere Schlagknopfarmatur wird eine schnelle Einsatzbereitschaft gewährleistet. Die abstellbare Löschpistole ermöglicht eine gezielte und dosierte Brandbekämpfung.

Ausführung: Druckbehälter aus Qualitätsstahlblech, von außen mit witterungsbeständigem und widerstandsfähigem, 100%igem Polyesterharz beschichtet, ohne umweltbelastende Stoffe. Der stabile Fußring schützt das Gerät vor Beschädigungen, Korrosion und bietet hohe Standfestigkeit.

Inkl. Wandhalterung, geeignet für die Brandklassen A, B und C.

Typ	Inhalt	Artikel-Nr.	€/St.
P 6 PRO (Abb.)	6 kg	348.03.025	95,60
PH 9 PRO	9 kg	348.03.026	131,45

5 SCHAUM-FEUERLÖSCHER MIT KOLBENKARTUSCHE

Einsatz: Industriebetriebe, Lager mit brennbaren Flüssigkeiten, Kunststoffverarbeitung sowie Privathaushalte. Das filmbildende Löschmittel ist besonders für Brände von flüssigen/flüssigwerdenden Stoffen geeignet.

Ausführung: Das Löschmittelkonzentrat befindet sich in einer speziellen Kolbenkartusche und wird erst durch die Schlagknopfbetätigung dem Wasser zugemischt. Diese Konzeption bewirkt eine umweltfreundliche und kostenorientierte Instandhaltung. Die Spezial-Sprühnebeldüse sorgt für eine hohe Flächendeckung.

Inkl. Wandhalterung, geeignet für die Brandklassen A und B.

Typ	Inhalt	Artikel-Nr.	€/St.
SK 6 Pro (Abb.)	6 l	348.03.005	140,50
SK 9 Pro	9 l	348.03.006	143,25

reddot design award
best of the best 2012

KOHLENDIOXID-FEUERLÖSCHER

Einsatz: Mit dem Löschmittel Kohlendioxid löschen Sie absolut rückstandsfrei. Besondere Anwendungsbereiche sind z. B. elektrische Anlagen, Labore sowie EDV-Anlagen. Rückstandsfreies Löschen.

Ausführung: Der Druckgasbehälter besteht aus nahtlosem Druckaluminium.
Außen mit witterungsbeständiger und widerstandsfähiger, 100%iger Polyesterharzbeschichtung, ohne umweltbelastende Stoffe. Die an der Düse integrierte Schneebrause ermöglicht eine flächendeckende Schneeausbringung für den sicheren Löscheinsatz.

Inklusive Wandhalterung, geeignet für die Brandklasse B.

Typ	Inhalt	Artikel-Nr.	€/St.
KS 2 SBS/AL	2 kg	348.03.011	89,10

KOHLENDIOXID-FEUERLÖSCHER

Einsatz: Das ideale Gerät zum Einsatz in Anlagen mit hoher elektrischer Spannung, EDV-Zentren sowie in Lagern mit brennbaren Flüssigkeiten. Rückstandsfreies Löschen.

Ausführung: Der Druckgasbehälter besteht aus Aluminium und ist außen mit witterungsbeständigem und widerstandsfähigem 100%igem Polyesterharz beschichtet, ohne umweltbelastende Stoffe.

Das zylindrisch geformte Schneerohr ermöglicht einen gezielten Löschmittelstrahl, dadurch ergibt sich eine hohe Leistung und große Flächenabdeckung. Durch ein Metallspannband kann der Löscher bequem an der Wand befestigt werden.

Inklusive Wandhalterung, geeignet für die Brandklasse B.

Typ	Inhalt	Artikel-Nr.	€/St.
KS 5 SE/ALU	5 kg	348.03.012	139,70

FIREPHANT FEUERLÖSCHER

Den Firephant müssen Sie nicht in einer Ecke oder im Keller verstecken! Diesen neuen, wunderschönen Feuerlöscher mit preisgekröntem Design platziert man gern an prominenter Stelle. Und er ist im Notfall gerade deshalb sofort zur Hand. Seine innovative benutzerfreundliche Funktion erklärt sich dabei von selbst: eine Hand, ein Knopfdruck, einfach sicher!

Brandklasse: A B C
Löschmittel: Pulver
Rating: 8 A 34 B C
Höhe: 279 mm
Durchmesser: 114 mm
Gewicht: 2380 g
Zertifizierungen: CE, DIN EN3 (rot)

Typ	Artikel-Nr.	€/St.
1 kg Feuerlöscher in weiß	349.03.043	58,45
1 kg Feuerlöscher in rot	349.03.044	58,45

ZUBEHÖR

FEUERLÖSCHER-SCHUTZHAUBE

Einsatz: Die plombierbare Schutzhaube verhindert Beschädigungen und Verschmutzungen von Feuerlöschern im Innen- und Außenbereich und sichert so die ständige Verfügbarkeit.

Breite: 320 mm
Höhe: 620 mm
Tiefe: 210 mm

Für 6 kg Pulverlöscher.

Die Lieferung erfolgt ohne Feuerlöscher.

Typ	Artikel-Nr.	€/St.
FS 6 / EK Schutzhaube	348.03.015	58,65

FEUERLÖSCHER-SCHUTZHAUBE

Einsatz: Diese Feuerlöscher-Schutzhaube verhindert Beschädigungen und Verschmutzungen von Feuerlöschern im Innen- und Aussenbereich und sichert so die ständige Einsatzbereitschaft.

Material: Kunststoff (leichte, stabile Kunststoffbauweise). Die glasklare Haube ist stoßfest, witterungs- und temperaturbeständig (-20 °C bis + 60 °C). Für nahezu alle 12 kg-Feuerlöscher geeignet.

Breite: 360 mm
Höhe: 800 mm
Tiefe: 220 mm

Die Lieferung erfolgt ohne Feuerlöscher.

Typ	Artikel-Nr.	€/St.
KWH 12 Schutzhaube, plombierbar	348.03.016	78,25

Abb. Aufputz

Abb. Aufputz

EINSTELLSCHRÄNKE

Der Schrank bietet idealen Schutz für Feuerlöscher gegen Umwelteinflüsse und sorgt für eine lange Lebensdauer des Gerätes. Geeignet für 6 kg und 12 kg Feuerlöscher. Im Farbton RAL 3001 (rot) lackiert, endlackiert.
Die Lieferung erfolgt ohne Feuerlöscher.

Ausführung 1:
Feuerlöscher-Einstellschrank **mit Schließzylinder** und Schlüssel hinter der Einschlagscheibe in der Tür.

Ausführung 2:
Feuerlöscher-Einstellschrank **mit Griffmuschel.**

Typ	B x H x T/mm	Artikel-Nr.	€/St.
Unterputz mit Zylinderschloss	300 x 700 x 220	348.03.022	84,15
Unterputz mit Griffmuschel	300 x 700 x 220	348.03.023	80,00
Aufputz mit Zylinderschloss	340 x 720/750 x 220	348.03.030	84,30
Aufputz mit Griffmuschel	340 x 720/750 x 220	348.03.029	80,00

DESIGN-STÄNDER

Für tragbare Feuerlöscher mit 4 kg/l, 6 kg/l, 9 kg/l und 12 kg/l Inhalt geeignet. Ideal für die variable und optisch gelungene Positionierung von tragbaren Feuerlöschern.

Weitere Merkmale:
- gute Standfestigkeit
- lange Lebensdauer
- ansprechendes Design
- flexibel einsetzbar
- mit Befestigungsmöglichkeit am Boden

Farbe: schwarz RAL 9005
Durchmesser: ca. 300 mm
Gewicht: 1,98 kg

Die Lieferung erfolgt ohne Feuerlöscher.

Höhe	Artikel-Nr.	€/St.
ca. 700 mm	348.03.020	48,20

LÖSCHDECKE SLIM PACK

In praktischer Wandbox zur schnellen Entnahme. Die Löschdecke besteht aus hochwertigem Glasfasergewebe.

Einsatzgebiet:
Küche, Werkstatt, Hobbykeller, etc.

Weitere Eigenschaften:
Hochwertige Materialeigenschaften nach EN 1869.

Maße: 160 x 270 x 40 mm
Füllung: 1100 x 1100 mm

Artikel-Nr.	€/St.
349.03.003	28,50

KFZ- UND SCHIFFSHALTER

Merkmale:
- im Notfall ist der Löscher schnell griffbereit
- passend für nahezu alle 6 kg-Löscher der STAR-, PRO-, EASY-Linien, P 6, PSE 6, PS 6, PEP 6, Pi 6, PSP 6

Stabiler Halter für die Fahrzeugbefestigung mit zwei robusten Textilspannbändern und verzinkten Spannverschlüssen inklusive Schließhaken.

Material: gehärteter, pulverbeschichteter Stahl
Länge des Halters: ca. 445 mm

Typ	Gewicht	Artikel-Nr.	€/St.
KFZ-Halter	1,27 kg	348.03.017	30,25

AUTOPULVERFEUERLÖSCHER

Einsatz: Dieser Pulverlöscher ist aufgrund der kompakten Bauweise und der einfachen Einhandbedienung überall dort einsatzfähig, wo ein schneller und problemloser Einsatz gefordert ist, z. B. PKW, Werkstatt oder Küche. Er bietet hohe Löschleistung sowie lange Spritzdauer.

Ausführung: Das Ventilgehäuse besteht aus hochfestem Spezial-Kunststoff in Behälterfarbe. Außen mit witterungsbeständiger und widerstandsfähiger 100%iger Polyesterharzbeschichtung, ohne umweltbelastende Stoffe. Das Gerät ist serienmäßig mit einem Kfz-Halter und patentiertem Sicherheitsspannband ausgestattet.

Inkl. Wandhalterung, geeignet für die Brandklassen A, B und C.

Typ	Inhalt	Artikel-Nr.	€/St.
F1 G	1 kg	348.03.001	43,15
F2 G (Abb.)	2 kg	348.03.002	53,60

Warnmelder

KIDDE RAUCHMELDER Q2 – 10 JAHRE SICHERHEIT OHNE BATTERIEWECHSEL

Der Rauchmelder Q2 vom Weltmarktführer Kidde ist VdS-zertifiziert und trägt das begehrte Q-Label für den Langzeitbetrieb – nachgewiesen durch anspruchsvolle Zusatzprüfungen. Neu sind ein Ereignisspeicher und die Verschmutzungskompensation, die ungewollte Alarme auf ein äußerstes Minimum reduziert, indem die Empfindlichkeit des Sensors automatisch angepasst wird. Durch solche Qualitätskriterien wird sichergestellt, dass der mikroprozessorgesteuerte Rauchmelder Q2 störungsfreien Betrieb über die gesamte Laufzeit von 10 Jahren bietet, die der Hersteller sogar mit US-amerikanischer Produkthaftung garantiert.

- 10 Jahre Garantie Q-Label zertifiziert
- kompakt, dezent, unauffällig
- Multifunktionstaste für Low-Noise-Meldertest und Alarm-Stop
- automat. Melderaktivierung bei der Erstmontage
- inklusive Demontage-Sicherung
- optional: Montage mit VdS-geprüftem Klebepad

Warnton:	mind. 85 dBA / 3 m
Stummschaltung:	10 Minuten (abschaltbar)
Versorgung:	3 V-Lithiumzelle (integriert)
Luftfeuchtigkeit:	bis 93 %
Temperaturbereich:	0 ° bis +40 ° C
Gewicht:	ca. 125 g
Farbe:	weiß
Zertifizierungen:	EN 14604 / vfdb 14/01

Typ	Artikel-Nr.	€/St.
Kidde Rauchmelder Q2	349.03.040	26,40

Typ Zubehör	Artikel-Nr.	€/VE
Klebepads (VE = 6 Stück)	349.03.041	9,90

KIDDE CO-ALARM X10-D.2

Kohlenmonoxidmelder mit Digitalanzeige und Spitzenwertspeicher. Modernste, EN-zertifizierte Sensorik, eine integrierte 10-Jahres-Stromversorgung und 10 Jahre Garantie bieten höchste Sicherheit bei Austritt von Kohlenmonoxid. Die Alarmierung erfolgt in zeitlicher Abhängigkeit zur gemessenen CO-Konzentration in der Raumluft, das bedeutet: rechtzeitige Warnung, bevor es gefährlich wird. Darüber hinaus zeigt beim X10-D.2 ein großes Display den gemessenen CO-Spitzenwert an.

Maße:	118 x 71 x 40mm
Ansprech-empfindlichkeit:	50 / 100 / 300 ppm
Warnsignal:	ca. 85 dBA / 3m
Versorgung:	3 V-Lithiumzelle (integriert)
Luftfeuchtigkeit:	bis 95 %
Temperaturbereich:	0 ° bis +40 ° C
Zertifizierungen:	BSI gem. EN 50291:2010

Typ	Artikel-Nr.	€/St.
Kidde CO-Alarm	349.03.042	46,65

Rettungsleitern

KLETTER-FIX RETTUNGSLEITERN

Diese Rettungsleiter ist eine Faltleiter aus Stahlseil und Aluminium-Sprossen. Weil sie feuerfest, sicher und einfach überall einsetzbar ist, wird die TÜV-geprüfte Rettungsleiter in mehr als 50 Ländern für den vorbeugenden Brandschutz verwendet.

Die Seilleitern sind serienmäßig mit einem massiven Stahlhaken ausgestattet. Damit können Sie die Leiter problemlos an einer stabilen Balkon- oder Fensterbrüstung einhängen. Das Innenmaß des Stahlhakens beträgt ca. 80 mm und ist somit auch für breitere Balkonbrüstungen geeignet. Die Rettungsleiter KF ist blitzschnell und ohne großen Kraftaufwand einsatzbereit. Einfach einhängen und die Halteklammer lösen, das ist alles.

Der rettende Weg in die Sicherheit steht in wenigen Augenblicken offen. Zusammengelegt nach dem einzigartigen Sicherheits-Patentsystem, benötigt die kleinste Rettungsleiter der Welt nur minimalen Stauraum. Dabei ist sie wartungsfrei und aufgrund der verwendeten Materialien praktisch unbegrenzt haltbar.

KLETTER-FIX RETTUNGSLEITER TYP N

Für Fluchtwege über Balkon, Dachvorsprung oder Fassaden mit vorstehenden Fensterbänken. Optional können Abstandsprofile (siehe 349.03.035) verwendet werden.

Typ	Artikel-Nr.	€/St.
N 5m	349.03.031	94,95
N 8m	349.03.032	133,00

KLETTER-FIX RETTUNGSLEITER TYP A

In der A-Ausführung ist jede 2. Sprosse der Leiter mit einem Abstandprofil ausgestattet. Damit ist ein sicherer Abstieg durch genügend Abstand zur Hauswand möglich.

Typ	Artikel-Nr.	€/St.
A 5m	349.03.033	146,85
A 8m	349.03.034	189,65

ZUBEHÖR

ABSTANDPROFIL FÜR KLETTER-FIX RETTUNGSLEITERN TYP N

Zum Einklemmen in Leitersprossen. Das KF-Abstandprofil dient als Ergänzung zu den sehr leichten und kompakten Rettungsleitern vom Typ N.

Im Einsatz bei unvorhergesehenen Fluchtwegen – wie etwa auf Urlaubs- oder Geschäftsreisen – wird diese Stufe mit Abstandhalter einfach auf die oberste Leitersprosse eingeklemmt, die an der Wand aufliegt. Somit erhalten Sie mit einer N-Leiter auch bei glatten Fassaden genügend Abstand zur Außenwand.

Typ	Artikel-Nr.	€/St.
Abstandprofil	349.03.035	22,55

Anwendungsbeispiel

WANDANKER FÜR KLETTER-FIX RETTUNGSLEITERN

KF-Wandanker dienen der sicheren Befestigung von Kletter-Fix Rettungsleitern bei Fluchtwegen, an denen der massive Stahlhaken der Leiter nicht befestigt werden kann. Der stabile und unauffällige Wandanker wird mit Schrauben und Dübeln fest im Mauerwerk verankert.

Der KF-Wandanker ist kunststoffbeschichtet in der weißen Version für den Innenbereich und feuerverzinkt in der Außenbereichs-Version. Er kann sowohl für KF-Kompaktleitern wie auch für KF-Module genutzt werden.

Typ	Artikel-Nr.	€/St.
für außen	349.03.036	27,30
für innen	349.03.037	33,90

Wandanker für den Außenbereich

Wandanker für den Innenbereich

Warn- und Schutzprofile

Warnen und schützen vor Gefahrstellen. Entschärfen Ecken und Kanten, verhindern Stoßverletzungen. Hochwertige Schutzelemente aus flexiblem, alterungsbeständigem Polyurethanschaum:
- UV- und lösemittelbeständig, silikonfrei
- temperaturbeständig von -40° C bis +90 °C
- Zuschnitt mit scharfem Messer vor Ort möglich

Langnachleuchtende Warn- und Schutzprofile signalisieren bei plötzlicher Dunkelheit: Kanten, Vorsprünge, Hindernisse und vermeiden dadurch Stoßverletzungen.

Wo setzen Sie welche Farben ein?
Schwarz: Werk- und Produktionsstätten
Schwarz/gelb schraffiert: Feste Hindernisse gemäß ASR A1.3

Nur für den Inneneinsatz
Rot/weiß schraffiert: Für bewegliche Hindernisse gemäß ASR A1.3
Weiß: Krankenhäuser, Labore und Großküchen

KANTENSCHUTZ KREIS

Außenmaß: bei 1000 mm Länge = 20 mm
bei 5000 mm Länge = 25 mm

Typ	Farbe	L/mm	Artikel-Nr.	€/St.
Typ A, selbstklebend	schwarz	1000	313.25.001	20,25
Typ A, selbstklebend	schwarz/gelb	1000	313.25.002	22,80
Typ A, selbstklebend	rot/weiß	1000	313.25.003	28,20
Typ A, selbstklebend	weiß	1000	313.25.004	24,45
Typ A, selbstklebend	langnachleuchtend schwarz/lux	1000	313.25.005	25,45
Typ A, selbstklebend	langnachleuchtend rot/lux	1000	313.25.042	26,40
Typ A, selbstklebend	langnachleuchtend schw./gelb fluor.	1000	313.25.043	26,95
Typ A, magnetisch	schwarz/gelb	1000	313.25.006	28,75

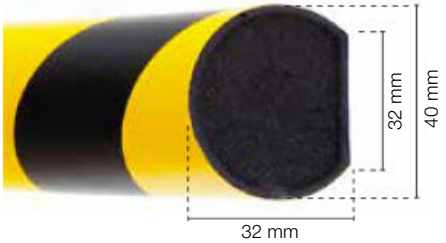
Typ	Farbe	L/mm	Artikel-Nr.	€/Rl.
Typ A, selbstklebend	schwarz/gelb	5000	313.25.101	116,95

PROFILSCHUTZ KREIS

Typ	Farbe	L/mm	Artikel-Nr.	€/St.
Typ B zum Aufstecken	schwarz	1000	313.25.007	19,15
Typ B zum Aufstecken	schwarz/gelb	1000	313.25.008	21,60
Typ B zum Aufstecken	rot/weiß	1000	313.25.009	28,20
Typ B zum Aufstecken	weiß	1000	313.25.010	22,80
Typ B zum Aufstecken	langnachleuchtend schwarz/lux	1000	313.25.011	24,45
Typ B zum Aufstecken	langnachleuchtend schw./gelb fluor.	1000	313.25.044	26,40

Typ	Farbe	L/mm	Artikel-Nr.	€/Rl.
Typ B zum Aufstecken	schwarz/gelb	5000	313.25.103	115,10

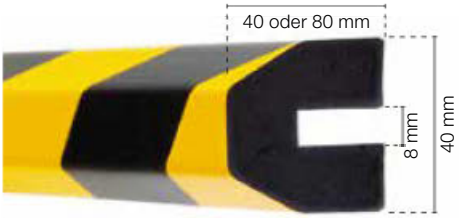
FLÄCHENSCHUTZ KREIS



Typ	Farbe	L/mm	Artikel-Nr.	€/St.
Typ C, selbstklebend	schwarz	1000	313.25.012	20,80
Typ C, selbstklebend	schwarz/gelb	1000	313.25.013	22,00
Typ C, selbstklebend	rot/weiß	1000	313.25.014	28,20
Typ C, selbstklebend	weiß	1000	313.25.015	23,90
Typ C, selbstklebend	langnachleuchtend schwarz/lux	1000	313.25.016	25,85
Typ C, selbstklebend	langnachleuchtend schw./gelb fluor.	1000	313.25.045	24,45
Typ C, magnetisch	schwarz/gelb	1000	313.25.017	29,30

Typ	Farbe	L/mm	Artikel-Nr.	€/Rl.
Typ C, selbstklebend	schwarz/gelb	5000	313.25.105	115,10

PROFILSCHUTZ TRAPEZ



Typ	Farbe	L/mm	Artikel-Nr.	€/St.
Typ G-40 zum Aufstecken	schwarz	1000	313.25.027	19,50
Typ G-40 zum Aufstecken	schwarz/gelb	1000	313.25.028	21,60
Typ G-80 zum Aufstecken	schwarz/gelb	1000	313.25.051	33,70

Typ	Farbe	L/mm	Artikel-Nr.	€/Rl.
Typ G-40 zum Aufstecken	schwarz/gelb	5000	313.25.110	115,10

FLÄCHENSCHUTZ RECHTECK

Außenmaß:
bei 1000 mm Länge = 60 mm Höhe
bei 5000 mm Länge = 50 mm Höhe

Typ	Farbe	L/mm	Artikel-Nr.	€/St.
Typ D, selbstklebend	schwarz	1000	313.25.118	25,65
Typ D, selbstklebend	schwarz/gelb	1000	313.25.119	29,50
Typ D, magnetisch	schwarz/gelb	1000	313.25.120	37,10

Typ	Farbe	L/mm	Artikel-Nr.	€/Rl.
Typ D, selbstklebend	schwarz/gelb	5000	313.25.107	145,00

ROHRSCHUTZ BOGEN

Typ	Farbe	L/mm	Artikel-Nr.	€/St.
Typ F-30, selbstklebend	schwarz	1000	313.25.024	37,30
Typ F-30, selbstklebend	schwarz/gelb	1000	313.25.025	37,95
Typ F-30, magnetisch	schwarz/gelb	1000	313.25.026	44,80
Typ F-50, selbstklebend	schwarz	1000	313.25.021	44,55
Typ F-50, selbstklebend	schwarz/gelb	1000	313.25.022	47,20
Typ F-50, magnetisch	schwarz/gelb	1000	313.25.023	59,75

Typ	Farbe	L/mm	Artikel-Nr.	€/Rl.
Typ F-30, selbstklebend	schwarz/gelb	5000	313.25.109	189,90

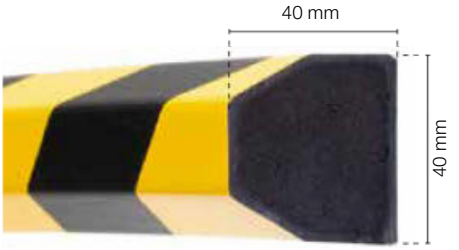
KANTENSCHUTZ WINKEL

Außenmaß:
bei 1000 mm Länge = 30 x 30 mm
oder 60 x 60 mm
bei 5000 mm Länge = 26 x 26 mm
oder 47 x 47 mm

Typ	Farbe	L/mm	Artikel-Nr.	€/St.
Typ H-30, selbstklebend	schwarz/gelb	1000	313.25.029	22,15
Typ H-30, magnetisch	schwarz/gelb	1000	313.25.030	29,30
Typ H-60, selbstklebend	schwarz/gelb	1000	313.25.031	35,10
Typ H-60, magnetisch	schwarz/gelb	1000	313.25.032	44,80

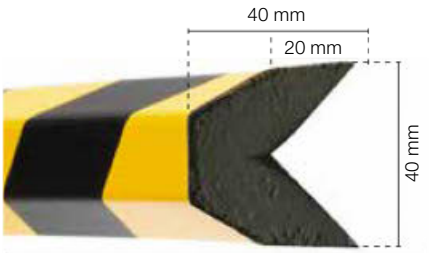
Typ	Farbe	L/mm	Artikel-Nr.	€/Rl.
Typ H-26, selbstklebend	schwarz/gelb	5000	313.25.111	115,10
Typ H-47, selbstklebend	schwarz/gelb	5000	313.25.112	149,20

FLÄCHENSCHUTZ TRAPEZ



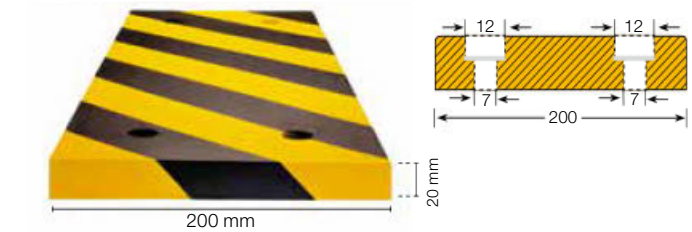
Typ	Farbe	L/mm	Artikel-Nr.	€/St.
Typ G-40, selbstklebend	schwarz/gelb	1000	313.25.048	22,00
Typ G-40, magnetisch	schwarz/gelb	1000	313.25.049	28,75

KANTENSCHUTZ TRAPEZ



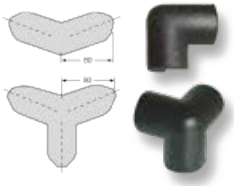
Typ	Farbe	L/mm	Artikel-Nr.	€/St.
Typ G-40, selbstklebend	schwarz/gelb	1000	313.25.046	22,80
Typ G-40, magnetisch	schwarz/gelb	1000	313.25.047	29,30

FLÄCHENSCHUTZ RECHTECK



Typ	Farbe	L/mm	Artikel-Nr.	€/St.
Typ D, zum Aufdübeln	schwarz/gelb	500	313.25.050	57,65

SCHUTZECKEN – AUSSENECKE KREIS



2-und 3-schenkelige Schutzecken zur Verbindung von zwei oder drei Warn- und Schutzprofilen.

Typ	Farbe	Schenkel	Artikel-Nr.	€/St.
Typ A, selbstklebend	schwarz	2	313.25.040	13,35
Typ B, selbstklebend	schwarz	3	313.25.041	13,10

Anfahrschutz und Rammschutzbügel

Vorgeschrieben für ortsfeste Regale in Verbindung mit Flurförderfahrzeugen, sofern diese nicht spurgebunden sind. Schützt Stützen im Eck- und Durchfahrtsbereich. Einsetzbar als Anfahrschutz für Lagereinrichtungen, Maschinengitter, Trennwandsysteme. Gestaltung gemäß Sicherheitsrichtlinie BGR 234 und DIN 4844.

Ausführung:
Stahl, gelb kunststoffbeschichtet mit schwarzen Streifen, zum Aufdübeln. Montagematerial mitbestellen!

Höhere Mengen auf Anfrage

SCHUTZWINKEL

Winkel: zweiseitiger Schutz, **U-Profil:** dreiseitiger Schutz, Wandstärke 6 mm

Typ	Dübel*	Farbe	H x B/mm	Artikel-Nr.	€/St.
Winkel 400	4	schwarz/gelb	400 x 160	313.21.130	44,35
Winkel 800	4	schwarz/gelb	800 x 160	313.21.131	86,15
Winkel 1200	4	schwarz/gelb	1200 x 160	313.21.132	121,90
U-Profil	6	schwarz/gelb	400 x 160	313.21.269	62,60

Zubehör	B x L/mm	Artikel-Nr.	€/St.
Universaldübel mit Schraube (6 Stück erforderlich)	10 x 100	313.21.049	3,10

SCHUTZBÜGEL

Schutzbügel 48 x 2 mm zum Aufdübeln (Bodenplatte 160 x 70 x 10 mm)

Typ	Farbe	H x B/mm	Artikel-Nr.	€/St.
kunststoffbeschichtet	schwarz/gelb gestreift	1000 x 1000	313.21.270	142,35
feuerverzinkt, kunststoffbeschichtet	schwarz/gelb gestreift	1000 x 1000	313.21.271	178,65
kunststoffbeschichtet	schwarz/gelb gestreift	1000 x 1500	313.21.272	156,35
feuerverzinkt, kunststoffbeschichtet	schwarz/gelb gestreift	1000 x 1500	313.21.273	207,25
kunststoffbeschichtet	schwarz/gelb gestreift	1000 x 2000	313.21.274	177,90
feuerverzinkt, kunststoffbeschichtet	schwarz/gelb gestreift	1000 x 2000	313.21.275	235,30

Zubehör	B x L/mm	Artikel-Nr.	€/St.
Universaldübel mit Schraube (4 Stück erforderlich)	10 x 100	313.21.049	3,10

RAMMSCHUTZBALKEN

Rammschutzbalken 76 x 3 mm zum Aufdübeln

Typ	Farbe	H x B/mm	Artikel-Nr.	€/St.
kunststoffbeschichtet	schwarz/gelb gestreift	86 x 400	313.21.262	49,85
kunststoffbeschichtet	schwarz/gelb gestreift	86 x 800	313.21.263	62,60
kunststoffbeschichtet	schwarz/gelb gestreift	86 x 1200	313.21.264	72,95

Zubehör	B x L/mm	Artikel-Nr.	€/St.
Universaldübel mit Schraube (4 Stück erforderlich)	10 x 100	313.21.049	3,10

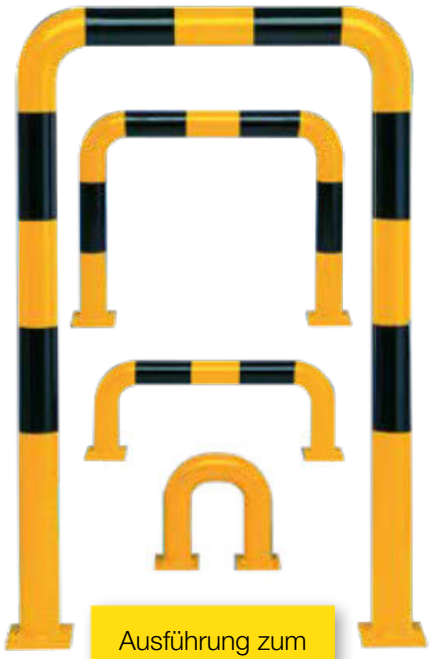
RAMMSCHUTZBÜGEL

Hoch belastbare Schutzbügel aus Gütestahl. Beugen wirkungsvoll Anfahrschäden vor, sichern Inventar, Verkehrswege und Arbeitsbereiche. Die Schutzbügel trennen verschiedene Verkehrswege (z. B. Stapler- und Personenverkehr), schützen Maschinen, Pfeiler, Stützen, Säulen, Regale, (Roll-)Tore, Laderampen etc. Die Rammschutzbügel werden aufgedübelt.

Maße: 76 mm Ø, 3 mm Wandstärke

Für den Außenbereich:
Feuerverzinkt und gelb kunststoffbeschichtet, mit schwarzen Streifen

Für den Innenbereich:
Gelb kunststoffbeschichtet, mit schwarzen Streifen



Ausführung zum **Einbetonieren** auf Anfrage

Typ	Farbe	H x B/mm	Artikel-Nr.	€/St.
kunststoffbeschichtet	gelb	350 x 375	313.21.040	103,20
feuerverzinkt, beschichtet	gelb	350 x 375	313.21.039	135,55
kunststoffbeschichtet	schwarz/gelb gestreift	350 x 750	313.21.038	119,70
feuerverzinkt, beschichtet	schwarz/gelb gestreift	350 x 750	313.21.037	149,20
kunststoffbeschichtet	schwarz/gelb gestreift	350 x 1000	313.21.036	129,60
feuerverzinkt, beschichtet	schwarz/gelb gestreift	350 x 1000	313.21.035	156,35
kunststoffbeschichtet	schwarz/gelb gestreift	600 x 750	313.21.044	141,60
feuerverzinkt, beschichtet	schwarz/gelb gestreift	600 x 750	313.21.043	162,70
kunststoffbeschichtet	schwarz/gelb gestreift	600 x 1000	313.21.042	147,55
feuerverzinkt, beschichtet	schwarz/gelb gestreift	600 x 1000	313.21.041	181,85
kunststoffbeschichtet	schwarz/gelb gestreift	1200 x 750	313.21.048	161,15
feuerverzinkt, beschichtet	schwarz/gelb gestreift	1200 x 750	313.21.047	203,40
kunststoffbeschichtet	schwarz/gelb gestreift	1200 x 1000	313.21.046	189,00
feuerverzinkt, beschichtet	schwarz/gelb gestreift	1200 x 1000	313.21.045	223,30

Zubehör	B x L/mm	Artikel-Nr.	€/St.
Universaldübel mit Schraube (8 Stück erforderlich)	10 x 100	313.21.049	3,10

ECK-SCHUTZBÜGEL

Maße: 76 mm Ø, 3 mm Wandstärke

Typ	Farbe	H x B x T/mm	Artikel-Nr.	€/St.
kunststoffbeschichtet	schwarz/gelb gestreift	350 x 600 x 600	313.21.250	212,20
feuerverzinkt, beschichtet	schwarz/gelb gestreift	350 x 600 x 600	313.21.251	272,80
kunststoffbeschichtet	schwarz/gelb gestreift	600 x 600 x 600	313.21.252	248,85
feuerverzinkt, beschichtet	schwarz/gelb gestreift	600 x 600 x 600	313.21.253	331,80
kunststoffbeschichtet	schwarz/gelb gestreift	1200 x 600 x 600	313.21.254	293,50
feuerverzinkt, beschichtet	schwarz/gelb gestreift	1200 x 600 x 600	313.21.255	422,75

Zubehör	B x L/mm	Artikel-Nr.	€/St.
Universaldübel mit Schraube (12 Stück erforderlich)	10 x 100	313.21.049	3,10

RAMMSCHUTZBÜGEL, WEGNEHMBAR

Rammschutzbügel 76 x 3 mm zum Aufdübeln

Typ	Farbe	H x B/mm	Artikel-Nr.	€/St.
kunststoffbeschichtet	schwarz/gelb gestreift	350 x 750	313.21.265	181,85
kunststoffbeschichtet	schwarz/gelb gestreift	350 x 1000	313.21.266	189,90
kunststoffbeschichtet	schwarz/gelb gestreift	600 x 750	313.21.267	207,05
kunststoffbeschichtet	schwarz/gelb gestreift	600 x 1000	313.21.268	217,40

Zubehör	B x L/mm	Artikel-Nr.	€/St.
Universaldübel mit Schraube (8 Stück erforderlich)	10 x 100	313.21.049	3,10

RAMMSCHUTZBÜGEL + UNTERFAHRSCHUTZ

Rammschutzbügel 76 x 3 mm mit UFS (Unterfahrschutz) 4,0 mm

Typ	Farbe	UFS Höhe/mm	H x B/mm	Artikel-Nr.	€/St.
kunststoffbeschichtet	schwarz/gelb	150	350 x 750	313.21.256	162,70
kunststoffbeschichtet	schwarz/gelb	150	350 x 1000	313.21.257	175,45
kunststoffbeschichtet	schwarz/gelb	400	600 x 750	313.21.258	226,50
kunststoffbeschichtet	schwarz/gelb	400	600 x 1000	313.21.259	244,10

Zubehör	B x L/mm	Artikel-Nr.	€/St.
Universaldübel mit Schraube (8 Stück erforderlich)	10 x 100	313.21.049	3,10

Rammschutzgeländer und Rammschutzpoller

RAMMSCHUTZGELÄNDER S-LINE

Robustes Schutzgeländer aus Profilstahl für den Innen- und Außenbereich. Trennt eindeutig und kostengünstig Verkehrswege (Personen- und leichten Staplerverkehr), schützt Arbeitsbereiche, Inventar und Gebäude. Zum Aufdübeln.

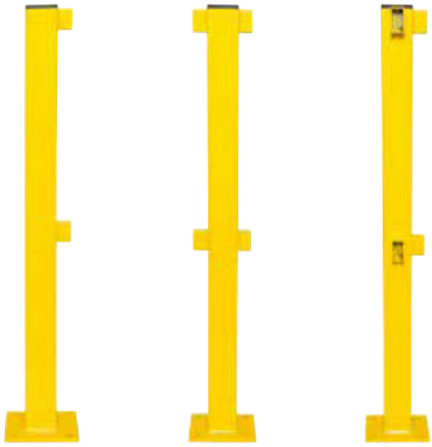
- variables System mit Standpfosten und Querbalken
- kompakte Abmessungen
- schnelle, einfache Montage
- formschlüssig: keine überstehenden Laschen oder Schrauben
- langlebig: viele Kunststoffe werden spröde – Stahl nicht

Material:
- für außen: feuerverzinkt, gelb kunststoffbeschichtet
- für innen: gelb kunststoffbeschichtet

Standpfosten: 3 mm Wandstärke, schwarze Kappe
Bodenplatte: 140 x 160 x 10 mm
Querbalken: 60 x 40 mm, 3 mm Wandstärke

STANDPFOSTEN

Typ	Ausführung	B x L x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
kunststoffbeschichtet	Anfang/Ende	70 x 70 x 1000	313.21.329	88,00
feuerverzinkt, kunststoffbeschichtet	Anfang/Ende	70 x 70 x 1000	313.21.330	127,30
kunststoffbeschichtet	Mitte	70 x 70 x 1000	313.21.331	100,45
feuerverzinkt, kunststoffbeschichtet	Mitte	70 x 70 x 1000	313.21.332	145,65
kunststoffbeschichtet	Ecke	70 x 70 x 1000	313.21.333	104,10
feuerverzinkt, kunststoffbeschichtet	Ecke	70 x 70 x 1000	313.21.334	151,80


Anfang/Ende | Mitte | Ecke

QUERBALKEN INKL. MONTAGESCHRAUBEN

Typ	Länge/mm	Artikel-Nr.	€/St.
kunststoffbeschichtet	1000	313.21.335	68,35
feuerverzinkt, kunststoffbeschichtet	1000	313.21.336	87,45
kunststoffbeschichtet	1200	313.21.337	73,95
feuerverzinkt, kunststoffbeschichtet	1200	313.21.338	93,65
kunststoffbeschichtet	1500	313.21.339	75,15
feuerverzinkt, kunststoffbeschichtet	1500	313.21.340	113,20
kunststoffbeschichtet	2000	313.21.341	99,15
feuerverzinkt, kunststoffbeschichtet	2000	313.21.342	144,45

Zubehör	Ø x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
Universaldübel S14 mit Schraube (4 Stück pro Pfosten erforderlich)	10 x 100	313.21.345	3,10
Durchsteckanker für Betonböden (4 Stück pro Pfosten erforderlich)	12 x 120	313.21.346	6,40

GELÄNDER-TÜR

Geländer-Tür aus Stahl mit eingeschweißter Schutzblende für erhöhte Stabilität, bessere Sichtbarkeit und zum Aufkleben von Warnhinweisen. Pfostenanschlag rechts oder links.

Typ	B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
S-LINE manuell	905 x 520	313.21.343	228,95
S-LINE mit Gasdruckfeder und Mittelpfosten	905 x 520	313.21.344	362,15

RAMMSCHUTZPOLLER SWING

Die innenliegende Stahl-Spiralfeder absorbiert in Verbindung mit dem elastischen Puffer aus Polyurethan die auftretenden Anfahrkräfte (progressive Kraftaufnahme). Minimiert Beschädigungen am Poller und am Fahrzeug (Stapler, LKW). Schützt Roll- und Brandschutztore, Übergänge an Fahrwegen, Rampen und Zufahrten. Der flexible Poller aus Gütestahl neigt sich bis max. 25° (ca. 310 mm) und stellt sich automatisch in die Ausgangsposition zurück. Der Poller ist zum Aufdübeln – auf Wunsch mit Bodenrohr zum Einbetonieren.

Ausführung: 159 mm Ø und 4,5 mm Wandstärke
Bodenplatte: 270 mm Ø x 10 mm

Typ	Farbe	Ø x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
kunststoffbeschichtet	schwarz/gelb	159 x 665	313.21.366	270,20
feuerverzinkt, kunststoffbeschichtet	schwarz/gelb	159 x 665	313.21.367	323,85
kunststoffbeschichtet	schwarz/gelb	159 x 965	313.21.368	305,95
feuerverzinkt, kunststoffbeschichtet	schwarz/gelb	159 x 965	313.21.369	365,35

Zubehör	Ø x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
Bodenrohr zum Einbetonieren, inkl. Schrauben	76	313.21.370	63,60
Universaldübel S14 mit Schraube (4 Stück pro Poller erforderlich)	10 x 100	313.21.345	3,10
Durchsteckanker für Betonböden (4 Stück pro Poller erforderlich)	12 x 120	313.21.346	6,40

RAMMSCHUTZGELÄNDER HYBRID

Vereint die Vorteile von Stahl und Kunststoff. Die Standpfosten der meisten Kunststoffgeländer benötigen zur stabilen Befestigung Stahlplatten mit angeschweißten Stutzen. Sprich: Wenn es „drauf ankommt“ nutzt der Kunststoffpfosten robuste Metallelemente. Andererseits gibt beim Stahlgeländer der Handlauf bei Krafteinwirkung kaum nach. Die Lösung: Ein Hybrid-Geländer, welches Stahl und Kunststoff miteinander vereint. Bestehend aus nachgebenden Standpfosten aus Stahl und nachgebenden Querholmen aus Kunststoff. Für höchste Belastungen. Zum Aufdübeln.

Material:
- für den Außeneinsatz: Pfosten feuerverzinkt und schwarz kunststoffbeschichtet
- für den Inneneinsatz: Pfosten schwarz kunststoffbeschichtet

Standpfosten: 3 mm Wandstärke
Bodenplatte: 200 x 200 x 10 mm
Querbalken: 74 x 52 x 5 mm

Optional:
Zusätzlicher Unterfahrschutz-Balken aus Stahl.
Maße: 76 mm Ø, Höhe 86 mm
Bodenplatte: 130 x 70 x 10 mm

Standpfosten mit einem Federelement aus PU

Anfang/Ende | Mitte | Ecke

*max. Kraftaufnahme

STANDPFOSTEN AUS STAHL

Typ	Ausführung	B x L x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
kunststoffbeschichtet	Anfang/Ende	100 x 100 x 1040	313.21.347	138,60
feuerverzinkt, kunststoffbeschichtet	Anfang/Ende	100 x 100 x 1040	313.21.348	163,50
kunststoffbeschichtet	Mitte	100 x 100 x 1040	313.21.349	155,25
feuerverzinkt, kunststoffbeschichtet	Mitte	100 x 100 x 1040	313.21.350	180,55
kunststoffbeschichtet	Ecke	100 x 100 x 1040	313.21.351	152,05
feuerverzinkt, kunststoffbeschichtet	Ecke	100 x 100 x 1040	313.21.352	187,45

QUERBALKEN AUS KUNSTSTOFF

Typ	Länge/mm	Artikel-Nr.	€/St.
für Anfang/End- und Mittelpfosten	1500	313.21.353	49,50
für Eckpfosten (45° Schräge, einseitig)	1500	313.21.354	55,15
für Anfang/End- und Mittelpfosten	2000	313.21.355	59,30
für Eckpfosten (45° Schräge, einseitig)	2000	313.21.356	64,70
für Anfang/End- und Mittelpfosten	2300	313.21.357	73,95
für Eckpfosten (45° Schräge, einseitig)	2300	313.21.358	78,80

UNTERFAHRSCHUTZ-BALKEN AUS STAHL

Typ	Länge/mm	Artikel-Nr.	€/St.
kunststoffbeschichtet	1250	313.21.359	71,85
feuerverzinkt, kunststoffbeschichtet	1250	313.21.360	97,25
kunststoffbeschichtet	1750	313.21.361	80,30
feuerverzinkt, kunststoffbeschichtet	1750	313.21.362	119,25
kunststoffbeschichtet	2050	313.21.363	87,45
feuerverzinkt, kunststoffbeschichtet	2050	313.21.364	133,25

Zubehör	Ø x L/mm	Artikel-Nr.	€/St.
Befestigungsset (Set für 8 Bohrlöcher = 2 Pfosten)	10 x 170	313.21.365	64,50

RAMMSCHUTZPOLLER

Extrem belastbarer Poller aus Gütestahl. Beugt wirkungsvoll Anfahrschäden vor, sichert Inventar, Verkehrswege und Arbeitsbereiche. Die Rammschutzpoller schützen Maschinen, Pfeiler, Stützen, Säulen, Regale, (Roll-)Tore, Laderampen etc. Je nach Einsatz gibt es vier Querschnitte zur Auswahl, für mittlere bis extrem starke Krafteinwirkungen.

Die Rammschutzpoller L bis XXL sind besonders geeignet für kritische Einsatzbereiche: LKW- und Staplerverkehr, Einfahrten, Gebäudeecken. Die Ausführung XXL ist zusätzlich mit Beton befüllbar: Die Kappe wird nachträglich aufgesetzt. Ist nur eingeschränkt Platz verfügbar, empfiehlt sich der Rammschutzpoller S.

Typ		Ø x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
S zum Aufdübeln, Bodenplatte 200x200x10 mm	schwarz/gelb	90 x 1200	313.21.373	143,00
S zum Aufdübeln, Bodenplatte 200x200x10 mm	rot/weiß	90 x 1200	313.21.374	139,60
S zum Einbetonieren	schwarz/gelb	90 x 1600	313.21.375	139,50
S zum Einbetonieren	rot/weiß	90 x 1600	313.21.376	136,10
L zum Aufdübeln, Bodenplatte 250x250x15 mm	schwarz/gelb	159 x 1200	313.21.377	245,65
L zum Aufdübeln, Bodenplatte 250x250x15 mm	rot/weiß	159 x 1200	313.21.378	256,85
L zum Einbetonieren	schwarz/gelb	159 x 1600	313.21.379	221,10
L zum Einbetonieren	rot/weiß	159 x 1600	313.21.380	221,10
XL zum Aufdübeln, Bodenplatte 250x250x15 mm	schwarz/gelb	194 x 1200	313.21.381	392,40
XL zum Einbetonieren	schwarz/gelb	194 x 1600	313.21.382	376,45
XXL zum Aufdübeln, Bodenplatte 350x350x15 mm	schwarz/gelb	273 x 1200	313.21.383	515,25
XXL zum Einbetonieren	schwarz/gelb	273 x 1600	313.21.384	520,00

Zubehör	Ø x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
Universaldübel mit Schraube für S + L (4 St. pro Poller erforderlich)	14 x 110	313.21.385	5,10
Durchsteckanker für XL + XXL (4 St. pro Poller erforderlich)	16 x 140	313.21.386	7,60

Regalstützenschutz

REGALANFAHRSCHUTZ

Optimale Sicherheit und perfekter Schutz passend für die Regalständer fast aller Fabrikate. Kostet ein Bruchteil der Reparatur bzw. der Neuanschaffung eines Regals! Bereits geringfügige Beschädigungen können die Tragfähigkeit der Regale verringern. Instabile Regalsysteme stellen eine außerordentliche Gefahr für Menschen, Maschinen sowie die gelagerten Produkte dar.
In 4 Größen erhältlich zur idealen Anpassung für Regalständer-Breiten fast aller Fabrikate:

Größe S: 70 – 87 mm
Größe M: 88 – 100 mm
Größe L: 101 – 110 mm
Größe XXL: 111 – 120 mm
Höhe: 600 mm

Montage-
werkzeug

Vorteile:
- nahezu unverwüstliche ballistische Kunststoff-Außenhaut (HDPE Polyethylen) mit einer Wandstärke von über 7 mm und einem hochflexiblen Innenschaum zur optimalen Kräfteverteilung
- sehr hohe Schlagabsorption bis zu einer frontalen Aufprallkraft von bis zu 2,4 Tonnen
- optimale Passform, nicht abstreifbar beim Ein- und Ausfahren der Paletten
- runde und feste Bauweise lenkt Staplergabeln vom Regalständer ab – es kommt erst gar nicht zur Kollision
- verhindert Unfälle und minimiert Reparaturaufwand und -kosten
- vorteilhafte schlanke Bauweise – kein Verlust von Regalstellfläche
- elastisch, rückfedernd, formstabil – kehrt wieder in die Ursprungsform zurück
- schnelle und einfache Montage, keine Befestigung am Boden notwendig
- sehr gute Sichtbarkeit durch optisch hochwertige Signalfarbe
- langlebig. Überlebt selbst Stahl und andere Materialien
- für Tiefkühllager geeignet, hält permanenten Extremtemperaturen von bis zu -40°C stand
- nicht toxisch – voll recyclebar
- getestet nach europäischen und internationalen Standards FEM 10.2.02, AS4084

Typ	Größe	Artikel-Nr.	Preis in €/St. bei Abnahme ab 1	20	50	100
Regalanfahrschutz	S	206.25.050	51,95	46,75	44,15	41,60
Regalanfahrschutz	M	206.25.051	54,60	49,15	46,45	43,70
Regalanfahrschutz	L	206.25.052	60,75	54,70	51,60	48,65
Regalanfahrschutz	XXL	206.25.053	64,25	57,90	54,65	51,40

Zubehör	Artikel-Nr.	€/Satz
Montagewerkzeug	206.25.054	29,70

Zur Anbringung der **Größen L** und **XXL** ist das Montagewerkzeug erforderlich!

Rammschutz

BODENBARRIERE

Die Bodenbarriere stellt die perfekte Lösung für den Schutz vor Anfahrschäden unterhalb des Kommissionier-Bereichs eines Regals dar.

Dank des speziellen Kunststoffes absorbiert die Bodenbarriere Aufpralle jeglicher Flurförderfahrzeuge effektiv und verhindert somit Beschädigungen an Regalanlagen.

Montage erfolgt über Bodenplatte mittels Bodenankern. Montagematerial im Lieferumfang enthalten.

Höhe: 100 mm (inkl. Bodenbefestigung)
Breite: 100 mm
Standardlänge: 1,20 m

Typ	Artikel-Nr.	€/St.
Rammschutz Bodenbarriere	206.25.055	181,50

REGALENDSCHUTZ – EINZELPLANKE

Der Regalendschutz ist die ideale Lösung für Bereiche mit handbetriebenem oder wenig frequentiertem motorisiertem Staplerverkehr. Er ermöglicht es immer wieder anfallende Aufpräll e zu absorbieren und kehrt nach einer Kollision in die Ursprungsform zurück.

Höhe: 420 mm (inkl. Bodenplatte)
Säule: Ø-180 mm
Planke/Verbindungsrohr: Ø-140 mm
Bodenplatte (BxLxH): 240 mm x 220 mm x 10 mm

Montage erfolgt über Bodenplatte mittels Bodenankern. Montagematerial im Lieferumfang enthalten.

Typ	Länge/mm	Artikel-Nr.	€/St.
Regalendschutz – Einzelplanke	1100	206.25.056	614,15
Regalendschutz – Einzelplanke	2400	206.25.057	662,00
Regalendschutz – Doppelplanke	1100	206.25.058	662,00
Regalendschutz – Doppelplanke	2400	206.25.059	733,70

REGALENDSCHUTZ – DOPPELPLANKE

Der Regalendschutz eignet sich dank seiner zwei Planken für stark beanspruchte Bereiche mit intensivem Staplerverkehr und erzeugt durch seine Höhe und Signalfarbe zusätzlich eine optische Warnwirkung.

Höhe: 620 mm (inkl. Bodenplatte)
Säule: Ø-180 mm
Planken/Verbindungsrohre: Ø-140 mm
Bodenplatte (BxLxH): 240 mm x 220 mm x 10 mm

RAMMSCHUTZPOLLER

Der Rammschutzpoller eignet sich ideal zur Kennzeichnung und Sicherung von Gefahrenstellen. Er zeichnet sich durch seine Widerstandsfähigkeit und Schlagfestigkeit aus und ist sowohl im Innen- als auch Außenbereich einsetzbar. Er beugt wirkungsvoll Anfahrschäden vor und stellt durch die Signalfarbe zusätzlich eine optische Warnung dar.

Montage erfolgt über Bodenplatte mittels Bodenankern. Montagematerial im Lieferumfang enthalten.

Poller: Ø 200 mm
Bodenplatte (BxLxH): 240 mm x 220 mm x 10 mm

Typ	Höhe/mm	Artikel-Nr.	€/St.
Rammschutzpoller	600 mm	206.25.060	341,35
Rammschutzpoller	900 mm	206.25.061	390,85
Rammschutzpoller	1200 mm	206.25.062	489,75

Höhenbegrenzer

HÖHENBEGRENZER AUS ALUMINIUM

Sichert Einfahrten, Unterführungen und Überbauten (Durchfahrten) vor Anfahrschäden durch zu hohe Fahrzeuge.

Auch an den Fahrzeugen werden Anfahrschäden minimiert, denn der Höhenbegrenzer besteht aus leichtem Aluminium und wird an Ketten frei hängend montiert. Unentbehrlich für Parkhäuser, Hallen, Gebäude oder Einrichtungen mit eingeschränktem Höhenmaß.

Merkmale:
- Aluminiumprofil mit seitlichen Schutzkappen
- einseitig mit Typ 1 Folie rot/weiß oder schwarz/gelb beklebt
- Aufhängung durch zwei Knotenketten, mit Stahlring und Schrauben, galvanisch verzinkt, 2 m lang
- beidseitig beklebt auf Anfrage möglich

Farbe	H x B x L/mm	Gewicht/kg	Artikel-Nr.	€/St.
rot/weiß	150 x 20 x 2000	6,00	313.21.321	178,65
rot/weiß	150 x 20 x 2500	7,00	313.21.322	212,20
rot/weiß	150 x 20 x 3000	11,00	313.21.323	304,70
schwarz/gelb	150 x 20 x 2000	6,00	313.21.324	178,65
schwarz/gelb	150 x 20 x 2500	7,00	313.21.325	212,20
schwarz/gelb	150 x 20 x 3000	11,00	313.21.326	304,70

HÖHENBEGRENZER AUS KUNSTSTOFF

Sichert Einfahrten, Unterführungen und Überbauungen mit begrenzter Durchfahrthöhe, ohne Fahrzeuge zu beschädigen.

Je nach Einfahrtsbreite sind beliebig viele Höhenbegrenzer nebeneinander montierbar.

Konzipiert für PKW, Kleinbusse, Vans, Geländewagen und Transporter.

Merkmale:
- Rundzylinder aus Kunststoff
- zwei schwarze, seitliche Einfassungen
- völlig kantenfrei
- einschließlich zwei Knotenketten, galvanisch verzinkt, 2 m lang
- Kettenende mit Stahlring zum Aufhängen des Höhenbegrenzers (Deckenhaken bauseits)

Farbe	L x Ø/mm	Gewicht/kg	Artikel-Nr.	€/St.
rot/weiß reflektierend	950 x 100	2,70	313.21.327	58,75

Kettenständer

KETTEN-WARNSTÄNDER, LEICHT

Für einfaches und schnelles mobiles Absperren in Lager, Produktion, Versand und Verwaltung, im Innen- und zeitweisem Außeneinsatz.

Oberteil aus Kunststoff
Farben: rot/weiß oder schwarz/gelb.
Standfuß: schwarz
Pfosten: 40 mm Ø
Max. Abstand Kettenständer: 2,0 m.

Mit vier im Kopfteil integrierten Kettenösen. Tiefer Schwerpunkt, sicherer Stand.

Drei Fußplatten zur Wahl:
- Hartgummifuß, quadratisch, ca. 1,8 kg
- Kunststofffuß, dreieckig, ca. 2,9 kg betongefüllt
- für außen zeitlich begrenzt geeignet
- Kunststofffuß, rund, befüllbar, Beispiel: Split ca. 6 kg

Ausführung	Farbe	Höhe/mm	Fuß/mm	Gewicht/kg	Artikel-Nr.	€/St.
mit Kunststofffuß, betongefüllt (dreieckig)	rot/weiß	870	300 SL	3,4	313.21.029	17,95
mit Kunststofffuß, betongefüllt (dreieckig)	schwarz/gelb	870	300 SL	3,4	313.21.030	17,95
mit Hartgummifuß (quadratisch)	rot/weiß	870	265 x 265	2,3	313.21.031	20,50
mit Hartgummifuß (quadratisch)	schwarz/gelb	870	265 x 265	2,3	313.21.032	20,50
mit befüllbarem Kunststofffuß (rund)	rot/weiß	870	300 Ø	2,0	313.21.033	21,05
mit befüllbarem Kunststofffuß (rund)	schwarz/gelb	870	300 Ø	2,0	313.21.034	21,05

KETTENSTÄNDER-SET

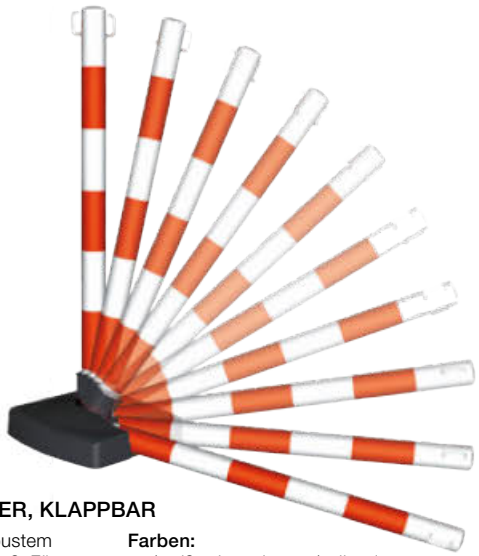
Für einfaches und schnelles mobiles Absperren in Lager, Produktion, Versand und Verwaltung, im Innen- und zeitweisem Außeneinsatz. Mit vier im Kopfteil integrierten Kettenösen. Tiefer Schwerpunkt, sicherer Stand.

Oberteil aus Kunststoff
Max. Abstand der Kettenständer: 2 m
Farben: rot/weiß oder schwarz/gelb
Standfuß: schwarz
Pfosten: 40 mm Ø

Kettenständer-Set bestehend aus:
- 6 Kettenständern, 10 m Kette
- 10 Verbindungsgliedern
- 10 Einhängehaken

Drei Fußplatten zur Wahl:
- Hartgummifuß, quadratisch, ca. 1,8 kg
- Kunststofffuß, dreieckig, ca. 2,9 kg betongefüllt
- für außen zeitlich begrenzt geeignet
- Kunststofffuß, rund, befüllbar, Beispiel: Split ca. 6 kg

Ausführung	Farbe	Höhe/mm	Fuß/mm	Gewicht/kg	Artikel-Nr.	€/VE
mit Kunststofffuß, betongefüllt (dreieckig)	rot/weiß	870	300 SL	20,4	313.21.295	101,00
mit Kunststofffuß, betongefüllt (dreieckig)	schwarz/gelb	870	300 SL	20,4	313.21.296	101,00
mit Hartgummifuß (quadratisch)	rot/weiß	870	265 x 265	13,8	313.21.297	122,80
mit Hartgummifuß (quadratisch)	schwarz/gelb	870	265 x 265	13,8	313.21.298	122,80
mit befüllbarem Kunststofffuß (rund)	rot/weiß	870	300 Ø	12,0	313.21.299	110,90
mit befüllbarem Kunststofffuß (rund)	schwarz/gelb	870	300 Ø	12,0	313.21.300	110,90



KETTEN-WARNSTÄNDER, KLAPPBAR

Ketten-Warnständer aus robustem Kunststoff mit klappbarem Fuß. Für den Außen- und Inneneinsatz. Schnell aufgestellt und schnell verstaut. Äußerst platzsparend zu lagern. Oberteil aus Kunststoff, 900 mm hoch.

Fuß: 280 x 280 mm
Gewicht: 4,5 kg

Farben:
rot/weiß oder schwarz/gelb mit zwei integrierten Kettenhaken (offen). Keine Verbindungsglieder nötig.

Standfuß:
Farbe: schwarz
Pfosten: 50 mm Ø

Ausführung	Farbe	Artikel-Nr.	€/St.
Ketten-Warnständer	rot/weiß	313.21.180	62,60
Ketten-Warnständer	schwarz/gelb	313.21.181	62,60

Absperrpfosten

SPERRPFOSTEN ZUM EINBETONIEREN

Sperrpfosten 60 mm Ø aus Stahl mit Aluminiumkappe. **Gesamthöhe:** 1330 mm, davon 330 mm unter Flur. **Gewicht:** 5,5 kg. Zum Einbetonieren mit Erdankerstab oder zum Einsetzen in die nicht verschließbare MORION Bodenhülse (zum schnellen Herausnehmen).

Typ 60 mm Ø	Farbe	Artikel-Nr.	€/St.
feuerverzinkt und lackiert	rot/weiß	313.21.220	48,20
feuerverzinkt und lackiert	schwarz/gelb	313.21.221	48,20
feuerverzinkt	feuerverzinkt	313.21.222	32,90

Zubehör	Artikel-Nr.	€/St.
Reflektierender Rotring (2 St. je Pfosten erforderlich)	313.21.227	5,75
MORION-Bodenhülse (nicht verschließbar)	313.21.229	17,85
Abdeckkappe für Bodenhülse	313.21.230	15,65
Kettenöse, Aufpreis je St. (Standardanbringung 0°/180°)	313.21.226	3,45

SPERRPFOSTEN ZUM AUFDÜBELN,

Sperrpfosten 60 mm Ø aus Stahl mit Aluminiumkappe. **Gesamthöhe:** 1000 mm. **Gewicht:** 7,0 kg. Zum Aufdübeln auf geraden Flächen mit angeschweißter Bodenplatte 160/140/10 mm. 4 Befestigungs-Bohrungen 13 mm Ø; Bohrabstand 120 x 110 mm.

Typ 60 mm Ø	Farbe	Artikel-Nr.	€/St.
feuerverzinkt und lackiert	rot/weiß	313.21.223	79,00
feuerverzinkt und lackiert	schwarz/gelb	313.21.224	73,50
feuerverzinkt	feuerverzinkt	313.21.225	53,90

Zubehör	Artikel-Nr.	€/St.
Reflektierender Rotring (2 St. je Pfosten erforderlich)	313.21.227	5,75
Universaldübel mit Schraube (4 St. je Pfosten erforderlich)	313.21.228	3,10
Kettenöse, Aufpreis je St. (Standardanbringung 0°/180°)	313.21.226	3,45

Sperrpfosten zum Einbetonieren, 76 mm Ø.
Gewicht: 7,5 kg

Typ 76 mm Ø	Farbe	Artikel-Nr.	€/St.
feuerverzinkt und lackiert	rot/weiß	313.21.231	64,50
feuerverzinkt und lackiert	schwarz/gelb	313.21.232	65,90
feuerverzinkt	feuerverzinkt	313.21.233	43,35

Zubehör	Artikel-Nr.	€/St.
Reflektierender Rotring (2 St. je Pfosten erforderlich)	313.21.237	7,50
MORION-Bodenhülse (nicht verschließbar)	313.21.238	33,15
Abdeckkappe für Bodenhülse	313.21.239	16,75
Kettenöse, Aufpreis je St. (Standardanbringung 0°/180°)	313.21.226	3,45

Sperrpfosten zum Aufdübeln, 76 mm Ø.
Gewicht: 8,5 kg

Typ 76 mm Ø	Farbe	Artikel-Nr.	€/St.
feuerverzinkt und lackiert	rot/weiß	313.21.234	81,85
feuerverzinkt und lackiert	schwarz/gelb	313.21.235	84,30
feuerverzinkt	feuerverzinkt	313.21.236	66,25

Zubehör	Artikel-Nr.	€/St.
Reflektierender Rotring (2 St. je Pfosten erforderlich)	313.21.237	7,50
Universaldübel mit Schraube (4 St. je Pfosten erforderlich)	313.21.228	3,10
Kettenöse, Aufpreis je St. (Standardanbringung 0°/180°)	313.21.226	3,45

STAHL-ABSPERRKETTE

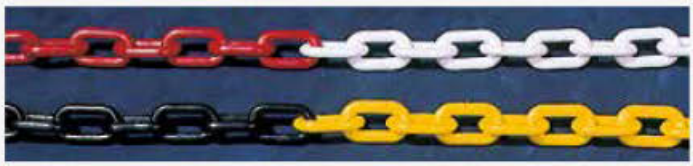
Verzinkt, polyesterbeschichtet, witterungsbeständig, schlagfest, zweifarbig. Der Farbwechsel erfolgt alle 50 cm.

Zubehör:
Verbindungsglied aus Stahl, verzinkt
1 Pack = 10 Stück

1 Stück = 15 m

Farbe	Stärke	Artikel-Nr.	€/St.
rot/weiß	6 mm	306.25.011	97,70
schwarz/gelb	6 mm	306.25.012	100,45

Zubehör	Stärke	Artikel-Nr.	€/Pack
Verbindungsglied	6 mm	306.25.013	18,95



KUNSTSTOFFGLIEDERKETTEN

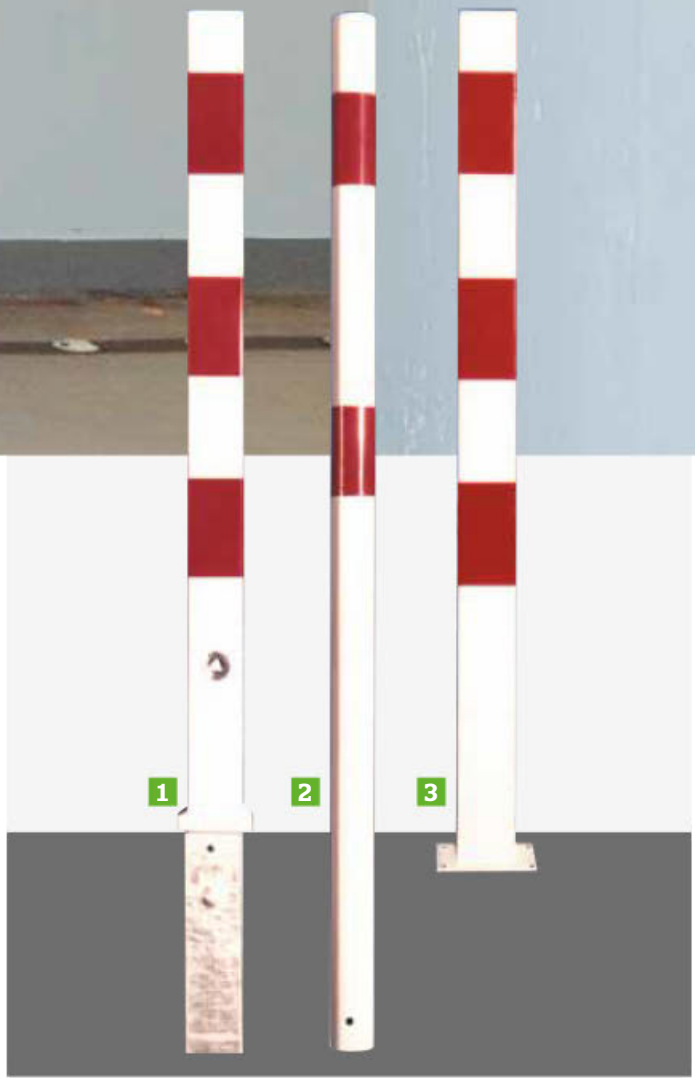
Für vielseitige Anwendungsmöglichkeiten, lieferbar in rot/weiß und schwarz/gelb. Weitere Farben auf Anfrage.

Zubehör: Passend zu den Kunststoffgliederketten erhalten Sie Verbindungsglieder, S-Haken und Einhängehaken in den passenden Farben. In rot und weiß erhältlich. **1 Pack = 10 Stück**

Farbe	Stärke/Länge	Artikel-Nr.	€/St.
rot/weiß	6 mm / 50 m	306.25.001	63,35
schwarz/gelb	6 mm / 25 m	306.25.002	39,85
rot/weiß	8 mm / 50 m	306.25.003	91,85
schwarz/gelb	8 mm / 50 m	306.25.004	92,65

Zubehör	Stärke	Artikel-Nr.	€/Pack
Verbindungsglied	6 mm	306.25.007	9,70
Verbindungsglied	8 mm	306.25.008	9,70
S-Haken	8 mm	306.25.009	9,70
Einhängehaken	6 mm	306.25.010	12,45

Bitte geben Sie bei Ihrer Bestellung die gewünschte Farbe an!



1 ABSPERRPFOSTEN, HERAUSNEHMBAR

Absperrpfosten mit Bodenhülse und Dreikantschloss. Beim Austausch kann die vorhandene Bodenhülse verwendet werden. Der Pfosten ist herausnehmbar.
Maße: 1300 mm Länge, 1000 mm über Flur.

Typ	B x T x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
Absperrpfosten, herausnehmbar	70 x 70 x 1000	ST 200.25.050	173,40

2 ABSPERRPFOSTEN, ORTSFEST

Ortsfester Absperrpfosten, inklusive Erdanker und Kappe.
Maße: 1500 mm Länge, 1000 mm über Flur.

Typ	Ø/mm	Artikel-Nr.	€/St.
Absperrpfosten, ortsfest	60	ST 200.25.051	64,35

3 ABSPERRPFOSTEN, KLAPPBAR

Klappbar, mit Bodenplatte zum Aufdübeln und Dreikantschloss.
Maße: 1000 mm über Flur.

Typ	B x T x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
Absperrpfosten, klappbar	70 x 70 x 1000	ST 200.25.053	225,45

Absperrbänder

4 ABSPERRWARNBAND, REISSFEST

Extrem reißfest, beidseitig farbig senkrecht bedruckt.

Verpackt in einem stabilen, neutralen Abrollkarton.

Text	Farbe	Breite x Länge	Artikel-Nr.	€/Rl.
„GESPERRT“	rot/weiß	80 mm x 500 m	306.25.030	18,60
Ohne Text	rot/weiß	80 mm x 250 m	306.25.023	10,90
Ohne Text	rot/weiß	80 mm x 500 m	306.25.022	14,65
Ohne Text	schwarz/gelb	80 mm x 500 m	306.25.028	17,05

5 SPENDERBOX AUS KUNSTSTOFF

Zur Verwendung von Absperrband REISSFEST mit Abrisskante.

Lieferung ohne Warnband.

Farbe	Artikel-Nr.	€/St.
transparent	306.25.027	18,40

6 GÜTE-ABSPERRWARNBAND

Extradicke Folie, beidseitig rot/weiß schraffiert.

Verpackt in einem stabilen, neutralen Abrollkarton.

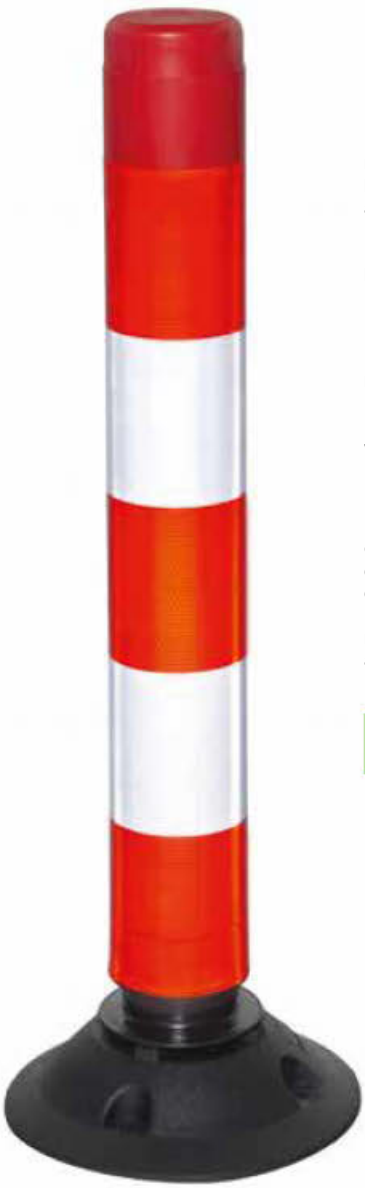
Farbe	Breite x Länge	Artikel-Nr.	€/Rl.
rot/weiß	80 mm x 250 m	306.25.025	13,90
rot/weiß	80 mm x 500 m	306.25.024	19,60

7 ABSPERRWARNBAND AUF SPULE

Fadenverstärkt für langfristigen Einsatz. Beidseitig rot/weiß schraffiert.

Verpackt auf einer Kunststoffspule mit geschützter Schneidevorrichtung.

Farbe	Breite x Länge	Artikel-Nr.	€/Rl.
rot/weiß	80 mm x 250 m	306.25.026	33,70



Pfosten

LEITZYLINDER

LeitPin und FlexPin sind voll retroreflektierende Leitzylinder. Sie führen den Verkehr optimal; sie warnen vor Gefahren. Sie trennen Fahrbahnen oder verschiedene Verkehrsarten voneinander. Sie markieren die Grenzen von Verkehrswegen, unübersehbar bei Tag und Nacht. Insbesondere wird auf engen benachbarten Spuren fließender Verkehr auffällig getrennt. Das erhöht die aktive Sicherheit spürbar.

Ein patentierter Bajonettverschluss verbindet die Zylinder mit dem robusten Fuß. Dieser wird aufgedübelt oder mit handelsüblichem Klebstoff auf die Fahrbahn geklebt.

LEITPIN

Das flexible Material des rot-weißen LeitPins bricht selbst bei Minusgraden nicht. Angefahrene LeitPins richten sich mehrmals wieder auf.

FLEXPIN

Der FlexPin ist die flexible Variante des rot-weißen LeitPins. Durch ein Gelenk am Zylinderfuß kann er gefahrlos angefahren und im Notfall überrollt werden. Danach richtet er sich selbsttätig wieder auf.

Ausführung	Höhe x Ø/mm	Gew./kg	Artikel-Nr.	€/St.	€/ab 10 St.
LeitPin 46-TL	460 x 100	1,5	313.21.195	26,00	23,35
LeitPin 76-TL	760 x 100	2,0	313.21.196	36,65	33,00
LeitPin 100-TL	1000 x 100	2,5	313.21.197	43,35	39,05

Ausführung	Höhe x Ø/mm	Gew./kg	Artikel-Nr.	€/St.	€/ab 10 St.
FlexPin 46-TL	460 x 100	1,5	313.21.200	40,30	36,20
FlexPin 76-TL	760 x 100	2,0	313.21.201	45,25	40,70
FlexPin 100-TL	1000 x 100	2,5	313.21.202	52,05	46,90

Zubehör	Artikel-Nr.	€/St.	€/ab 10 St.
Recyclingfuß	313.21.203	12,90	11,55

i Lieferung **ohne** Befestigungsmaterial! Der Lieferumfang des LeitPins und FlexPins beinhaltet **nicht** den Recyclingfuß, dieser muss immer separat dazu bestellt werden.

ZUBEHÖR

Recyclingfuß mit 270 mm Ø

KIPP-PFOSTEN

Seit Jahren bewährt. Zum Sperren von Verkehrswegen aller Art, Parkplätzen, Lagerbereichen, Sperrzonen, Feuerwehrflächen nach DIN 14090. Robuster Stahlpfosten 70 x 70 mm. Zum Einbetonieren mit Bodenhülse (330 mm) oder zum Aufdübeln mit Bodenplatte. **Reduzierte Überfahrhöhe:** 78 mm.

1 KIPP-PFOSTEN MIT ZYLINDERSCHLIESSUNG + 2 SCHLÜSSEL

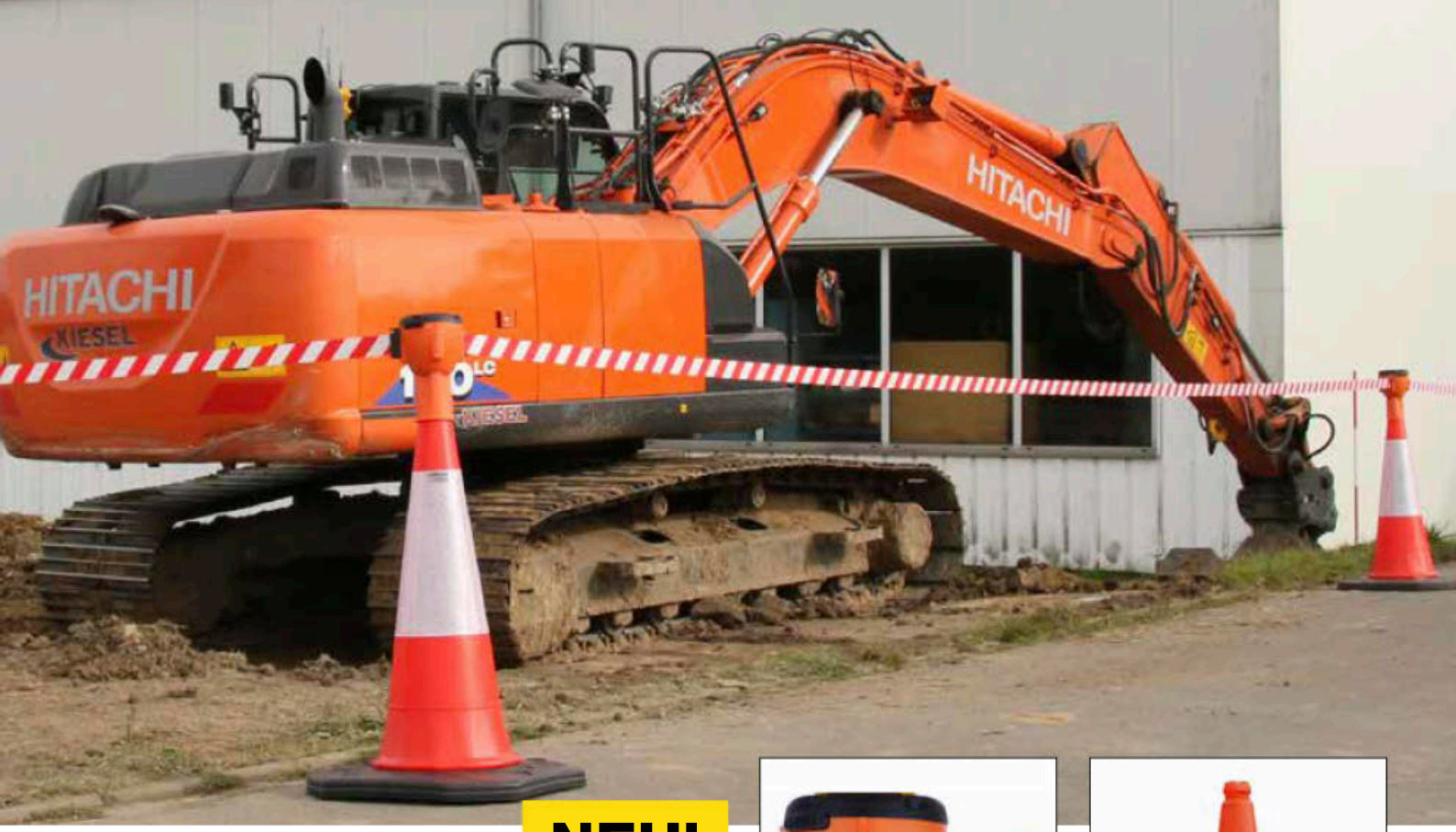
Ausführung	Farbe	H x B/mm	Gew./kg	Artikel-Nr.	€/St.
Zum Einbetonieren	rot/weiß	1330 x 70	10,0	313.21.185	204,95
Zum Aufdübeln	rot/weiß	1000 x 70	10,0	313.21.186	191,00

Zubehör	Artikel-Nr.	€/St.
Universaldübel mit Schraube (4 St. je Pfosten erforderlich)	313.21.190	3,10
Reflektierender Rotring 200 mm (2 St. je Pfosten erforderl.)	313.21.191	8,25

2 KIPP-PFOSTEN MIT DREIKANTSCHLIESSUNG

Ausführung	Farbe	H x B/mm	Gew./kg	Artikel-Nr.	€/St.
Zum Einbetonieren	rot/weiß	1330 x 70	10,0	313.21.187	196,25
Zum Aufdübeln	rot/weiß	1000 x 70	10,0	313.21.188	183,50

Zubehör	Artikel-Nr.	€/St.
Dreikantschlüssel nach DIN 3223 **(bitte mitbestellen)**	313.21.189	10,70
Universaldübel mit Schraube (4 St. je Pfosten erforderlich)	313.21.190	3,10
Reflektierender Rotring 200 mm (2 St. je Pfosten erforderl.)	313.21.191	8,25



NEU!

Leitkegelaufsatz

LEITKEGELAUFSATZ ALCT

Die einzigartige Methode zur sicheren Absperrung sämtlicher Innen- sowie Außenbereiche. Schaffen Sie mit dem ausziehbaren, gut sichtbaren 9m-Gurt ein sicheres Umfeld.

Der ALCT lässt sich einfach und problemlos auf alle gängigen Verkehrsleitkegel aufsetzen, spart Zeit, Lagerfläche und Geld. Im Vergleich zu Einweg-Absperrbändern haben sich die Anschaffungskosten somit innerhalb kürzester Zeit bezahlt gemacht.

Mit dem umfangreichen funktionellen ALCT Zubehörprogramm wie Wandhalterung, Licht, Schildtafelaufsatz und Wandclips zur Befestigung des Gurtendstücks bietet die ALCT-Serie das beste Preis-/Leistungsverhältnis auf dem Markt.

Typ	Höhe/mm	Artikel-Nr.	€/St.
1 Leitkegelaufsatz rot/weiß*		378.21.115	82,50
2 Leitkegelaufsatz schwarz/gelb*		378.21.116	82,50
*Gurtbänder sind diagonal gestreift.			
3 RS Leitkegel rot/weiß	750	378.21.004	30,65
3 RS Leitkegel rot/weiß	1000	378.21.122	61,50

Zubehör	Artikel-Nr.	€/St.
4 Schildtafelaufsatz (u-förmiger Metallrahmen)	378.21.117	55,00
5 Licht batteriebetrieben	378.21.118	61,50
6 Wandclip zur Aufnahme des Gurtestücks	378.21.120	14,55
7 Kombiclip zur Schlaufenbildung und Befestigung	378.21.121	14,55
Wandhalter (ohne Abb.)	378.21.119	50,40

4

5

6

7

Gurtständer und Gurte

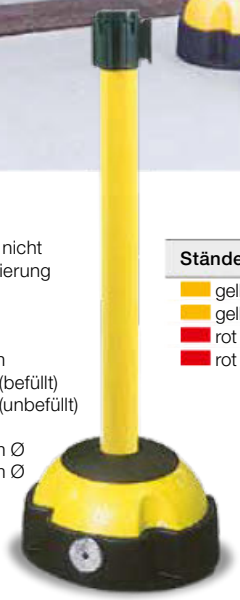
GURT-WARNSTÄNDER

Robustes, günstiges Absperr- und Leitsystem. Für Industrie, Lager, Parkhäuser, Freiflächen etc.

Die Fliehkraftbremse sorgt für ein kontrolliertes Rückführen des selbstaufrollenden Gurtbandes.

Oberteil aus lackiertem Aluminium in den Farben rot oder gelb. Befüllbarer Kunststofffuß mit Katzenaugen für gute Nachtsichtbarkeit. Befüllbar nur mit Sand und Split, Wasser nicht möglich. Dauerhafte Fixierung durch vier integrierte Dübelaufnahmen.

Gesamthöhe: 985 mm
Gewicht: 13 kg (befüllt)
2,4 kg (unbefüllt)
Gurtband: 3,0 m
Oberteil: 60 mm Ø
Bodenteller: 330 mm Ø



Ständerfarbe	Gurtfarbe	Artikel-Nr.	€/St.
gelb lackiert	schwarz/gelb	313.21.100	146,00
gelb lackiert	gelb	313.21.101	146,00
rot lackiert	rot/weiß	313.21.102	146,00
rot lackiert	rot	313.21.103	146,00

WANDGURT

Wege zeitweise schnell und effektiv sperren oder freigeben. Zur Wandmontage. Wandhalterung zum Anschrauben aus hochbelastbarem ABS-Kunststoff.

Ermöglicht seitliches Ausziehen des 3-Meter-Gurtbandes. Der selbstspannende Gurt lässt sich leicht ausziehen und an einem Wandclip (Zubehör) einhängen. Die Fliehkraftbremse sorgt für ein kontrolliertes Rückführen des selbstaufrollenden Gurtbandes. Mittels Gurtverbinder (Zubehör) können zwei Gurtbänder verbunden werden für Sperrungen bis zu 6 m.

Gurtband: 3,0 m
Höhe: 130 mm
Tiefe: 110 mm
Breite: 150 mm

Gurtfarbe	Artikel-Nr.	€/St.
schwarz/gelb schraffiert	313.21.080	82,75
schwarz/schwarz/gelb	313.21.081	82,75
rot/weiß schraffiert	313.21.082	82,75
schwarz/rot/schwarz	313.21.083	82,75
schwarz/silber/schwarz	313.21.084	82,75

ZUBEHÖR

ZUBEHÖR FÜR GURTSTÄNDER, GURTWARNSTÄNDER UND WANDGURT

5 Wandclip:
Zur Bandaufnahme

6 Gurtverbinder:
Verbindet zwei Gurtbänder miteinander. Ermöglicht Sperrungen bis 6 m.

(Ausschließlich für Artikel dieser Seite geeignet)

Zubehör	Artikel-Nr.	€/St.
5 Wandclip	313.21.078	14,30
6 Gurtverbinder	313.21.079	10,70

Gurtabsperrpfosten

RS-GUIDESYSTEMS

Mit diesem System können ohne Montageaufwand flexible Absperrungen aufgebaut werden. Das einzigartige Gurtauszugsystem ermöglicht es, die Pfosten im gewünschten Abstand (wahlweise 2,3 m oder 4,0 m) und Winkel zueinander zu platzieren. 3-fache Andockmöglichkeit an jedem Pfosten.

Bei den schon fertig integrierten strapazierfähigen Gurten haben Sie verschiedene Farben zur Auswahl. Mit Fliehkraftbremse gegen zu schnelles Zurückschnappen und Panikverschluss, der sich ab einem bestimmten Druck löst. Andere Gurtfarben oder individuelle Bedruckungen sind auf Anfrage lieferbar!

1 RS-GUIDESYSTEMS GLA 45

Gesamthöhe: 1000 mm
Gewicht: ca. 12 kg
Bodenteller: 350 mm Ø

Pfostenfarbe	Gurtlänge	Gurtbandfarbe	Artikel-Nr.	€/St.
Edelstahl	2,3 m	blau	378.21.035	234,50
Edelstahl	2,3 m	rot	378.21.036	234,50
Edelstahl	2,3 m	schwarz	378.21.038	234,50
Edelstahl	2,3 m	signalgelb	378.21.040	234,50
Edelstahl	4,0 m	blau	378.21.041	234,50
Edelstahl	4,0 m	rot	378.21.042	234,50
Edelstahl	4,0 m	rot/weiß diagonal	378.21.043	234,50
Edelstahl	4,0 m	schwarz	378.21.044	234,50
Edelstahl	4,0 m	schwarz/gelb diagonal	378.21.045	234,50
Edelstahl	4,0 m	signalgelb	378.21.046	234,50

2 RS-GUIDESYSTEMS GL 45

Pfosten: Metall
Gesamthöhe: 1000 mm
Gewicht: ca. 12-13 kg
Bodenteller: 350 mm Ø

Pfostenfarbe	Gurtlänge	Gurtbandfarbe	Artikel-Nr.	€/St.
anthrazit	2,3 m	01 - 06	378.21.010	189,45
blau	2,3 m	01 - 06	378.21.011	189,45
gelb	2,3 m	01 - 06	378.21.012	189,45
rot	2,3 m	01 - 06	378.21.013	189,45
schwarz	2,3 m	01 - 06	378.21.014	189,45
anthrazit	4,0 m	01 - 06	378.21.015	189,45
blau	4,0 m	01 - 06	378.21.016	189,45
gelb	4,0 m	01 - 06	378.21.017	189,45
rot	4,0 m	01 - 06	378.21.018	189,45
schwarz	4,0 m	01 - 06	378.21.019	189,45

RS-GUIDESYSTEMS SCHILDTAFEL

Metallrahmen in U-Form, zur Aufnahme der RS-GUIDESYSTEMS Schildtafel. Die Schildtafel ist mit einem Plexieinschub für Ihre individuellen Werbebotschaften ausgestattet.

Größe	Artikel-Nr.	€/St.
DIN A4 hoch	378.21.048	78,75
DIN A4 quer	378.21.049	91,25

3 ABSPERRUNG GUIDESYSTEMS GLA 55

Dieser Absperrpfosten aus **gebürstetem Edelstahl** ist die universelle RS-Absperrlösung für alle Gelegenheiten und Anlässe, die eine moderne und repräsentative, aber kostengünstige Absperrlösung erfordern. Das zeitlose Design verstärkt das einheitliche Gesamtbild mit klarer Formgebung.

Gesamthöhe: ca. 1000 mm
Gewicht: ca. 9 kg
Bodenteller: 350 mm Ø

Pfostenfarbe	Gurtlänge	Gurtbandfarbe	Artikel-Nr.	€/St.
Edelstahl	2,3 m	anthrazit	378.21.101	137,45
Edelstahl	2,3 m	schwarz	378.21.102	137,45
Edelstahl	2,3 m	rot	378.21.103	137,45
Edelstahl	2,3 m	grün	378.21.104	137,45
Edelstahl	2,3 m	blau	378.21.105	137,45
Edelstahl	2,3 m	schwarz/gelb diagonal	378.21.106	137,45
Edelstahl	2,3 m	rot/weiß diagonal	378.21.107	137,45

WANDCLIP UND GURTWANDKASSETTEN

WANDCLIP AUS KUNSTSTOFF

Schwarzer Wandclip, passend zu allen Absperrpfosten mit 5 cm hohem Band **(passend für RS-GUIDESYSTEMS)**.

Der Wandclip dient zur Befestigung des Gurtendes direkt an der Wand.

Gehäusefarbe	Artikel-Nr.	€/St.
schwarz	378.21.100	15,15

RS-GUIDESYSTEMS GLW 480

Unsere XXL-Gurtwandkassette mit 8-Meter-Gurtband im schwarzem Kunststoffgehäuse.

Wandclip **nicht** im Lieferumfang enthalten.

Gehäusefarbe	Gurtlänge	Gurtbandfarbe	Artikel-Nr.	€/St.
schwarz	8,0 m	rot	378.21.096	149,00
schwarz	8,0 m	rot/weiß diagonal	378.21.097	149,00
schwarz	8,0 m	schwarz	378.21.098	149,00
schwarz	8,0 m	schwarz/gelb diagonal	378.21.099	149,00

4 ABSPERRUNG GUIDESYSTEMS GLA 85

Die neue, sensationelle max. Gurtauszugslänge von bis zu 9 m macht diesen Metall-Pfosten zum absoluten Glanzpunkt der Absperrkollektion. Ideal für großflächige Absperrungen, aber auch für den multiplen Einsatz bei wechselnden Distanzanforderungen.
Gesamthöhe: ca. 1000 mm
Gewicht: ca. 11-12 kg
Bodenteller: 350 mm Ø

Pfostenfarbe	Gurtlänge	Gurtbandfarbe	Artikel-Nr.	€/St.
schwarz	9,0 m	anthrazit	378.21.108	244,75
schwarz	9,0 m	schwarz	378.21.109	244,75
schwarz	9,0 m	rot	378.21.110	244,75
schwarz	9,0 m	grün	378.21.111	244,75
schwarz	9,0 m	blau	378.21.112	244,75
schwarz	9,0 m	schwarz/gelb diagonal	378.21.113	244,75
schwarz	9,0 m	rot/weiß diagonal	378.21.114	244,75

5 RS-GUIDESYSTEMS GLA 28

Absperrpfosten aus farbigem Kunststoff, mit wahlweise 2,3 m oder 4 m stufenlos ausziehbarem Gurtband. Gussbodenteller mit schwarzer Bodentellerabdeckung aus Kunststoff.
Gesamthöhe: 1000 mm
Gewicht: 9 kg
Bodenteller: 365 mm Ø

Pfostenfarbe	Gurtlänge	Gurtbandfarbe	Artikel-Nr.	€/St.
anthrazit	2,3 m	01 - 06	378.21.060	125,90
gelb	2,3 m	01 - 06	378.21.061	125,90
rot	2,3 m	01 - 06	378.21.062	125,90
schwarz	2,3 m	01 - 06	378.21.063	125,90
anthrazit	4,0 m	01 - 06	378.21.064	125,90
gelb	4,0 m	01 - 06	378.21.065	125,90
rot	4,0 m	01 - 06	378.21.066	125,90
schwarz	4,0 m	01 - 06	378.21.067	125,90

6 RS-GUIDESYSTEMS GLA 25 OUTDOOR

Absperrpfosten aus farbigem Kunststoff, mit 4 m stufenlos ausziehbarem Gurtband. Bodenteller aus Verbundwerkstoff mit Schnellmontagefunktion.
Gesamthöhe: 1000 mm
Gewicht: 8 kg
Bodenteller: 430 mm Ø

Pfostenfarbe	Gurtlänge	Gurtbandfarbe	Artikel-Nr.	€/St.
gelb	4,0 m	01 - 06	378.21.070	114,35
grau	4,0 m	01 - 06	378.21.071	114,35
rot	4,0 m	01 - 06	378.21.072	114,35
schwarz	4,0 m	01 - 06	378.21.073	114,35
weiß	4,0 m	01 - 06	378.21.074	114,35

i Farbinformation

Geben Sie bei Ihrer Bestellung die gewünschte Gurtfarbe an.

Bestellbeispiel: 378.21.019-02 Sie erhalten einen schwarzen Absperrpfosten mit einem 2,3 m Gurtband in der Farbe rot.

*** Achtung, nur in 4 m Länge!**

WANDCLIP UND GURTWANDKASSETTEN

RS-GUIDESYSTEMS GLW 425

Gurtwandkassette mit maximaler Gurtauszugslänge 5 m im robusten, schwarzen Kunststoffgehäuse.

Wandclip **nicht** im Lieferumfang enthalten.

Gehäusefarbe	Gurtlänge	Gurtbandfarbe	Artikel-Nr.	€/St.
schwarz	5,0 m	blau	378.21.090	114,35
schwarz	5,0 m	rot	378.21.091	114,35
schwarz	5,0 m	rot/weiß diagonal	378.21.092	114,35
schwarz	5,0 m	schwarz	378.21.093	114,35
schwarz	5,0 m	schwarz/gelb diagonal	378.21.094	114,35
schwarz	5,0 m	signalgelb	378.21.095	114,35

RS-GUIDESYSTEMS GLW 45

Robuste und edle Ausführung der Gurtwandkassette passend zu dem System GL 45.

Gehäusefarbe	Gurtlänge	Gurtbandfarbe	Artikel-Nr.	€/St.
anthrazit	2,3 m	01 - 06	378.21.080	91,25
schwarz	2,3 m	01 - 06	378.21.081	91,25
rot	2,3 m	01 - 06	378.21.082	91,25
chrome	2,3 m	01 - 06	378.21.083	108,60
anthrazit	4,0 m	01 - 06	378.21.084	91,25
schwarz	4,0 m	01 - 06	378.21.085	91,25
rot	4,0 m	01 - 06	378.21.086	91,25
chrome	4,0 m	01 - 06	378.21.087	108,60

Verkehrs- und Kontrollspiegel

KUPPELSPIEGEL

KUPPELSPIEGEL PANORAMA 360

Halbkugelförmiger Sicherheitsspiegel aus Acryl für den Innenbereich, z. B. für Produktionshallen, Lager, Verkaufsräume, Krankenhäuser. Für Verkehrswege mit Staplerverkehr.

Amortisation schon nach kurzem Einsatz. Einfache Montage an geraden Flächen oder freihängend mit Montageset.

Merkmale:
- 360° Rundumsicht, extreme Weitwinkel-Wirkung
- beschleunigt den Verkehrsfluss
- verhindert Unfälle und Diebstahl
- federleicht und stoßfest, keine Verletzungsgefahr
- von Berufsgenossenschaften empfohlen

Typ	Ø/mm	Gewicht/kg	Abstand*/m	Artikel-Nr.	€/St.
PANORAMA 360/600	600	5,5	3,0	313.21.050	143,70
PANORAMA 360/800	800	7,0	4,0	313.21.051	159,40
PANORAMA 360/1000	1000	11,0	6,0	313.21.052	215,40
PANORAMA 360/1250	1250	32,0	8,0	313.21.053	327,05

Typ	für Spiegel	Artikel-Nr.	€/St.
Montageset für hängende Befestigung	PANORAMA 360/alle Größen	313.21.054	19,50

KUPPELSPIEGEL PANORAMA 180

Der PANORAMA 180 ist der Spezialist für das Sichern enger, innerbetrieblicher T-Kreuzungen.

Direkt an der Einmündung montiert, sichert er diese optimal nach allen Seiten und sorgt für fließenden Verkehr. Der Spiegel ist besonders flach gebaut und hat dadurch einen großen Bildwinkel, wodurch die Verkehrswege praktisch in der gewohnten Breite genutzt werden können. Der ideale Spiegel im Produktions- und Lagerbereich.

Einfache Montage:
Der Spiegel wird mit handelsüblichen Schrauben durch die vorbereiteten Bohrungen an geraden Flächen befestigt.

Typ	B x H/mm	Gewicht/kg	Abstand*/m	Artikel-Nr.	€/St.
PANORAMA 180	600 x 320 x 240	3,0	5,0	313.21.055	79,65
PANORAMA 180	800 x 410 x 330	3,5	6,0	313.21.056	97,15
PANORAMA 180	1000 x 530 x 400	4,5	8,0	313.21.057	125,40

KUPPELSPIEGEL PANORAMA 90

Der PANORAMA 90 ist die logische Komplettierung im Programm der Kuppel- und Ladenspiegel und der Spezialist für das Sichern abknickender Verkehrswege.

Direkt in der Außenecke zweier aufeinanderstoßender Verkehrswege montiert, sichert er diese optimal und sorgt für fließenden Verkehr. Die Verkehrswege können praktisch in der gewohnten Breite genutzt werden. Mit Hilfe von Schrauben kann der Spiegel direkt an der Wand oder Decke angebracht werden.

Typ	B x H/mm	Gewicht/kg	Abstand*/m	Artikel-Nr.	€/St.
PANORAMA 90	300 x 300 x 240	2,0	3,0	313.21.058	43,90
PANORAMA 90	400 x 400 x 330	2,5	4,0	313.21.059	58,30
PANORAMA 90	490 x 490 x 400	3,5	6,0	313.21.060	81,75

Abstand* = Beobachtungsabstand mit idealem Blickwinkel

KONTROLLSPIEGEL

KONTROLLSPIEGEL DETEKTIV

Beobachtungs- und Kontrollspiegel aus Acrylglas für den Innenbereich. Er hat sich in Produktionshallen, Lagerräumen, SB-Märkten, Verkaufsräumen sowie in öffentlichen Einrichtungen bewährt. Die Anbringung ist bei kurzem Beobachterabstand und mittlerem bis großem Beobachtungsfeld zu empfehlen.

Einfache Montage, direkt an geraden Flächen (z. B. Wände, Träger, Unterzüge) mittels mitgelieferter Halterung. Einfaches Einstellen auf jeden Beobachtungspunkt möglich. Wandabstand bei Normalausführung ca. 25 cm. Bei verlängertem Wandarm (ca. 55 cm) erfolgt ein Aufpreis.

Weitere Eigenschaften:
- verhindert Unfälle, verhütet Diebstahl
- federleicht, äußerst schlagfest
- keine Verletzungsgefahr
- hervorragende optische Eigenschaften
- starke Weitwinkelwirkung

Typ	Ø/mm	Gewicht/kg	Abstand*/m	Artikel-Nr.	€/St.
DETEKTIV	300	1,7	2,0	313.21.010	60,65
DETEKTIV	400	2,0	3,0	313.21.011	70,30
DETEKTIV	500	2,5	5,0	313.21.012	81,30
DETEKTIV	600	3,0	7,0	313.21.013	91,20
DETEKTIV	700	5,0	9,0	313.21.014	115,95
DETEKTIV	800	6,0	11,0	313.21.015	126,20

WEITWINKELSPIEGEL HORIZONT

Kompakter 180° Weitwinkelspiegel aus robustem, schlag- und stoßfestem Kunststoff für außen und innen mit hoher optischer Qualität. Das Kunststoffgehäuse ist korrosionsfrei, UV- und wetterbeständig. Der HORIZONT ist ideal, wenn es „eng zugeht" und der Beobachter nicht weit vom Spiegel entfernt ist. Bei 3-Wege-Kreuzungen kann ein HORIZONT zwei herkömmliche Verkehrsspiegel ersetzen.
Die Lieferung erfolgt einschließlich einer Halterung **zum Befestigen an Rohren mit 76 mm Ø.** 60 mm nur mit Adapter Zubehör. In Verbindung mit einem Wandarm lässt sich der Spiegel auch senkrecht montieren.

Anwendungsbereiche:
- Verkehrsregelung
- Überwachen von Produktionsprozessen

Typ	B x H/mm	Gewicht/kg	Abstand*/m	Artikel-Nr.	€/St.
HORIZONT	750 x 400 x 160	5,0	5,0	313.21.061	231,35
HORIZONT	850 x 420 x 190	7,0	7,0	313.21.062	299,10

KONTROLLSPIEGEL MAX

Hochwertiger Weitwinkel-Rückspiegel für Flurförderzeuge aus robustem und schlagfestem Spezial-Kunststoff inklusive Halterung. Die exzellente optische Qualität lässt keine Wünsche offen.

Der Staplerspiegel MAX verbessert die Sicherheit für den Staplerfahrer spürbar, da er ständig, ohne den Kopf zu drehen, einen großen Bereich im Auge behält. Mit der mitgelieferten Halterung wird der Spiegel am Dach des Staplers befestigt und in der gewünschten Stellung fixiert. Mit stabilem, schlagfestem Gehäuse. Für den Innen- und Außeneinsatz.

Typ	B x H/mm	Gewicht/kg	Abstand*/m	Artikel-Nr.	€/St.
MAX	270 x 135 x 75	0,75	1,0	313.21.063	84,40

Abstand* = Beobachtungsabstand mit idealem Blickwinkel

INDUSTRIE- UND VERKEHRSSPIEGEL

VERKEHRSSPIEGEL EUCRYL

Verkehrs- und Beobachtungsspiegel für innen und außen mit brillianter optischer Qualität. Die gleichmäßig gewölbte Spiegelfläche besteht aus Acrylglas.

Kunststoffspiegel sichern Verkehr an unübersichtlichen Stellen, wie z. B. an Einmündungen, Ausfahrten, Engpässen, Kontrollpunkten, Kreuzungen. Sie werden dort eingesetzt, wo hohe Ansprüche an die optische Qualität des Spiegelbildes gestellt werden, wie bei Verkehrsregelungen oder beim Überwachen von Fertigungsprozessen. Der Kunststoffrahmen ist korrosionsfrei und wetterbeständig. Die roten Flächen des Blickfangrandes reflektieren. Die Befestigung des Spiegels ist in jeder Stellung durch die mitgelieferte korrosionsgeschützte Halterung **für Rohrdurchmesser 76 mm** möglich.

Weitere Eigenschaften:
- federleicht und stoßfest
- niedrige Anschaffungskosten
- mittlere Lebensdauer

Typ	B x H/mm	Gew./kg	Abstand*/m	Artikel-Nr.	€/St.
EUCRYL 1	600 x 400	5,0	5,0	313.21.020	205,85
EUCRYL 2	800 x 600	7,0	10,0	313.21.021	284,70
EUCRYL 3	1000 x 800	8,0	15,0	313.21.022	379,65
EUCRYL 4	1000 x 1200	11,0	22,0	313.21.283	554,40

Typ	Ø/mm	Gew./kg	Abstand*/m	Artikel-Nr.	€/St.
EUCRYL rund	600	5,0	4,0	313.21.023	203,40
EUCRYL rund	800	7,0	8,0	313.21.024	303,40

INDUSTRIESPIEGEL EUCRYL

Für den Innen- und geschützten Außenbereich. Ideal für Produktionsstätten, Lagerhallen, zum Überwachen von Fertigungsprozessen, Personen- und Staplerverkehr. Die gleichmäßige Wölbung ermöglicht eine sehr gute Bildwiedergabe.

Federleichter, stoßfester Acrylglasspiegel in brillianter optischer Qualität. Sehr effektiv. Äußerst preisgünstig, daher schnell amortisiert. Korrosionsfrei. Der Kunststoffrahmen ist gelb mit seitlich angebrachten schwarzen Warnstreifen in Anlehnung an BGV A8 (DIN 4844).

5 Größen verfügbar: 3 Rechteck- und 2 Rundspiegel

Befestigen Sie den Spiegel in jeder Stellung durch die integrierte korrosionsgeschützte Halterung **für 76 mm Pfosten**. 60 mm nur mit Adapter Zubehör.

Typ	B x H/mm	Gew./kg	Abstand*/m	Artikel-Nr.	€/St.
EUCRYL 1, G1	600 x 400	4,0	5,0	313.21.140	155,45
EUCRYL 2, G2	800 x 600	6,0	10,0	313.21.141	242,15
EUCRYL 3, G3	1000 x 800	7,0	15,0	313.21.142	375,45

Typ	Ø/mm	Gew./kg	Abstand*/m	Artikel-Nr.	€/St.
EUCRYL G 600	600	4,0	4,0	313.21.143	144,90
EUCRYL G 800	800	6,0	8,0	313.21.144	179,00

Abstand* = Beobachtungsabstand mit idealem Blickwinkel

VERKEHRSSPIEGEL DIAMOND

Der DIAMOND Verkehrsspiegel mit seinem brillanten Spiegelbild ist so ungewöhnlich robust und langlebig, dass Sie auf jeden einzelnen Spiegel eine Funktionsgarantie von zehn Jahren erhalten.

Er wird dort eingesetzt, wo hohe Ansprüche an die optische Qualität des Spiegelbildes gestellt werden:
- Verkehrsregelung
- Verkehrssicherung
- Überwachen von Produktionsprozessen

Merkmale:
- Gleichmäßig gewölbte Spiegelfläche aus SEKURIT-Sicherheitsglas
- Schlag- und stoßfest
- Schutz vor Verletzungen (bei Bruch Krümelbildung)
- Wetter- und UV-beständiger Kunststoffrahmen
- Weißer Rand mit roten Reflexstreifen

Die Halterung lässt ein Befestigen des Spiegels in jeder Stellung zu. Die Schelle hat einen Durchmesser von 76 mm (Schelle für 108 mm oder Bandschellenadapter gegen Aufpreis).

Typ	B x H/mm	Gew./kg	Abstand*/m	Artikel-Nr.	€/St.
DIAMOND 1	600 x 400	10,0	6,0	313.21.387	242,15
DIAMOND 2	800 x 600	15,0	12,0	313.21.388	305,20
DIAMOND 3	1000 x 800	25,0	18,0	313.21.389	428,00

Typ	B x H/mm	Gew./kg	Abstand*/m	Artikel-Nr.	€/St.
Wandarm	400 x 500	6,5	alle Größen	313.21.019	74,80

VERKEHRSSPIEGEL ICEFREE

Ein beschlag- und vereisungsfreier Verkehrsspiegel aus Edelstahl mit neuen, thermoaktiven Materialien. Diese regeln die Temperatur der Spiegeloberfläche abhängig von der Außentemperatur. Dadurch wird das Beschlagen und Vereisen verhindert. Eine Aluminiumrückseite schützt die patentierten Thermoschichten.

Merkmale:
- robust und unzerbrechlich
- selbst bei unter -20 °C klare Sicht
- keine Stromzufuhr erforderlich

- für außen und innen
- besonders geeignet für Orte mit widrigen Witterungsbedingungen
- Universal-Schelle für Pfosten mit 60-90 mm Durchmesser und integrierter Bandschellenbefestigung (kein Adapter mehr nötig)
- rot-weiß reflektierender Blickfangrand

vereisungsfrei

Typ	B x H/mm	Gew./kg	Abstand*/m	Artikel-Nr.	€/St.
ICEFREE	600 x 800	25,0	10,0	313.21.328	978,70

INDUSTRIESPIEGEL SPION

Industriespiegel für innen und im geschützten Außenbereich aus Spezialkunststoff. Ideal zur Beobachtung von Zugangsbereichen.
- federleicht
- keine Verletzungsgefahr
- äußerst schlagfest
- hervorragende optische Eigenschaften
- Weitwinkel-Wirkung für kurzen Beobachterabstand

- Befestigung an geraden Flächen (z. B. Wänden) durch mitgelieferte Wandhalterung (25 cm). Bei verlängertem Wandarm (ca. 55 cm) erfolgt ein Aufpreis
- einfaches Einstellen
- rund zur Wandbefestigung

Rechteckig mit Halterung **für 76 mm Pfosten**. 60 mm nur mit Adapter Zubehör.

Typ	Ø/mm	Gew./kg	Abstand*/m	Artikel-Nr.	€/St.
SPION/300	300	2,0	2,0	313.21.001	73,05
SPION/400	400	3,0	3,0	313.21.002	82,50
SPION/500	500	4,0	5,0	313.21.003	110,00
SPION/600	600	5,0	7,0	313.21.004	127,20
SPION/700	700	6,0	9,0	313.21.005	147,10
SPION/800	800	7,0	11,0	313.21.006	163,15

Typ	B x H/mm	Gew./kg	Abstand*/m	Artikel-Nr.	€/St.
SPION rechteck	600 x 400	5,0	5,0	313.21.007	155,35
SPION rechteck	800 x 600	7,0	8,0	313.21.008	221,80
SPION rechteck	1000 x 800	9,0	15,0	313.21.009	340,60

Abstand* = Beobachtungsabstand mit idealem Blickwinkel

Parkhilfen, Fahrbahnschwellen, Kabelbrücken

RADSTOPP UND ZUBEHÖR

RADSTOPP PARK-AID®

Die Weiterentwicklung unseres bewährten Radstopps: Optimiertes, modernes Design, noch bessere Qualität. Park-AID® erleichtert das Einparken und schafft Ordnung sowie Sicherheit auf Parkplätzen. Für seitliche oder frontale Parkplatzbegrenzung.

Mekmale:
- Park-AID® erleichtert das Einparken, schafft Ordnung und Sicherheit auf Parkplätzen
- optimiertes, modernes Design, noch bessere Qualität
- aus recyceltem Gummi, hoch verdichtet für lange Haltbarkeit
- Reflexstreifen beidseitig und stirnseitig
- Öl- und temperaturbeständig, UV-stabil
- zum Aufdübeln, inklusive Befestigungsdübel und Stopfen

NEU!

KLEBEN STATT DÜBELN

3-Komponentenkleber auf Harzbasis mit schnellreaktivem Bindemittel zum Verkleben von Radstopp-Elementen **PARK-AID®**. Bestehend aus 12 kg Quarzsand (Aktivator), 5 kg Bindemittel und 0,2 kg Härter. Neutraler, dunkler Farbton (RAL7021).

Verbrauch: ca. 4,5 kg pro qm (bei 3 mm Schichtstärke)

Farbe	L x B x H/mm	Gewicht/kg	Artikel-Nr.	€/St.
schwarz/weiß	900 x 150 x 100	7,70	313.21.390	37,50
schwarz/weiß	1200 x 150 x 100	10,50	313.21.393	51,50
schwarz/weiß	1800 x 150 x 100	16,50	313.21.396	68,80
schwarz/gelb	900 x 150 x 100	7,70	313.21.391	37,50
schwarz/gelb	1200 x 150 x 100	10,50	313.21.394	51,50
schwarz/gelb	1800 x 150 x 100	16,50	313.21.397	68,80
rotbraun/weiß	900 x 150 x 100	7,70	313.21.392	38,70
rotbraun/weiß	1200 x 150 x 100	10,50	313.21.395	56,50
rotbraun/weiß	1800 x 150 x 100	16,50	313.21.398	74,50

Zubehör	Gewicht/kg	Artikel-Nr.	€/St.
3-Komponentenkleber	20	313.21.307	117,70

FAHRBAHNSCHWELLEN UND ZUBEHÖR

FÜR LKW

Ausführung	Farbe	L x B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
Normelement für 5 km/h	schwarz	500 x 500 x 70	313.21.160	53,90
Normelement für 5 km/h	gelb	500 x 500 x 70	313.21.161	53,90
Abschlusselement mit Zapfen	gelb	500 x 250 x 70	313.21.162	40,85
Abschlusselement mit Nut	gelb	500 x 250 x 70	313.21.163	40,85

FÜR PKW

Ausführung	Farbe	L x B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
Normelement für 20 km/h	schwarz	400 x 500 x 50	313.21.165	45,90
Normelement für 20 km/h	gelb	400 x 500 x 50	313.21.166	45,90
Abschlusselement mit Zapfen	gelb	400 x 200 x 50	313.21.167	33,15
Abschlusselement mit Nut	gelb	400 x 200 x 50	313.21.168	33,15
Normelement für 30 km/h	schwarz	500 x 500 x 30	313.21.170	38,50
Normelement für 30 km/h	gelb	500 x 500 x 30	313.21.171	38,50
Abschlusselement	gelb	500 x 250 x 30	313.21.172	24,65

Zubehör	Artikel-Nr.	€/St.
Straßenanker **(4 St. je Norm-, 2 St. je Abschlusselement erforderlich)**	313.21.164	3,10

FAHRBAHNSCHWELLEN

Diese Fahrbahnschwellen aus Recyclingmaterial zwingen den Kraftfahrer bestimmte Geschwindigkeiten nicht zu überschreiten. Sie haben die Möglichkeit zwischen drei Richtgeschwindigkeiten zu wählen: 5 km/h, 20 km/h und 30 km/h. Fahrbahnschwellen wirken punktuell.

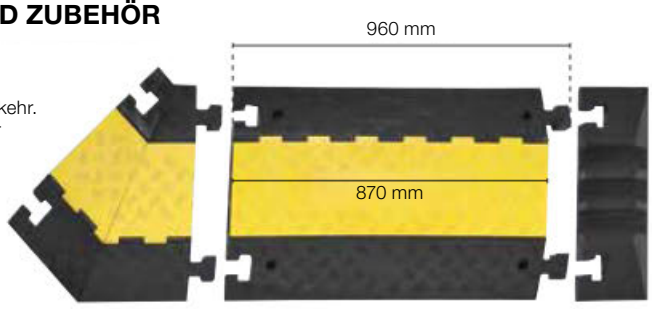
Bei geraden Wegstrecken, die zum schnellen Fahren verführen, müssen Fahrbahnschwellen in bestimmten Abständen wiederholt werden. Die Befestigung erfolgt mit Dübeln. Bei starkem Schwerlastverkehr empfiehlt sich zusätzliches verkleben oder Spezialdübel.

KABELBRÜCKEN UND ZUBEHÖR

KABELBRÜCKEN, GROSS

Für gelegentlichen Schwerlastverkehr. Kabelbrücke bestehend aus einer Gummimischung mit drei Kabelkanälen.

Maße Kabelkanäle:
2 Kabelkanäle: 68 x 50 mm
1 Kabelkanal: 55 x 50 mm
(kann fixiert werden)



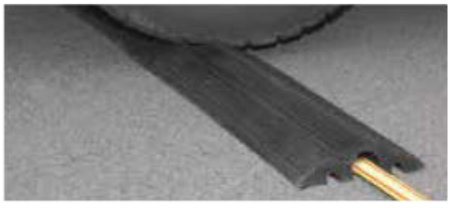
Ausführung	Farbe	L x B x H/mm	Gewicht/kg	Artikel-Nr.	€/St.
Normelement	schwarz/gelb	600 x 960 x 75	26,5	313.21.276	129,60
Winkelstück links	schwarz/gelb	500/200 x 600 x 75	12,0	313.21.277	79,20
Winkelstück rechts	schwarz/gelb	500/200 x 600 x 75	12,0	313.21.278	79,20
Endstück mit Nut	schwarz	283 x 600 x 75	3,0	313.21.279	21,15
Endstück mit Zapfen	schwarz	283 x 600 x 75	3,0	313.21.280	21,15

KABELBRÜCKEN, KLEIN

Kabelbrücke bestehend aus einer Gummimischung mit drei Kabelkanälen.
Für Kabel bis 45 mm Durchmesser.

Hält auch LKW und Stapler stand, kann jedoch nicht befestigt werden. Für kurzfristige und stark frequentierte Einsätze.

Ausführung	Farbe	L x B x H/mm	Gewicht/kg	Artikel-Nr.	€/St.
Normelement	gelb	1200 x 210 x 65	12,8	313.21.281	83,60
Normelement	schwarz	1200 x 210 x 65	12,8	313.21.282	75,70



4

Betriebs- und Büroausstattung

Wegeleitsysteme
ab Seite 277

Aushangsysteme
ab Seite 283

Werbeaufsteller
ab Seite 286

Schaukästen
auf Seite 289

Magnettaschen
ab Seite 290

Kartenhalter
auf Seite 292

Aufbewahrungssysteme
ab Seite 293

Transportgeräte
ab Seite 296

Leitern und Tritte
ab Seite 298

Wegeleitsysteme

Linears Informationsleitsysteme

Warum Linears? Die Linears Philosophie bedeutet, klare Wege aufzuzeigen mit dem Ziel der schnellen Orientierung. In unseren systembasierten Linears Katalogen finden Sie einen Überblick über unsere Raumkennzeichnungssysteme, die wir Ihnen standardmäßig anbieten können. Von Konferenzschildern, Tischaufstellern oder Schildern in Sondergröße für Ihre individuellen Anforderungen – ob simpel oder anspruchsvoll, ob aus Glas, Edelstahl oder Aluminium – hier finden Sie für jeden Einsatzort das passende Türschild. Sollten Sie Ihr Schild nicht in diesem Prospekt finden, kein Problem! Rufen Sie uns einfach an und unsere erfahrenen Mitarbeiter beraten Sie gerne in allen Fragen rund um das Thema Beschilderungen aller Art.

LINEARS VETRO

RAUMKENNZEICHNUNGSSCHILDER

Die Design-Glasschilder basieren auf der Sandwich-Bauweise (2 x 4 mm Glasscheiben mit innenliegendem Folienschriftträger) und werden zur Festbeschriftung mittels Folienbuchstaben oder Siebdruck angeboten. Durch den 25 mm Wandabstand ist auch das Reinigen der Rückseiten mit handelsüblichen Glasreinigungsmitteln keine Schwierigkeit. Die Edelstahlhalter sind im Innenbereich pflegefrei.

B x H/mm	DIN	Halter	Artikel-Nr.	€/St.
100 x 160	—	2	6500-100001	19,35
150 x 150	—	2	6500-100002	18,15
150 x 150	—	4	6500-100003	23,60
200 x 100	—	4	6500-100004	29,65
210 x 150	—	4	6500-100005	31,40
297 x 210	A4	4	6500-100006	38,65
420 x 297	A3	4	6500-100007	56,80

ZUBEHÖR: EINLEGER

Beschriftungsfolien sind im Schildersatz-Preis nicht enthalten und müssen separat bestellt werden. Sie können ganz nach Ihren individuellen Vorstellungen gestaltet werden. Geliefert wird auf einem perforierten DIN A4/A3-Bogen. Weitere Einleger-Formate auf Anfrage erhältlich. **1 Satz = 10 Stück**

B x H/mm	Löcher	transparent	matt	€/Satz
150 x 150	2	6500-100018	6500-100026	10,95
150 x 150	4	6500-100019	6500-100027	10,95
100 x 160	2	6500-100021	6500-100029	10,95
200 x 100	4	6500-100022	6500-100030	10,95
210 x 150	4	6500-100023	6500-100031	10,95
297 x 210	4	6500-100024	6500-100032	10,95
420 x 297	4	6500-100025	6500-100033	21,85

FAHNEN- & DECKENSCHILDER

Beide Formate lassen sich als Fahnen- und Deckenschild verwenden und können mit beidseitig bedruckten Einlegern versehen werden.

B x H/mm	DIN	Halter	Artikel-Nr.	€/St.
150 x 150	—	2	6500-100013	48,20
200 x 200	—	2	6500-100014	59,20

INFO-WANDSCHILD

Durch die Verwendung von hochwertigem ESG-Glas mit gefasten und diamantpolierten Kanten, in Verbindung mit Glasschildhaltern aus Edelstahl, ergibt sich der edle und exklusive Charakter dieser Schilder.

B x H/mm	DIN	Halter	Artikel-Nr.	€/St.
420 x 594	A2	4	6500-100010	116,50

LINEARS PRIMA II

RAUMKENNZEICHNUNGSSCHILDER

Durch den einfachen Austausch der Einleger ist prima II besonders für Räumlichkeiten mit wechselndem Personenkreis oder Nutzungszweck geeignet. Die Grundplatte aus 0,5 mm Edelstahl ist mit ausgeprägten Lochstanzungen versehen, die bei der Montage gleichzeitig den Wandabstand vorgeben.

B x H/mm	DIN	Artikel-Nr.	€/St.
105 x 148	A6	6000-100001	11,75
148 x 105	A6	6000-100002	11,75
148 x 210	A5	6000-100005	12,65
150 x 150	—	6000-100068	10,95
210 x 148	A5	6000-100069	12,65
210 x 210	—	6000-100070	15,50

Hebesauger

Klebeset

ZUBEHÖR

Für den Austausch der Einleger benötigen Sie den prima II Hebesauger. Dieser und die prima II Schrauben- und Klebesets müssen separat bestellt werden.

Zubehör	Artikel-Nr.	€/St.
Hebesauger	6000-100003	1,15
Schraubenset	6000-100183	0,60
Klebeset	6000-100031	2,30

INFO-WANDSCHILDER

Die prima II Hauptwegweiser aus 0,8 mm Edelstahl ermöglichen durch ihren modularen Aufbau vielfältige Kombinationsmöglichkeiten verschiedenster Formate mit individuellen und sehr leicht austauschbaren Beschriftungsinhalten. Die einzelnen Elemente werden so zu einer Gesamtfläche aufgebaut.

B x H/mm	DIN	Artikel-Nr.	€/St.
210 x 297	A4	6000-100006	18,60
297 x 210	A4	6000-100009	18,60
297 x 420	A3	6000-100015	27,80
420 x 297	A3	6000-100014	27,80
594 x 420	A2	6000-100062	62,25

KONFERENZSCHILD

Gebürstete Grundplatte aus 0,5 mm V2A Edelstahl sowie Abdeckscheibe aus 4 mm entspiegeltem Acrylglas. Der Schiebemechanismus und der Einleger „Konferenzraum“ sind enthalten. Andere Symbole und Text möglich, Preis auf Anfrage.

B x H/mm	DIN	Artikel-Nr.	€/St.
150 x 150	—	6000-100032	30,45

ZUBEHÖR: EINLEGER

Papiereinleger sind im Schildersatz-Preis nicht enthalten und müssen separat bestellt werden. Sie können ganz nach Ihren individuellen Vorstellungen gestaltet werden. Geliefert wird auf einem auf das Schildformat perforierten DIN A4-Bogen. Weitere Einleger-Formate auf Anfrage erhältlich. **1 Satz = 10 Stück**

B x H/mm	DIN	Artikel-Nr.	€/Satz
105 x 148	A6	6000-100017	10,95
148 x 210	A5	6000-100019	10,95
150 x 150	—	6000-100021	10,95

DECKENSCHILDER

Starr montierte Deckenschilder sorgen immer für den richtigen Blickfang. Häufig findet sich kein geeigneter Montageort für Wandschilder – Deckenschilder können immer an der richtigen Stelle den Weg weisen. Unsere Deckenschilder aus 0,8 mm Edelstahl sind als Wegweiser und als Werbefläche gleichermaßen nutzbar, ideal geeignet um ansonsten schwer zu beschriftende Bereiche zu beschildern.

B x H/mm	DIN	Typ	Artikel-Nr.	€/St.
297 x 210	A4	1-seitig	6000-100111	75,10
297 x 210	A4	2-seitig	6000-100112	94,85
420 x 297	A3	1-seitig	6000-100121	86,95
420 x 297	A3	2-seitig	6000-100122	125,60

FAHNENSCHILDER

Fahnenschilder und Wandausleger aus 0,8 mm Edelstahl wecken mehr Aufsehen als flach an der Wand befestigte Schilder. So lassen sich wichtige Räumlichkeiten wie WC's, Erste-Hilfe-Räume oder Wartezimmer schneller und einfacher finden. Besonders in Fluren und Gängen kommen Fahnenschilder zum Einsatz um z. B. Abgänge zu Treppenhäusern auszuweisen.

B x H/mm	DIN	Typ	Artikel-Nr.	€/St.
148 x 148	—	1-seitig	6000-100071	68,85
148 x 148	—	2-seitig	6000-100072	89,40
210 x 148	A5	1-seitig	6000-100075	69,50
210 x 148	A5	2-seitig	6000-100076	90,35

DECKENABHÄNGER

Die prima II Pendelschilder können als ein- und beidseitige Version bestellt werden. Im Lieferumfang enthalten sind die gebürsteten Grundplatten aus 0,8 mm V2A Edelstahl, die dazugehörigen Abdeckscheiben aus 4 mm entspiegeltem Acrylglas und das Pendelschild Montage Kit.

B x H/mm	DIN	Typ	Artikel-Nr.	€/St.
297 x 210	A4	1-seitig	6000-100159	121,90
420 x 297	A3	1-seitig	6000-100164	134,05
420 x 297	A3	2-seitig	6000-100143	172,70

Montagekit für Pendelschild

i Die prima II Decken- und Fahnenschilder sowie die Deckenabhänger können als ein- und zweiseitige Version bestellt werden.

5
Office
Stefan Kramer
Simon Roth

LINEARS QUANTUM

RAUMKENNZEICHNUNGSSCHILDER

Minimalistisch – so präsentiert sich das quantum Schildersystem mit seiner Halterung aus eloxiertem Aluminium. Die besondere Befestigungstechnik lässt die Fixierung der Halterung unsichtbar erscheinen. Ein Bausatz der quantum Raumkennzeichnungsschilder enthält die Halterung und die 2 x 4 mm Acrylglasscheiben. Die Sandwich-Bauweise ermöglicht die Beschriftung mittels Einlegeblättern, die mit dem Laserdrucker beschriftet werden.

B x H/mm	DIN	Artikel-Nr.	€/St.
148 x 148	—	6100-100025	12,65
210 x 148	A5	6100-100008	19,40

INFO-WANDSCHILDER

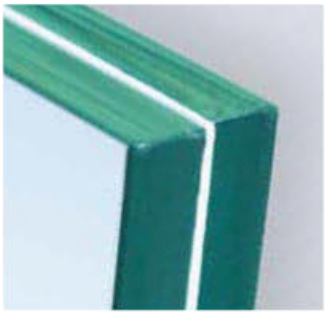
Verhelfen Sie Ihren Information zur größtmöglichen Aufmerksamkeit. Die Halterung erscheint auch hier unsichtbar und gibt dem Betrachter freien Blick auf Ihre Inhalte. Die quantum Hauptwegweiser werden je nach Schildgröße mit einem oder zwei Haltern aus eloxiertem Aluminium montiert. Die elegante Lösung für Ihre Informationen.

B x H/mm	DIN	Artikel-Nr.	€/St.
210 x 297	A4	6100-100010	33,35
297 x 210	A4	6100-100012	34,80
297 x 420	A3	6100-100014	52,00
420 x 297	A3	6100-100018	53,85
420 x 594	A2	6100-100020	89,50
594 x 420	A2	6100-100024	92,20

ZUBEHÖR: SCHRAUBENSET

Die Schraubensets zur Befestigung müssen bitte separat bestellt werden.

Zubehör	Artikel-Nr.	€/St.
Schraubenset	6000-100183	0,60



Die Halter sind 30 mm kleiner als die Länge der Acrylglasscheiben, d. h., die Scheiben ragen seitlich 15 mm über das Profil hinaus. Auf Anfrage liefern wir die Halter auch mit Ihren persönlichen Längenmaßen.

FAHNENSCHILDER

Fahnenschilder und Wandausleger wecken mehr Aufsehen als flach an der Wand befestigte Schilder. Besonders in Fluren und Gängen kommen Fahnenschilder zum Einsatz um z. B. Abgänge zu Treppenhäusern auszuweisen.

B x H/mm	DIN	Artikel-Nr.	€/St.
148 x 148	—	6100-100036	17,40
210 x 148	A5	6100-100039	20,00

DECKENSCHILD

Starr montierte Deckenschilder sorgen immer für den richtigen Blickfang. Unsere Deckenschilder sind als Wegweiser und als Werbefläche gleichermaßen nutzbar, ideal geeignet um ansonsten schwer zu beschriftende Bereiche zu beschildern.

B x H/mm	DIN	Artikel-Nr.	€/St.
297 x 210	A4	6100-100052	29,90

DECKENABHÄNGER

Flexible Deckenabhänger oder Pendelschilder weisen deutlich den Weg in hohen Räumen. Ihre Informationen hängen gut sichtbar über den Köpfen Ihrer Besucher, ideal auch für große Räume und Entfernungen.

B x H/mm	DIN	Artikel-Nr.	€/St.
297 x 210	A4	6100-100073	50,75

ZUBEHÖR: EINLEGER

Papiereinleger sind im Schildersatz-Preis nicht enthalten und müssen separat bestellt werden. Sie können ganz nach Ihren individuellen Vorstellungen gestaltet werden. Geliefert wird auf einem auf das Schildformat perforierten DIN A4-Bogen. Weitere Einleger-Formate auf Anfrage erhältlich. **1 Satz = 10 Stück**

B x H/mm	DIN	Artikel-Nr.	€/Satz
148 x 210	A5	6100-100095	13,25
148 x 148	—	6100-100097	13,25

KONFERENZSCHILD

2 x 4 mm Acrylglasscheiben mit Schiebemechanismus und Einleger mit dem Symbol „Konferenzraum“. Inklusive Befestigungsschrauben. Auf Wunsch auch andere Symbole oder Text möglich, Preis auf Anfrage.

B x H/mm	DIN	Artikel-Nr.	€/St.
148 x 148	—	6100-100088	17,60

Betriebs- und Büroausstattung

Klapp- und Wechselrahmen

WECHSELRAHMEN

Schnelle Plakatwechsel ohne spezielle Werkzeuge. Der perfekte Rahmen für Werbung, Kundeninfos oder Plakate.

Bei den angegebenen Größen handelt es sich um das Einlegeformat.

Der Wechselrahmen überzeugt durch
- schickes Design
- geringes Gewicht
- vereinfachtes Einlegen des Posters durch Klapprahmensystem
- silber eloxiertes Aluminium
- UV-beständige Antireflex-Posterschutzfolie

auf Gehrung

mit Rundecke

ALUMINIUM-WECHSELRAHMEN, 20 MM-PROFIL

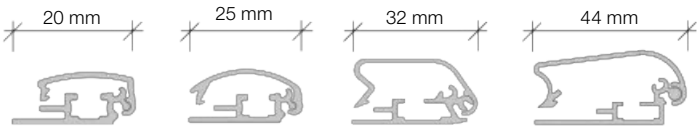
Format	B x H/mm	Artikel-Nr.	Preis in €/St. bei Abnahme ab 1	25	50
DIN A4, mit Rundecke	210 x 297	314.25.104	14,55	11,55	10,45
DIN A4, auf Gehrung	210 x 297	314.25.114	13,65	10,90	9,90
DIN A3, mit Rundecke	297 x 420	314.25.105	19,80	15,85	14,30
DIN A3, auf Gehrung	297 x 420	314.25.115	19,15	15,30	13,90
DIN A2, mit Rundecke	420 x 594	314.25.106	26,30	21,15	19,15
DIN A2, auf Gehrung	420 x 594	314.25.116	25,20	20,15	18,30

ALUMINIUM-WECHSELRAHMEN, 25 MM-PROFIL

Format	B x H/mm	Artikel-Nr.	Preis in €/St. bei Abnahme ab 1	25	50
DIN A4, mit Rundecke	210 x 297	314.25.204	8,95	7,15	6,50
DIN A4, auf Gehrung	210 x 297	314.25.224	8,95	7,15	6,50
DIN A3, mit Rundecke	297 x 420	314.25.205	12,55	10,05	9,05
DIN A3, auf Gehrung	297 x 420	314.25.225	12,45	9,90	8,95
DIN A2, mit Rundecke	420 x 594	314.25.206	18,50	14,85	13,45
DIN A2, auf Gehrung	420 x 594	314.25.226	18,50	14,85	13,45
DIN A1, mit Rundecke	594 x 841	314.25.329	28,40	22,70	20,60
DIN A1, auf Gehrung	594 x 841	314.25.330	28,40	22,70	20,60

ALUMINIUM-WECHSELRAHMEN, 32 MM-PROFIL

Format	B x H/mm	Artikel-Nr.	Preis in €/St. bei Abnahme ab 1	25	50
DIN A3, mit Rundecke	297 x 420	314.25.005	23,65	18,95	17,20
DIN A3, auf Gehrung	297 x 420	314.25.015	23,65	18,95	17,20
DIN A2, mit Rundecke	420 x 594	314.25.006	26,00	20,80	18,85
DIN A2, auf Gehrung	420 x 594	314.25.016	26,00	20,80	18,85
DIN A1, mit Rundecke	594 x 841	314.25.007	45,00	36,00	32,70
DIN A1, auf Gehrung	594 x 841	314.25.017	38,95	31,15	27,75
DIN A0, mit Rundecke	841 x 1189	314.25.008	67,10	58,00	52,60
DIN A0, auf Gehrung	841 x 1189	314.25.018	67,10	58,00	52,60

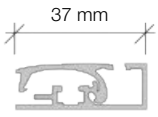


ALUMINIUM-WECHSELRAHMEN, 44 MM-PROFIL

Format	B x H/mm	Artikel-Nr.	Preis in €/St. bei Abnahme ab 1	25	50
DIN A1, auf Gehrung	594 x 841	314.25.032	55,15	47,65	43,15

WECHSELRAHMEN, WETTERFEST

Design-Klapprahmen mit 37 mm Profilbreite und Gehrungsecken, mit integrierter wetterfester Antireflex-Folientasche. Der neuartige Profilaufbau mit Schattenfuge sorgt für einen edlen und zugleich klaren Look. Das Außenprofil ist optional auch in anderen Farben erhältlich, zum Beispiel in Ihrer Corporate-Farbe.



KLAPPRAHMEN WETTERFEST, 37 MM-PROFIL

Format	B x H/mm	Artikel-Nr.	Preis in €/St. bei Abnahme ab 1	25	50
DIN A4, auf Gehrung	210 x 297	314.25.331	29,15	23,35	21,15
DIN A3, auf Gehrung	297 x 420	314.25.332	39,20	31,35	28,50
DIN A2, auf Gehrung	420 x 594	314.25.333	71,20	57,00	51,60
DIN A1, auf Gehrung	594 x 841	314.25.334	103,20	82,65	74,80

WECHSELRAHMEN, FEUERFEST

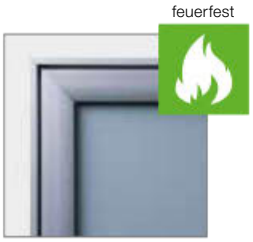
Feuerfeste Klapprahmen mit B1-Zertifikat. Ob in öffentlichen Gebäuden wie Schulen, Krankenhäusern oder Flughäfen – mit unseren B1 zertifizierten Plakatrahmen sind Sie in puncto Bandschutz immer auf der sicheren Seite. Denn die Brandschutzklasse B1 nach DIN 4102 steht für schwer entflammbare Produkte – unsere B1 Produkte erfüllen somit die meisten Brandschutzverordnungen öffentlicher Gebäude.

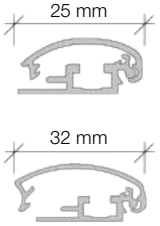
KLAPPRAHMEN FEUERFEST, 25 MM-PROFIL

Format	B x H/mm	Artikel-Nr.	Preis in €/St. bei Abnahme ab 1	25	50
DIN A4, auf Gehrung	210 x 297	314.25.324	22,35	17,95	16,20
DIN A3, auf Gehrung	297 x 420	314.25.325	26,00	20,70	18,70
DIN A2, auf Gehrung	420 x 594	314.25.326	35,00	27,95	25,45
DIN A1, auf Gehrung	594 x 841	314.25.327	52,05	41,70	37,75

KLAPPRAHMEN FEUERFEST, 32 MM-PROFIL

Format	B x H/mm	Artikel-Nr.	Preis in €/St. bei Abnahme ab 1	25	50
DIN A3, auf Gehrung	297 x 420	314.25.315	20,35	16,30	14,75
DIN A2, auf Gehrung	420 x 594	314.25.316	31,05	24,75	22,45
DIN A1, auf Gehrung	594 x 841	314.25.317	52,05	41,70	37,75





ZUBEHÖR FÜR WECHSELRAHMEN UND KUNDENSTOPPER

Antireflex-Folien und wetterfeste Postertaschen für Kundenstopper und Klapprahmen in verschiedenen Größen.

Typ	Format	B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
Antireflex-Folie	DIN A4	210 x 297	314.25.323	3,00
Antireflex-Folie	DIN A3	297 x 420	314.25.322	4,55
Antireflex-Folie	DIN A2	420 x 594	314.25.321	5,85
Antireflex-Folie	DIN A1	594 x 841	314.25.320	11,55
Antireflex-Folie	DIN A0	841 x 1189	314.25.319	23,00
wetterfeste Postertasche	DIN A4	210 x 297	314.25.339	9,05
wetterfeste Postertasche	DIN A3	297 x 420	314.25.338	9,90
wetterfeste Postertasche	DIN A2	420 x 594	314.25.337	13,10
wetterfeste Postertasche	DIN A1	594 x 841	314.25.336	17,95

Rahmen und Hüllen

INFORMATIONS-, PRÄSENTATIONSRAHMEN

magnetisch

DURAFRAME® SECURITY DIN A4

DURABLE

Selbstklebend mit aufklappbarer magnetischer Vorderseite. 2-farbiger Rahmen entsprechend der ISO 3864-4 für Sicherheitsfarben. Sicherheitskennzeichnungen und Anweisungen können schnell und einfach ausgewechselt werden und sind beidseitig lesbar. DIN A4 Hoch- und Querformat möglich. Kann auf glatten tragfähigen Oberflächen, z. B. Glas, angebracht werden. Identische Optik des Rahmens von Vorder- und Rückseite.

Mit selbstklebender Rückseite: Haftet auf allen festen Oberflächen.

Farbe	Versandeinheit	Artikel-Nr.	€/VE
gelb/schwarz	1 VE = 2 Stück	307.25.011	26,30
grün/weiß	1 VE = 2 Stück	307.25.012	26,30
rot/weiß	1 VE = 2 Stück	307.25.013	26,30

Mit magnetischer Rückseite: Haftet auf allen magnetischen Oberflächen.

Farbe	Versandeinheit	Artikel-Nr.	€/VE
gelb/schwarz	1 VE = 5 Stück	307.25.023	46,20
grün/weiß	1 VE = 5 Stück	307.25.024	46,20
rot/weiß	1 VE = 5 Stück	307.25.025	46,20

DURAFRAME® INFO-RAHMEN DIN A4 / DIN A3

DURABLE

Selbstklebender Informationsrahmen im Format DIN A4 und DIN A3 mit aufklappbarer, magnetischer Vorderseite für schnelles und bequemes Wechseln von Informationen. Kann auf glatten, tragfähigen Oberflächen, z. B. Glas, angebracht und davon rückstandsfrei entfernt werden. Nutzung im Hoch- und Querformat möglich. Identische Optik des Rahmens von Vorder- und Rückseite.

magnetisch

Mit selbstklebender Rückseite: Haftet auf allen festen Oberflächen.

Farbe	Innenmaß	Versandeinheit	Artikel-Nr.	€/VE
schwarz	DIN A4	1 VE = 2 Stück	307.25.001	24,10
schwarz	DIN A4	1 VE = 10 Stück	307.25.006	102,55
rot	DIN A4	1 VE = 2 Stück	307.25.002	24,10
rot	DIN A4	1 VE = 10 Stück	307.25.007	102,55
dunkelblau	DIN A4	1 VE = 2 Stück	307.25.003	24,10
dunkelblau	DIN A4	1 VE = 10 Stück	307.25.008	102,55
orange	DIN A4	1 VE = 2 Stück	307.25.004	24,10
orange	DIN A4	1 VE = 10 Stück	307.25.009	102,55
silber metallic	DIN A4	1 VE = 2 Stück	307.25.005	24,10
silber metallic	DIN A4	1 VE = 10 Stück	307.25.010	102,55

Mit magnetischer Rückseite: Haftet auf allen magnetischen Oberflächen.

Farbe	Innenmaß	Versandeinheit	Artikel-Nr.	€/VE
schwarz	DIN A4	1 VE = 5 Stück	307.25.014	42,50
schwarz	DIN A3	1 VE = 5 Stück	307.25.019	60,10
rot	DIN A4	1 VE = 5 Stück	307.25.015	42,50
rot	DIN A3	1 VE = 5 Stück	307.25.020	60,10
dunkelblau	DIN A4	1 VE = 5 Stück	307.25.016	42,50
dunkelblau	DIN A3	1 VE = 5 Stück	307.25.021	60,10
orange	DIN A4	1 VE = 5 Stück	307.25.017	42,50
silber metallic	DIN A4	1 VE = 5 Stück	307.25.018	42,50
silber metallic	DIN A3	1 VE = 5 Stück	307.25.022	60,10

KUNSTSTOFFRAHMEN

KUNSTSTOFFRAHMENSYSTEM

- für DIN A4-Format
- bestehend aus 5 oder 10 Fächern
- zur Wandmontage
- inkl. Kunststoff-Wandbefestigung
- Rahmen mit entspiegelten Klarsichthüllen
- lieferbar in blau, orange und grün
- weitere Größen auf Anfrage erhältlich

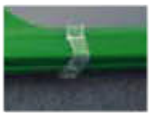
23,10 €/St. (5 Fächer)
Preis ab 20 Stück

Innenformat/Typ	Farbe	Artikel-Nr.	€/St.
DIN A4 mit 5 Fächern	blau	308.25.001	24,65
DIN A4 mit 5 Fächern	orange	308.25.002	24,65
DIN A4 mit 5 Fächern	grün	308.25.003	24,65
DIN A4 mit 5 Fächern	rot	308.25.013	24,65
DIN A4 mit 10 Fächern	blau	308.25.016	60,65
DIN A4 mit 10 Fächern	orange	308.25.017	60,65
DIN A4 mit 10 Fächern	grün	308.25.018	60,65
DIN A4 mit 10 Fächern	rot	308.25.019	60,65
Zubehör	**Farbe**	**Artikel-Nr.**	**€/St.**
Ersatzrahmen	blau	308.25.010	2,95
Ersatzrahmen	orange	308.25.011	2,95
Ersatzrahmen	grün	308.25.012	2,95
Ersatzrahmen	rot	308.25.014	2,95

KUNSTSTOFFRAHMEN

Kunststoffrahmen in verschiedenen Formaten für den Aushang einzelner Betriebsanweisungen inkl. Klarsichthülle. Aus Polystyrol.
Als Zubehör erhältlich sind: Verschlussclip, Wandhalterung, Schutzhüllen

Verschlussclip


Clip Montage

Wandhalterung

Wandhalterung Montage

Innenformat	Farbe	Artikel-Nr.	€/St.
DIN A5	blau	308.25.020	3,75
DIN A5	orange	308.25.021	3,75
DIN A5	grün	308.25.022	3,75
DIN A5	rot	308.25.023	3,75
DIN A4	blau	308.25.004	4,30
DIN A4	orange	308.25.005	4,30
DIN A4	grün	308.25.006	4,30
DIN A4	rot	308.25.015	4,30
DIN A3	blau	308.25.024	6,75
DIN A3	orange	308.25.025	6,75
DIN A3	grün	308.25.026	6,75
DIN A3	rot	308.25.027	6,75
Zubehör	**Farbe**	**Artikel-Nr.**	**€/St.**
Verschlussclip	transparent	308.25.007	0,55
Wandhalterung	transparent	308.25.008	0,80
Schutzhüllen DIN A5	transparent	308.25.028	1,85
Schutzhüllen DIN A4	transparent	308.25.009	2,40
Schutzhüllen DIN A3	transparent	308.25.029	3,30

SICHTHÜLLEN

Folie, rückseitig mit Magnetstreifen versehen, antireflektierend, DIN A4-Hochformat. Auch in selbstklebender Ausführung und anderen Größen lieferbar!

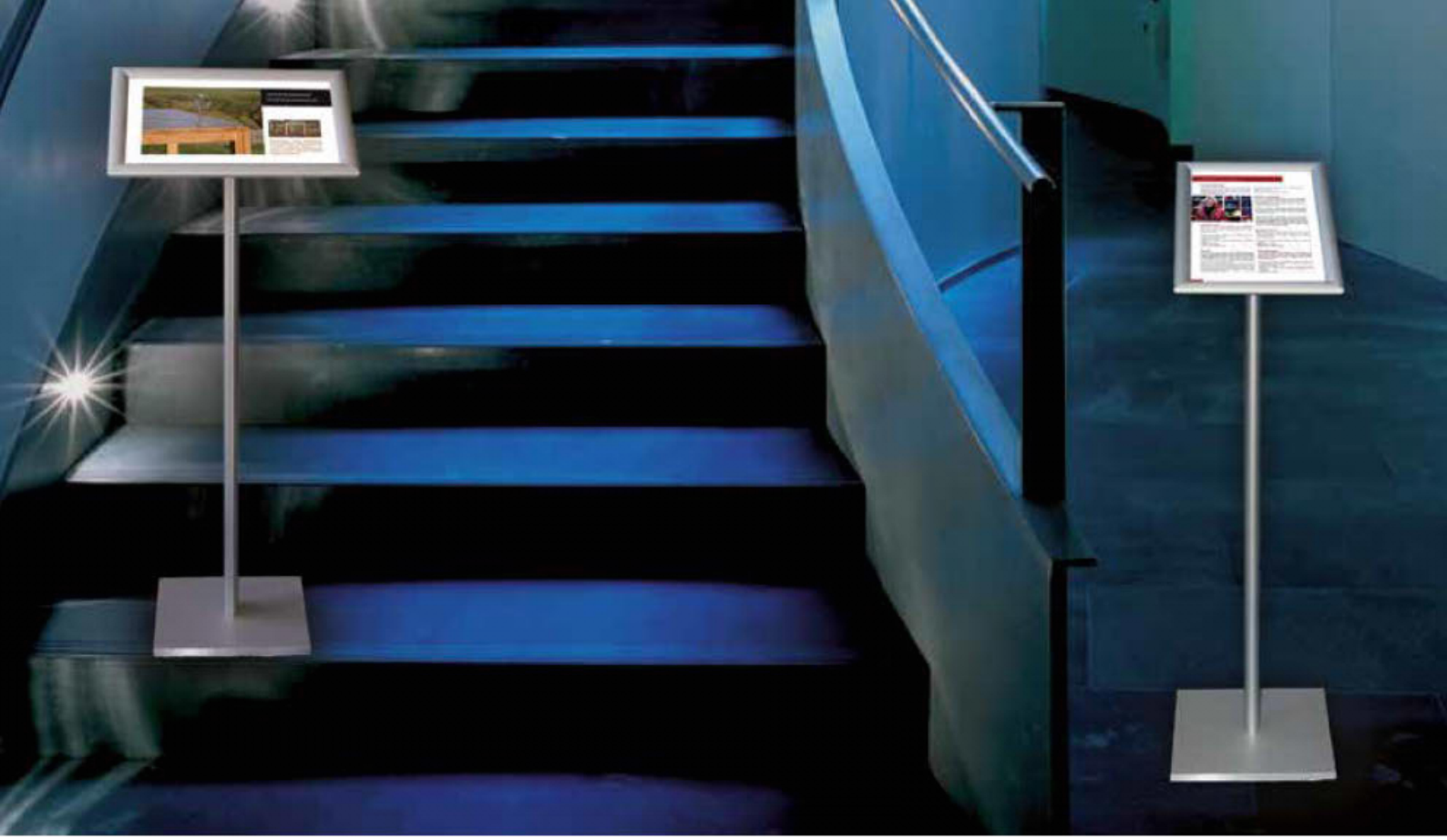
1 VE = 5 Stück

Typ	B x H/mm	Artikel-Nr.	€/VE
Sichthüllen	210 x 297	227.25.001	51,10

Magnetstreifen auf der Rückseite

magnetisch

Anwendung



Menu Board, Einschubrahmen, Prospekthalter und -ständer

MENU BOARD

Die Klapprahmen mit 25 mm breitem Aluminiumprofil können problemlos quer oder hoch positioniert werden. Das zusätzlich überarbeitete Design des Standprofils macht den Plakatbodenständer zu einem ansprechenden Produkt.

Typ	Höhe/mm	B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
DIN A3 Klapprahmen auf Gehrung	1200	420 x 297	314.25.050	84,30
DIN A3 Klapprahmen mit Rundecke	1200	420 x 297	314.25.051	84,30
DIN A4 Klapprahmen auf Gehrung	1100	297 x 210	314.25.052	64,85
DIN A4 Klapprahmen mit Rundecke	1100	297 x 210	314.25.053	64,85

Rahmen mit Rundecke

Rahmen auf Gehrung

Seitenansicht

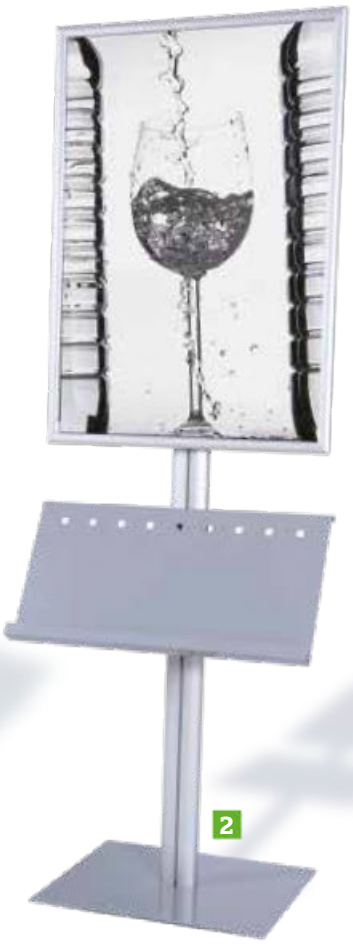
Detailansicht

Beidseitig nutzbar!

EINSCHUBRAHMEN

Die praktische und kostengünstige Alternative
Für beidseitige Posterpräsentation. Der Alu-Einschubrahmen mit 20 mm breitem Spezialprofil ist ideal für die Deckenabhängung. Komplett mit 2 UV-resistenten Antireflex-Folien, Kunststoff-Trennrückwand und 2 Aufhängeösen für die Deckenabhängung.

Format	B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
DIN A4	210 x 297	314.25.076	25,45
DIN A3	297 x 420	314.25.077	27,65
DIN A2	420 x 594	314.25.078	38,65
DIN A1	594 x 841	314.25.079	49,30
DIN A0	841 x 1189	314.25.080	73,95



1 PROSPEKTSTÄNDER

4 x DIN A4, mit elegantem silbernen Aluminiumprofil und Prospektständern aus PS-Spritzguss.

Profilhöhe: 900 mm

Typ	H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
1	1140	314.25.154	79,20

2 + 3 INFO-POLE

Das innovative Standprofil, silber eloxiert, zeigt ein gelungenes Design und bietet eine Vielzahl von Varianten für die Poster-, Produkt- und Prospektpräsentation. Kombination aus Prospekt- und Posterständer.

Verfügbar mit Klapprahmen DIN A1 und 700 x 1000 mm (Preis auf Anfrage). Optionale Prospektablage für z. B. 3 x DIN A4 Prospekte. Auf Wunsch auch doppelseitig.

Typ	H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
2	1850	314.25.152	196,35
3	1850	314.25.153	259,05

4 - 9 PROSPEKTHALTER

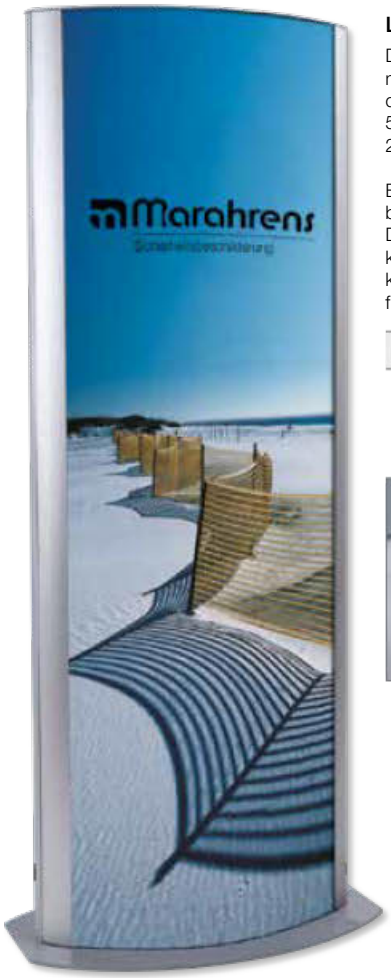
Wir bieten eine Vielzahl verschiedener Spritzguss-Prospekthalter aus Polystyrol an.

Fülltiefe jeweils 32 mm.

- ideal als Mehrfachprospektaufsteller einsetzbar
- auf Theken, Tischen und Displays
- für Läden, Praxen, Messen, Ausstellungen

Typ	Maße/mm	Artikel-Nr.	€/St.
4	110 x 32	314.25.157	4,30
5	160 x 32	314.25.159	6,20
6	A4 230 x 32	314.25.161	11,15
7	3 x 104 x 32	314.25.158	15,00
8	3 x 160 x 32	314.25.160	16,50
9	3 x 230 x 32	314.25.162	33,80

Leuchtsäulen und Kundenstopper

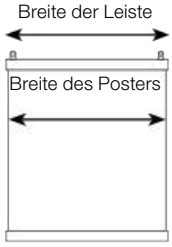


LEUCHTSÄULE

Doppelseitig gewölbte Leuchtsäule mit 8 Leuchtstoffröhren für Plakate in den Maßen: 594 x 841 mm (1x DIN A1), 594 x 1682 mm (2x DIN A1) oder 700 x 2000 mm (2x 700 x 1000 mm).

Einfacher Motivwechsel durch die bewährte Klapprahmentechnik.
Die Profile sind silber eloxiert. Wird komplett mit Leuchtmittel, Anschlusskabel und Stecker geliefert, CE zertifiziert.

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/St.
594 x 841	314.25.149	282,95
594 x 1682	314.25.150	293,50
700 x 2000	314.25.151	411,00



KLEMMSCHIENE

Klemmleisten-Set bestehend aus zwei aufklappbaren 25 mm Alu-Profilen, silber eloxiert in EV1/E6, mit eingeklebtem Moosgummi im Unterprofil, zur Aufhängung von Postern und leichten Bannern.

Ein Set besteht aus 2 Klemmleisten, 4 schwarzen Plastikendkappen und zwei beweglichen Aufhängeösen aus Metall, welche in ihrer Position verschiebbar sind.

Format	Breite/mm	Leiste/mm	Artikel-Nr.	€/St.
	700	705	314.25.081	15,00
	500	505	314.25.082	11,70
	1000	1005	314.25.083	18,95
DIN A3 hoch	297	302	314.25.084	8,50
DIN A2 hoch	420	425	314.25.086	10,60
DIN A1 hoch	594	599	314.25.087	13,35
DIN A0 hoch	841	846	314.25.088	17,05
	1500	1505	314.25.090	26,40
	2000	2005	314.25.091	29,95

APPENDO® DISPLAY KIT

APPENDO® ist ein innovatives Kabel-Infosystem für die Montage an der Wand, von der Decke abhängend oder von Wand zu Boden. Die Montage ist durch das patentierte Clipsystem kinderleicht und in wenigen Sekunden bewerkstelligt.

Dieses Display Seilsystem ist ideal geeignet für Werbezwecke und um Informationen im Schaufenster oder auf Ausstellungen und Messen zu präsentieren. Aber auch im privaten Bereich ist dieses Seilsystem ein absoluter Hingucker und setzt eigene Fotos oder andere Bilder ideal in Szene.

APPENDO® wird entweder als fertiges Set mit 5 DIN A4 Acryltaschen sowie dem nötigen Zubehör geliefert oder sammelverpackt.

Lieferumfang:
- 5 Stück DIN A4 Acryltaschen
- 20 patentierte E-Clips zur schnellen Befestigung der Taschen an den Drahtseilen
- 2 x 4 m Stahlkabel (1,8 mm) mit Halterungen für die Wand-, Decken- u. Bodenmontage
- 4 Schrauben und Dübel

Maße/mm	Artikel-Nr.	€/St.
110 x 32	314.25.174	119,70

Schaukästen

SCHAUKASTEN XS B1, FEUERFEST

Abschließbarer Schaukasten mit 0,75 mm LEXAN-Frontscheibe und strapazierfähiger Kunststoff-Rückwand. Ideal für öffentliche Räume, Hotels und Restaurants, denn ein Zugriff für Unbefugte ist durch hohe Sicherheitsstandards ausgeschlossen. Andere Größen auf Anfrage.

Format	Sichtmaß/mm	Rahmen/mm	Artikel-Nr.	€/St.
2 x 2 = 4 x A4	440 x 615	491 x 655 x 26	314.25.340	74,95
3 x 2 = 6 x A4	660 x 615	711 x 655 x 26	314.25.341	107,40
4 x 2 = 8 x A4	880 x 615	931 x 655 x 26	314.25.342	128,40
3 x 3 = 9 x A4	660 x 922	936 x 711 x 26	314.25.343	137,10

Die Brandschutzklasse B1 nach DIN 4102 steht für schwer entflammbare Produkte – unsere B1 Produkte erfüllen somit die meisten Brandschutzverordnungen öffentlicher Gebäude.

feuerfest

SCHAUKASTEN S-LINE

Silber eloxierter Aluminium-Schaukasten mit UV-resistenter SAN-Frontscheibe, verschließbar. Rückwand aus speziell beschichtetem Stahlblech, magnethaftend und mit speziellen Markern beschreibbar.

Die Lieferung erfolgt mit 2 Schlüsseln.

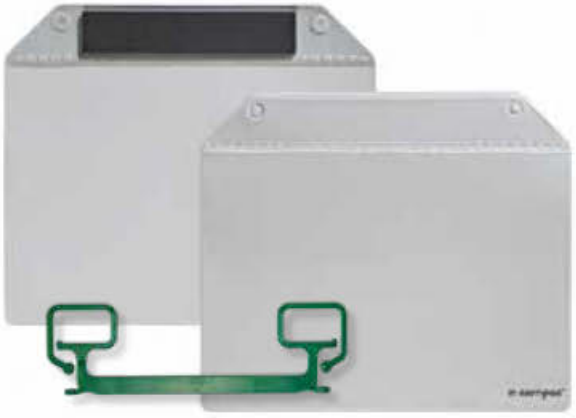
Format	Sichtmaß/mm	Rahmen/mm	Artikel-Nr.	€/St.
2 x 2 = 4 x A4	440 x 615	521 x 696 x 23	314.25.167	121,00
3 x 2 = 6 x A4	660 x 615	741 x 696 x 23	314.25.168	138,50
3 x 3 = 9 x A4	660 x 922	741 x 1004 x 23	314.25.169	174,70
4 x 3 = 12 x A4	880 x 922	961 x 1004 x 23	314.25.170	197,80

SCHAUKASTEN T-LINE

Aluminium-Schaukasten für den Außeneinsatz mit schlagfestem ESG-Sicherheitsglas. Abschließbar mit Zylinderschloss, inklusive 2 Schlüsseln. Die weiße, magnethaftende Rückwand ist mit Boardmarkern beschreibbar und trocken abwischbar.

Format	Sichtmaß/mm	Rahmen/mm	Artikel-Nr.	€/St.
2 x 4 = 8 x A4	880 x 615	1012 x 747 x 30	314.25.191	279,30
3 x 3 = 9 x A4	660 x 922	792 x 1054 x 30	314.25.192	291,95
3 x 4 = 12 x A4	880 x 922	1012 x 1054 x 30	314.25.193	351,90

Magnettaschen und Magnetbänder



COROPAC MAGNETTASCHE

COROPAC Magnettaschen aus strapazierfähigem Kunststoff schützen Ihre Unterlagen zuverlässig. Die Vorderseite ist mit einer nach oben geöffneten, scannerlesbaren Transparentfolie ausgestattet. Für die Verwendung an Metallregalen, Gitterboxen, Containern, u.ä.

- Farbe: modernes Grau
- Permanentmagnet oben auf der Rückseite
- Einschubfach für bedruckbare Farbetiketten
- mit Universalhaken kombinierbar

B x H/mm	Format	VE	Artikel-Nr.	€/VE
220 x 310	DIN A 4 Hochformat	50 Stück	213.25.025	185,90
310 x 220	DIN A 4 Querformat	50 Stück	213.25.026	192,50
220 x 155	DIN A 5 Querformat	100 Stück	213.25.027	294,80

Zubehör	VE	Artikel-Nr.	€/VE
Universalhaken, grün	100 Stück	213.25.005	92,40
Papieretiketten (siehe unten)	6 Bogen	213.25.028	14,85

COROPAC-BOX — MAGNETTASCHE

Transluzente Tasche mit zwei stark magnetisch haftenden Neodymknöpfen. Sie bietet ausreichend Platz für Prospekte, Wartungsbücher oder dicke Arbeitsanweisungen.
Mit dem Universalhaken als Zubehör können die Magnettaschen z. B. auch an Stapelgut oder Kartonagen angebracht werden.

1 VE = 5 Stück

B x H x T/mm	Artikel-Nr.	€/VE
315 x 260 x 10	213.25.029	68,10

COROPAC 9000 MAGNETTASCHE

Die vollflächig haftenden, edlen Magnettaschen: Eine feine Sache für betriebsinterne Informationen, die ergänzt oder verändert werden müssen, z. B. Maschinenwartungsblätter, Bestandslisten etc. COROPAC 9000-Taschen sind besonders edle Produkte, auch für den Empfangsbereich.

1 VE = 10 Stück

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/VE
220 x 185 für DIN A5	213.25.007	60,15
220 x 335 für DIN A4	213.25.008	95,15

Zubehör

PAPIERETIKETTEN FÜR COROPAC MAGNETTASCHE

- je 1 Bogen in den Farben: weiß, blau, grün, orange, rot und gelb
- 1 VE = 6 Bogen à 18 Stück
- passend für das Sichtfenster oben
- Beschriftung per Hand oder mit jedem handelsüblichen Drucker möglich
- Bogenformat: 210 x 297 mm
- vorperforierte Papieretiketten: 130 x 22 mm

COROPLAN STICKIES AUS DER PRAKTISCHEN SPENDERBOX

Mit den kleinen, selbstklebenden Magnetquadraten machen Sie im Handumdrehen fast alles magnetisch. Die praktische Spenderbox ermöglicht eine direkte Entnahme der selbstklebenden Magnetquadrate. Diese können sofort auf Fotos, Papiere, Notizen und Postkarten geklebt werden. **1 VE = 160 Stück**

B x H x T/mm	Artikel-Nr.	€/VE
30 x 30	213.25.024	41,25

COROPLAN — RUNDE MAGNETISCHE STANZTEILE

Die Stanzteile sind selbstklebend, damit nicht-magnetische Dinge magnetisch befestigt werden können! Auf einem A4 Bogen befinden sich angestanzte Ränder die Sie leicht herausbrechen können. Einfach das Silikonpapier abziehen und aufkleben. Schon ist ein Gegenstand magnetisch. So können Sie einfach Poster, Fotos, Plakate, Lineale oder andere Gegenstände magnetisch machen.

Ø/mm	St./Bogen	Artikel-Nr.	€/Bg.
25	54 Stück	213.25.010	27,10
35	35 Stück	213.25.011	27,10
50	15 Stück	213.25.012	27,10

COROPLAN ZIFFERN UND BUCHSTABEN

Regalplätze zur besseren Orientierung schnell und einfach kennzeichnen mit ausgestanzten, magnetischen Buchstaben von A-Z und den Nummern 0-9. Diese sind einzeln erhältlich.

Höhe: 155 mm

Bestellbeispiel: 213.25.031-3

Typ	Artikel-Nr.	€/St.
Buchstaben	213.25.030	16,75
Ziffern	213.25.031	16,75

PAPIERETIKETTEN – PERFORIERT FÜR MAGNETISCHE ETIKETTENHALTER

Papieretiketten für COROSET als Packung mit 10 Bögen. Die Etiketten sind zentriert auf A4 Bögen ausgerichtet und können so nun noch einfacher in jedem handelsüblichen Drucker bedruckt werden.

1 VE = 10 Bogen

B x H/mm	St./Bogen	Artikel-Nr.	€/VE
88 x 20	28 Stück	213.25.019	14,85
88 x 25	20 Stück	213.25.020	14,85
88 x 50	10 Stück	213.25.021	14,85
128 x 50	8 Stück	213.25.022	14,85
110 x 34	10 Stück	213.25.023	14,85

COROSET – MAGNETISCHE ETIKETTENHALTER

Etiketten funktionell untergebracht, die perfekte Organisation für Ihre eigenen Papier-Etiketten: COROSET-Etikettenhalter für Regale oder Behälter, vorn mit Kunststoff-Fenster und hinten vollflächig magnetisch,praktisch.

1 VE = 100 Stück

B x H/mm	Farbe	Artikel-Nr.	€/VE
97 x 25	gelb	213.25.014	82,20
97 x 30	gelb	213.25.015	89,30
97 x 58	gelb	213.25.016	122,25
137 x 58	gelb	213.25.017	164,05
120 x 40	gelb	213.25.018	116,75

B x H/mm	Farbe	Artikel-Nr.	€/VE
97 x 25	rot	213.25.033	82,20
97 x 30	rot	213.25.034	89,30
97 x 58	rot	213.25.035	122,25
137 x 58	rot	213.25.036	164,05
120 x 40	rot	213.25.037	116,75

B x H/mm	Farbe	Artikel-Nr.	€/VE
97 x 25	blau	213.25.038	82,20
97 x 30	blau	213.25.039	89,30
97 x 58	blau	213.25.040	122,25
137 x 58	blau	213.25.041	164,05
120 x 40	blau	213.25.042	116,75

COROPRINT 9000 — MAGNETISCHE FOLIE FÜR TINTENSTRAHLDRUCKER

Den richtigen Druck machen Sie am besten selbst: Dank der Ausstattungen mit PC und Tintenstrahldrucker ist es mittlerweile schnell und einfac möglich, die benötigten Informationen auf magnetische Trägermaterialien zu bringen.

1 VE = 10 Stück

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/VE
210 x 297	213.25.006	59,35

MAGNETBAND, SELBSTKLEBEND, SEMI-ANISOTROPISCH

Dieses spezielle Magnetband wird überwiegend dort eingesetzt, wo ein schnelles Entfernen ohne Zerstörung des Trägermaterials oder Beschädigung des Untergrundes erforderlich ist.

Farbe: braun
Materialstärke: 1,5 mm

Maße	Artikel-Nr.	€/Rl.
19 mm x 30 m	367.17.018	70,40

MAGNETISCHE C-PROFIL-ZUSCHNITTE IM SET

Inklusive Papier und Folie!
Papier = weiß, Profil = braun

1 VE = 100 Stück

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/VE
75 x 20	367.17.013	58,10
100 x 25	367.17.014	66,90
100 x 30	367.17.015	77,45
150 x 40	367.17.016	116,20
150 x 50	367.17.017	135,55

COROPLAN MAGNETFOLIE

lässt sich je nach Bedarf zuschneiden oder beschriften. DIN A4 Bogen, Rückseite selbstklebend. Extra stark haftend.

Farbe: braun

1 VE = 1 Bogen

B x H/mm	Artikel-Nr.	€/Bg.
297 x 210	213.25.032	23,65

MAGNETBAND AUF ROLLE

Materialstärke: 0,6 mm

Farbe	Maße	Artikel-Nr.	€/Rl.
weiß	15 mm x 30 m	367.17.001	45,85
weiß	20 mm x 30 m	367.17.002	58,00
weiß	25 mm x 30 m	367.17.003	65,15
weiß	30 mm x 30 m	367.17.004	73,95
weiß	40 mm x 30 m	367.17.005	98,60
weiß	50 mm x 30 m	367.17.006	119,70
weiß	75 mm x 30 m	367.17.045	157,55
gelb	15 mm x 30 m	367.17.019	47,55
gelb	20 mm x 30 m	367.17.020	60,75
gelb	25 mm x 30 m	367.17.021	71,30
gelb	30 mm x 30 m	367.17.022	81,00
gelb	40 mm x 30 m	367.17.023	108,25
gelb	50 mm x 30 m	367.17.024	132,90

MAGNETBAND ZUSCHNITTE

1 VE = 100 Zuschnitte in den angegebenen Maßen/Farben! **Materialstärke:** 0,6 mm

Farbe	B x L/mm	Artikel-Nr.	€/VE
weiß	15 x 65	367.17.007	23,80
weiß	20 x 100	367.17.008	24,30
weiß	25 x 80	367.17.009	31,70
weiß	30 x 100	367.17.010	35,65
weiß	40 x 100	367.17.011	43,60
weiß	50 x 150	367.17.012	59,40
gelb	15 x 65	367.17.031	33,70
gelb	20 x 100	367.17.032	26,20
gelb	25 x 80	367.17.033	35,55
gelb	30 x 100	367.17.034	39,30
gelb	40 x 100	367.17.035	50,50
gelb	50 x 150	367.17.036	73,95

Ausweis- und Kartenhalter, Clips

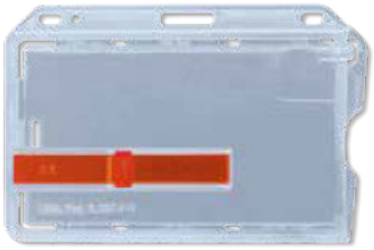
KARTENHALTER, AUSWEISHÜLLEN UND CLIPS

Die Farben schwarz und blau erhalten Sie auf Anfrage

KARTENHALTER S1

Kartenhalter aus matt-transparentem Polycarbonat mit Daumenausschub.
Innenmaß: 86 x 54 mm, 1 Packung = **10 Stück**

Farbe	Artikel-Nr.	€/Pack
transparent	366.25.010	13,55



KARTENHALTER S5

Kartenhalter aus matt-transparentem Polycarbonat mit rotem Ausschieber. Alternativ mit schwarzem oder transparentem Ausschieber.
Innenmaß: 86 x 54 mm 1 Packung = **10 Stück**

Farbe	Artikel-Nr.	€/Pack
rot	366.25.020	16,70
transparent	366.25.021	16,70
schwarz	366.25.022	16,70

KARTENHALTER S5D

Aus klar-transparentem Polycarbonat mit zwei roten Ausschiebern für zwei Karten. Alternativ mit transparentem Ausschieber.
Innenmaß: 86 x 54 mm, 1 Packung = **10 Stück**

Farbe	Artikel-Nr.	€/Pack
rot	366.25.030	20,35
transparent	366.25.031	20,35

AUSWEISTASCHE

Ausweistasche für Kreditkarten (86 x 54 mm) aus klarem PVC, mit Befestigungssteg und Langloch.
Außenmaß: 95 x 71 mm, **Folienstärke:** 0,2 mm
1 Packung = **100 Stück**

Typ	Artikel-Nr.	€/Pack
Langloch	366.25.050	43,90
Langloch + zwei Löcher	366.25.060	48,40

AUSWEISTASCHE

Ausweistasche für Kreditkarten (86 x 54 mm) aus transparentem Weich-PVC mit farbigem oberen Rand sowie zwei Löchern und einem Langloch.
Außenmaß: 95 x 71 mm, **Folienstärke:** 0,2 mm
1 Packung = **100 Stück**

Farbe	Artikel-Nr.	€/Pack
rot	366.25.070	48,10
schwarz	366.25.071	48,10
weiß	366.25.072	48,10
blau	366.25.075	48,10
transparent	366.25.076	48,10

CLIP 1

Metallclip mit textilverstärkter Lasche und Metalldruckknopf, mit grober Textilstruktur und Fingernagelform. 1 Packung = **10 Stück**

Farbe	Artikel-Nr.	€/Pack
transparent	366.25.090	5,40

CLIP 4

Metallclip mit milchiger Vinyl-Kunststoff-Lasche und Fingernagelform. Packung = **10 Stück**

Farbe	Artikel-Nr.	€/Pack
transparent	366.25.100	4,65

JOJO-AUSWEISHALTER

JoJo-Ausweishalter mit Gürtelclip, textilverstärkter Lasche und Silberdisk.

Größe: Ø 32 mm, 1 Packung = **10 Stück**

Farbe	Artikel-Nr.	€/Pack
blau	366.25.110	28,85
schwarz	366.25.111	28,85
weiß	366.25.112	28,85
rot	366.25.113	28,85
grau	366.25.114	28,85

JoJo-Ausweishalter aus Metall mit textilverstärkter Lasche und Gürtelclip.

Größe: Ø 28 mm, 1 Packung = **10 Stück**

Farbe	Artikel-Nr.	€/Pack
chrom-glänzend	366.25.120	40,95
matt-silber	366.25.121	40,95
rot	366.25.123	40,95
schwarz	366.25.124	44,65

Ovaler JoJo-Ausweishalter aus Kunststoff mit Metallrand. Vollflächig farbig.

Größe: 35 x 56 mm, 1 Packung = **10 Stück**

Farbe	Artikel-Nr.	€/Pack
blau	366.25.001	26,95
grün	366.25.002	26,95
rot	366.25.003	26,95
weiß	366.25.004	26,95
schwarz	366.25.005	26,95
pink	366.25.006	26,95
pink transparent	366.25.666	26,95

Aufbewahrung

WANDHAKEN

1 - 6 SECUPOINT WANDHAKEN

Diese blauen Wandhaken aus Hartkunststoff sind ideal, wenn Sie Ihre persönliche Schutzausrüstung vorübergehend nicht benötigen und ablegen möchten. Direkt am Arbeitsplatz angebracht, sind die Schutzmittel schnell griffbereit.
Mit 6 verschiedenen Piktogrammen zur Auswahl oder ohne Motiv.

Maße: 163 x 195 mm
Hakenlänge: 60 mm

Symbol	Artikel-Nr.	€/St.
1 Augenschutz	330.25.050	12,25
2 Gehörschutz	330.25.051	12,25
3 Gesichtsschutz	330.25.052	12,25
4 Atemschutz	330.25.053	12,25
5 Schutzhelm	330.25.054	12,25
6 Schutzschürze	330.25.055	12,25
blanko, ohne Abb.	330.25.056	12,25

AUGENSPÜLEINRICHTUNG

SECUBOX AUGENSPÜLEINRICHTUNG

Im Notfall stets verfügbar!
Augenspülflaschen griffbereit aufbewahrt! An vielen Arbeitsplätzen besteht die Kontaktgefahr mit Chemikalien, z. B. in Werkstätten oder im Labor. Augenspülflaschen sollten daher bei Tätigkeiten in diesen Arbeitsbereichen nicht fehlen. Durch die sofortige Anwendung der Augenspülung können Verletzungen am Auge deutlich verringert werden. Die SecuBox bewahrt die Augenspülflaschen staub- und spritzwassergeschützt auf, damit die Flaschen sauber und funktionsfähig bleiben.

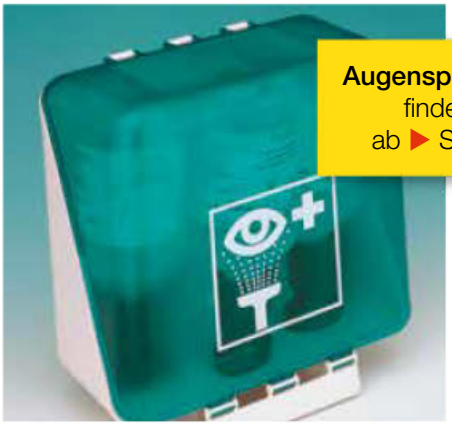
Die SecuBox besteht aus hochschlagzähem Kunststoff und ist zur Wandmontage geeignet. Auslieferung inklusive Befestigungsmaterial (Schrauben und Dübel) sowie Etiketten zur Personalisierung am Öffnungsgriff. Die Auslieferung erfolgt ohne Flaschen.

Eigenschaften:
- bequem mit einer Hand zu öffnen
- zur Wandanbringung
- Arretierung des Schutzdeckels in geöffneter Position
- inkl. Spiegel zur Kontrolle und sofortigen Anwendung vor Ort
- aus hochschlagzähem Kunststoff
- unversehrte Aufbewahrung von Augenspülflaschen

Farbe: grün-weiß
Größe: 236 x 225 x 125 mm

Typ	Artikel-Nr.	€/St.
Augenspüleinrichtung	330.25.030	45,60

Augenspülflaschen finden Sie ab ▶ Seite 169



In der Augenspül-SecuBox können Flaschen sicher aufbewahrt werden und sind im Notall stets verfügbar.

Im Inneren des Deckels ist ein Spiegel angebracht, der beim sofortigen Benutzen am Unfallort hilfreich ist.

Die SecuBox ist bequem mit der Hand zu öffnen und der Schutzdeckel ist im offenen Zustand arretierbar.

Aufbewahrungsboxen

SECUBOX – SICHERHEIT MUSS GRIFFBEREIT SEIN!

Oft entstehen Arbeitsunfälle, weil die persönliche Schutzausrüstung nicht griffbereit ist. Mit SecuBoxen aus stabilem Kunststoff stellen Sie sicher, dass Schutzmittel immer direkt am Arbeitsplatz verfügbar sind. Ihre Arbeitsschutz-Ausrüstungen sind mit SecuBoxen vor Schmutz, Staub und Spritzwasser geschützt.

- passend für alle gängigen Arbeitsschutzprodukte
- Auslieferung mit Gebotszeichen nach ASR A1.3
- rasche und einfache Handhabung
- einfache Anbringung, Befestigungsmaterial im Lieferumfang enthalten
- Öffnungsgriff als Informationsträger nutzbar (inklusive Klebe-Etiketten)

SECUBOX MINI

Kleine SecuBox in blau oder transparent.

Größe: 236 x 120 x 120 mm

Symbol	Farbe	Artikel-Nr.	€/St.
Augenschutz benutzen	blau	330.25.001	14,85
Augenschutz benutzen	transparent	330.25.002	17,55
Leichten Atemschutz benutzen	blau	330.25.003	14,85
Leichten Atemschutz benutzen	transparent	330.25.004	17,55
Schutzhandschuhe benutzen	blau	330.25.005	14,85
Schutzhandschuhe benutzen	transparent	330.25.006	17,55

SECUBOX MIDI

Diese SecuBox ist in blau und transparent erhältlich.

Größe: 236 x 225 x 125 mm

Symbol	Farbe	Artikel-Nr.	€/St.
Gehörschutz benutzen	blau	330.25.007	31,35
Gehörschutz benutzen	transparent	330.25.008	36,55
Leichten Atemschutz benutzen	blau	330.25.009	31,35
Leichten Atemschutz benutzen	transparent	330.25.010	38,75
Schutzhandschuhe benutzen	blau	330.25.011	31,35
Schutzhandschuhe benutzen	transparent	330.25.012	36,55
Handschuhe mit Pulsschutz benutzen	blau	330.25.013	31,35
Handschuhe mit Pulsschutz benutzen	transparent	330.25.014	36,55

SECUBOX MAXI

Große SecuBox in blau.

Größe: 236 x 315 x 200 mm

Symbol	Farbe	Artikel-Nr.	€/St.
Kopfschutz benutzen	blau	330.25.015	41,55
Augen- und Kopfschutz benutzen	blau	330.25.016	41,55
Gehör- und Kopfschutz benutzen	blau	330.25.017	41,55
Atemschutz benutzen	blau	330.25.018	41,55
Gesichtsschutz benutzen	blau	330.25.019	41,55

SECUBOX MAXI 12

Der ideale Behälter zur platzsparenden Aufbewahrung mehrerer Schutzbrillen. Sehr geeignet für z. B. Besucher. Eingangsbereiche zu Werkstätten, Laboren oder anderen öffentlichen Bereichen sind somit optimal ausgerüstet.

Größe: 236 x 315 x 200 mm
Ausführung **ohne** Schutzbrillen!

Symbol	Farbe	Artikel-Nr.	€/St.
Augenschutz benutzen	blau	330.25.020	87,15

Alle SecuBoxen können je nach Verwendungszweck mit dem entsprechenden Gebotszeichen geliefert werden.

Augen- und Gehörschutz benutzen

Augenschutz benutzen

Leichten Atemschutz benutzen

Schutzhand-schuhe benutzen

Gehörschutz benutzen

Handschuh mit Puls-schutz tragen

Kopfschutz benutzen

Gehör- und Kopfschutz benutzen

Atemschutz benutzen

Gesichtsschutz benutzen

SECUBOX MIDI 4

Zur Aufbewahrung mehrerer Schutzbrillen. Ausstattung von Eingangsbereichen zu Werkstätten, Laboren oder anderen öffentlichen Bereichen.

Größe: 236 x 225 x 125 mm
Ausführung **ohne** Schutzbrillen!

Symbol	Farbe	Artikel-Nr.	€/St.
Augenschutz benutzen	blau	330.25.021	51,65
Augenschutz benutzen	transparent	330.25.022	55,15

Gebotszeichen
ab ▶ Seite 69

SECUCASE MINI/MIDI

Auch bei wechselnden Einsatzorten sind persönliche Schutzausrüstungen im SecuCase sicher und sauber aufbewahrt und somit jederzeit griffbereit.

Größe: MINI 255 x 210 x 72 mm
Größe: MIDI 340 x 275 x 83 mm
Ausführung in transparent mit den abgebildeten Piktos. **Ohne** Schutzausrüstung!

Typ	Farbe	Artikel-Nr.	€/St.
SecuCase MINI	transparent	330.25.023	18,30
SecuCase MIDI	transparent	330.25.024	23,40

Transportgeräte

1 STAPELKARRE

Stahlrohr-Stapelkarre mit Stahlblechschaufel, stabile Schweißkonstruktion, pulverbeschichtet blau RAL 5007. fetra Sicherheitsgriffe. Stahlblechschaufel anschraubbar und dadurch austauschbar. **Mit auswechselbaren Kunststoff-Gleitkufen.** Räder mit Luftbereifung, auf Kunststoff-Felgen, Naben mit Rollenlagerung. Bügel oben und Querstreben durchgebogen. Für den sicheren Transport von runden Gütern, wie Rollen, Kannen, Eimern usw. Zerlegte Anlieferung.

Gesamttragkraft: 300 kg
Gesamthöhe: 1300 mm
Bereifung: Luft
Radgröße: 260 x 85 mm

Breite/mm	Schaufelfläche/mm	Gewicht/kg	Artikel-Nr.	€/St.
580	320 x 250	15	316.01.0063	169,40

2 STAPELKARRE

Stahlrohr-Stapelkarre mit Stahlblechschaufel, stabile Schweißkonstruktion, pulverbeschichtet, blau RAL 5007. Sicherheitsgriffe. Stahlblechschaufel anschraubbar und dadurch austauschbar. Räder mit Luftbereifung, auf Kunststoff-Felgen, Naben mit Rollenlagerung. Bügel oben, Querstreben durchgebogen. Für den sicheren Transport von runden Gütern: Rollen, Kannen, Eimern usw. Zerlegte Anlieferung.

Gesamttragkraft: 300 kg
Gesamthöhe: 1300 mm
Bereifung: Luft
Radgröße: 260 x 85 mm

Breite/mm	Schaufelfläche/mm	Gewicht/kg	Artikel-Nr.	€/St.
580	320 x 250	14,5	316.01.0062	152,90

3 LEICHTER TISCHWAGEN

Leichter Tischwagen im Baukasten-System. Stahlrohr und Profilstahl geschweißt, pulverbeschichtet. Schraubkonstruktion. 2 Böden aus Holzwerkstoffplatte, Oberfläche Buchendekor, im Stahlrahmen liegend, Rand 12 mm hoch. Schiebegriff hochstehend. 2 Lenk- und 2 Bockrollen, TPE-Bereifung, Naben mit Rillenkugellager. Feststeller an den Lenkrollen, gemäß der Europäischen Norm EN 1757-3 (Sicherheit von Plattformwagen). **Tragkraft obere Ladefläche 80 kg.**

Gesamttragkraft: 300 kg
Etagenhöhen: 200 mm, 820 mm
Gesamthöhe: 1039 mm
Bereifung: TPE
Radgröße: 125 x 32 mm

L x B/mm	Nutzfläche/mm	Gewicht/kg	Artikel-Nr.	€/St.
986 x 511	850 x 500	28	316.01.0015	227,70
1136 x 611	1000 x 600	36	316.01.0016	256,30
1136 x 711	1000 x 700	37	316.01.0065	306,90
1336 x 811	1200 x 800	48	316.01.0066	322,30

4 LEICHTER TISCHWAGEN

Leichter Tischwagen aus Stahlrohr und Profilstahl geschweißt, pulverbeschichtet blau RAL 5007. Schraubkonstruktion. 3 Böden aus Holzwerkstoffplatte, Oberfläche Buchendekor, im Stahlrahmen liegend mit 12 mm hohen Rand. Schiebegriff hochstehend. 2 Lenk- und 2 Bockrollen, TPE-Bereifung, Naben mit Rillenkugellager. Feststeller an den Lenkrollen, gemäß der Europäischen Norm EN 1757-3 (Sicherheit von Plattformwagen). **Tragkraft obere und mittlere Ladefläche 80 kg.**

Gesamttragkraft: 300 kg
Etagenhöhen: 200 mm, 510 mm, 820 mm
Gesamthöhe: 1039 mm
Bereifung: TPE
Radgröße: 125 x 32 mm

L x B/mm	Nutzfläche/mm	Gewicht/kg	Artikel-Nr.	€/St.
986 x 511	850 x 500	35	316.01.0017	295,90
1136 x 611	1000 x 600	49	316.01.0018	328,90
1136 x 711	1000 x 700	51	316.01.0067	416,90
1336 x 811	1200 x 800	66	316.01.0068	438,90

5 + 6 SCHWERER TISCHWAGEN

Stahlrohr und Profilstahl geschweißt, pulverbeschichtet RAL 5007. 2 Plattformen aus Holzwerkstoffplatte, Oberfläche Buchendekor. 2 Lenk- und 2 Bockrollen, TPE-Bereifung, Naben mit Rillenkugellager. Feststeller an den Lenkrollen, gemäß der Europäischen Norm EN 1757-3 (Sicherheit von Plattformwagen). Tragkraft obere Ladefläche 200 kg.

5

Gesamttragkraft: 500 kg
Etagenhöhen: 228 mm, 860 mm
Gesamthöhe: 860 mm
Bereifung: TPE
Radgröße: 160 x 40 mm

6

Gesamttragkraft: 600 kg
Etagenhöhen: 270 mm, 900 mm
Gesamthöhe: 900 mm
Bereifung: TPE
Radgröße: 200 x 40 mm

L x B/mm	Nutzfläche/mm	Gewicht/kg	Artikel-Nr.	€/St.
5 1047 x 509	850 x 500	36	316.01.0007	306,90
6 1197 x 609	1000 x 600	44	316.01.0008	317,90
6 1197 x 709	1000 x 700	49	316.01.0009	324,50
6 1397 x 809	1200 x 800	58	316.01.0010	346,50

7 MAGAZINWAGEN

Stahlrohr, Schweißkonstruktion, pulverbeschichtet, blau RAL 5007. Plattform Holzwerkstoffplatte, Oberfläche Buchendekor. 2 Lenk- und 2 Bockrollen, TPE-Bereifung, Naben mit Rillenkugellager. Feststeller an den Lenkrollen, gemäß der Europäischen Norm EN 1757-3 (Sicherheit von Plattformwagen).

Gesamttragkraft: 250 kg
Ladeflächenhöhe: 206 mm
Gesamthöhe: 910 mm
Bereifung: TPE
Radgröße: 125 x 32 mm

L x B/mm	Nutzfläche/mm	Gewicht/kg	Artikel-Nr.	€/St.
1100 x 450	850 x 450	14	316.01.0005	152,90
1250 x 600	1000 x 600	19	316.01.0006	178,20

Transportgeräte online bestellen

Weitere Transportgeräte von fetra finden sie in unserem Online-Shop www.marahrens-shop.de

8 KASTENWAGEN

Winkelstahl-Konstruktion mit Rohrschiebegriff. Stirnwände, 1 Längswand und Dach mit Drahtgitter 40 x 40 x 4 mm verkleidet, komplett verschweißt, pulverbeschichtet. Mit Doppel-Flügeltür aus Winkelstahl mit eingeschweißtem Drahtgitter an der offenen Längsseite. Mit Treibriegelverschluss mit Schwenkhebel und Zylinderschloss. 1 fester und 4 lose Böden aus tragfähigen, biegesteifen Sandwichplatten, Oberfläche Buchendekor. 2 Lenk- und 2 Bockrollen, Räder mit TPE-Bereifung (thermoplastisches Elastomer), Naben mit Präzisions-Rillen-Kugellager. Höchster Komfort: Sehr geringer Anfahr-, Roll- und Schwenkwiderstand. Geräuscharmer Lauf auf ebenen Böden. Reifen nicht kreidend (spurlos). TOTALSTOP-Zentralbremssystem serienmäßig an den Lenkrollen.

Gesamttragkraft: 750 kg
Etagenhöhen: 292 mm, 582 mm, 882 mm, 1182 mm, 1482 mm
Tragkraft Etage: 90 kg
Gesamthöhe: 1792 mm
Bereifung: TPE
Radgröße: 200 x 40 mm

L x B/mm	Nutzfläche/mm	Gewicht/kg	Artikel-Nr.	€/St.
1170 x 745	1000 x 680	144	316.01.0019	1.274,90
1370 x 845	1200 x 780	175	316.01.0020	1.534,50

- Innovativ – Mit nur einem Fußtritt werden Raddrehung und Schwenkbewegung beider Lenkrollen blockiert.
- Komfortabel – Das Bremspedal bleibt immer im Blickfeld des Bedieners. Bremsen in jeder Rollenstellung möglich.
- Ergonomisch – Leicht zu lösende Bremse durch große Bodenfreiheit des Pedals.
- Sicher – Radfeststeller aus Gummi. Höchste Bremsleistung auf allen Reifenmaterialien, einfach nachzustellen.

Leitern, Klapp- und Montagetritte

STABILO® PROFESSIONAL TELESKOP-PLATTFORMLEITER

Leicht höhenverstellbare Teleskop-Plattformleiter mit großer Standplattform und U-förmigem Sicherheitsbügel mit Absperrkette für sicheren Stand sowie integrierten Rollen für rückenschonenden Transport.

- große Standplattform 500 x 450 mm
- Arbeitshöhe bis zu 4,64 m
- Dank der Höhenverstellung durch das ClickMatic-System können komfortabel und schnell unterschiedliche Höhen erreicht werden
- stabile Quertraverse mit integrierten Fahrrollen für einen sicheren Stand und leichten Transport der Leiter
- hohe Stabilität durch integrierte Zug- und Drucksicherungen
- Sicherheitsbügel mit Kette für einen rundum sicheren und großflächigen Arbeitsplatz
- Dank der Breite von nur 800 mm kann die Leiter direkt am Objekt stehen

ClickMatic-System

Typ	Arbeitshöhe	Standhöhe	Leiterlänge	Sprossen	Gewicht	Artikel-Nr.	€/St.
1	max. 4,10 m	max. 2,10 m	max. 3,45 m	6 - 8	22 kg	351.25.119	633,40
2	max. 4,64 m	max. 2,60 m	max. 4,00 m	8 - 10	26 kg	351.25.120	671,70

STABILO® PROFESSIONAL STUFEN-STEHLEITER

Die robuste Aluminium-Stehleiter für den professionellen Einsatz.

- hoher Sicherheitsbügel mit verschraubter Werkzeugaufnahme und integriertem Eimerhaken
- stabile, holmumgreifende, verschraubte High-tech-Metall-Gelenkverbindung
- integrierter Klemmschutz im Gelenkbereich durch Sicherheits-Holmabschlussstopfen
- Alu-Sicherheitsplattform mit rutschsicherer Gerstenkornprofilierung und beidseitigem Plattformheber
- in Metalllaschen eingenähte, witterungsbeständige und verschraubte Gurtbänder (ab 6 Stufen)
- hochfest verbördelte Stufen-/Holmverbindung
- Zweikomponenten-Fußstopfen (SafetyCap) gewährleisten einen sicheren Stand
- 4 Eckaussteifungen für noch mehr Stabilität

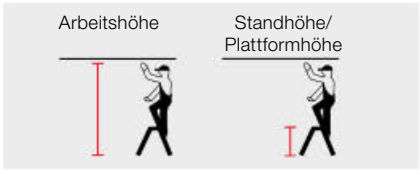
Stabile Gelenkböcke, Kopfstopfen mit integriertem Klemmschutz

Stabile Plattform aus Alu-Riffelblech

Ablageschale zur Werkzeugablage mit Eimerhaken

Typ	Arbeitshöhe	Standhöhe	Leiterlänge	Stufen	Gewicht	Artikel-Nr.	€/St.
2	2,95 m	0,95 m	1,71 m	4	6,4 kg	351.25.027	149,60
3	3,20 m	1,20 m	1,96 m	5	7,3 kg	351.25.028	164,05
4	3,75 m	1,40 m	2,21 m	6	8,4 kg	351.25.029	180,65
5	3,65 m	1,85 m	2,46 m	7	9,5 kg	351.25.030	202,65
6	4,30 m	1,90 m	2,71 m	8	10,5 kg	351.25.031	235,00
7	4,35 m	2,35 m	3,21 m	10	13,0 kg	351.25.032	268,55

KRAUSE



STABILO® PROFESSIONAL MONTAGETRITT

Robustheit und geringes Gewicht sind die Kennzeichen für den Aluminium-Montagetritt – das ideale Arbeitsmittel für den universellen Einsatz.

- stabile, verschweißte Rohrkonstruktion aus robustem Aluminium
- 240 mm tiefe Stufen aus Aluminium-Riffelblech gewährleisten einen sicheren Auf- und Abstieg
- obere Standfläche 520 x 305 mm für einen sicheren Stand
- rutschsichere Fußkappen

Typ	Arbeitshöhe	Plattformhöhe	Stufen	Gewicht	Artikel-Nr.	€/St.
1	2,20 m	0,20 m	1	2,4 kg	351.25.005	83,50
2	2,40 m	0,40 m	2	5,0 kg	351.25.006	145,55
3	2,60 m	0,60 m	3	7,0 kg	351.25.007	200,90
4	2,80 m	0,80 m	4	9,8 kg	351.25.008	268,65
5	3,30 m	1,00 m	5	12,0 kg	351.25.009	309,10

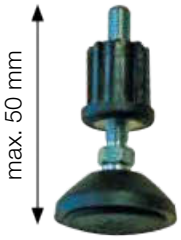
STABILO® PROFESSIONAL MONTAGETRITT MIT GITTERROSTSTUFEN

Der rutschsichere Aluminium-Montagetritt für alle Arbeitsbereiche mit erhöhter Rutschgefahr.

- noch mehr Sicherheit durch gezahnte Aluminium-Gitterroststufen
- obere Standfläche: 520 x 305 mm
- Stufentiefe: 240 mm
- stabile, verschweißte Alu-Rohrkonstruktion
- rutschsichere Stufen-Vorderkanten sorgen für einen sicheren Aufstieg und Stand
- rutschsichere Fußkappen

Typ	Arbeitshöhe	Plattformhöhe	Stufen	Gewicht	Artikel-Nr.	€/St.
1	2,20 m	0,20 m	1	2,5 kg	351.25.013	145,55
2	2,40 m	0,40 m	2	5,4 kg	351.25.014	279,30
3	2,60 m	0,60 m	3	8,0 kg	351.25.015	372,15
4	2,80 m	0,80 m	4	11,0 kg	351.25.016	490,40
5	3,30 m	1,00 m	5	13,5 kg	351.25.017	614,50

Die Alu-Gitterroststufen erfüllen die höchste Anforderung an die Rutschhemmung – Bewertungsgruppe R 13 gemäß BGR 181



ZUBEHÖR FÜR MONTAGETRITTE

HÖHENVERSTELLBARE FUSSPLATTEN MIT GUMMIAUFLAGE

- zum einfachen Selbsteinbau (1 Satz = 4 Stück)
- besonders rutschsicher
- Fuß beweglich gelagert (20 Grad)
- Höhenausgleich bis max. 50 mm möglich

Zubehör	Artikel-Nr.	€/St.
Höhenverstellbare Fußplatten mit Gummiauflage	351.25.018	71,75

MONTO® DOPPEL-KLAPPTRITT

Der mobile und farbenfrohe Aluminium-Tritt in zwei Größen erhältlich, für die unterschiedlichsten Anforderungen.

- „Roll/Stop"-System = Hohe Mobilität und sichere Benutzung
- große, rutschsichere, profilierte Fußkappen für einen sicheren Stand
- leicht verstaubar

Typ	Arbeitshöhe	Standhöhe	Stufen	Farbe	Gewicht	Artikel-Nr.	€/St.
1	2,45 m	0,45 m	2 x 2	alu	2,0 kg	351.25.001	45,65
2	2,45 m	0,45 m	2 x 2	gelb	2,0 kg	351.25.002	54,90
3	2,45 m	0,45 m	2 x 2	blau	2,0 kg	351.25.003	54,90
4	2,95 m	0,65 m	2 x 3	alu	3,0 kg	351.25.004	72,40
5	2,45 m	0,45 m	2 x 2	pink	2,0 kg	351.25.121	60,40
6	2,45 m	0,45 m	2 x 2	grün	2,0 kg	351.25.122	60,40

Stichwortverzeichnis

A

Abfallkennzeichen ... 114
Abfallwarntafeln ... 155
Absperrbänder ... 261
Absperrkegel ... 156
Absperrketten ... 260
Absperrpfosten ... 260–261
Adapter
  für Profilschienen ... 89
  für Schilderträger ... 89
Alarmmelder ... 234–236
Alarm- und Notfallplan ... 241
Allgemeine Betriebsanweisung für den Umgang mit gefährlichen Stoffen ... 243
Aluminium-Verstärkungsplatte ... 37
Aluminium-Wandprofile ... 230
Aluminium-Wechselrahmen ... 283
American National Standard Institute Z535 ... 66
Anleitung zur Ersten-Hilfe ... 240
ANSI Z535 ... 66–67
Antireflex-Folien ... 283, 286
Antirutsch-Aluminiumkantenprofil ... 219
Antirutsch-Aluminiumplatten ... 218
Antirutsch-Belag
  zur Ladungssicherung ... 157
Antirutsch-Beläge ... 216–220
Antirutsch-Bodenmarkierung ... 220
Antirutsch-Folien ... 216–217
Antirutsch-Markierung ... 216–220
Antirutsch-Warnmarkierungen mit Text ... 215
Arbeitsbekleidung ... 201–203
Arbeitshose ... 201–202
Arbeitsjacke ... 201–202
Atemschutz ... 192–193
Atemschutzmasken ... 192–193
Aufbewahrungsboxen ... 293–295
Aufkleber
  für den Versand ... 102
  für Lagerplätze ... 102
  für Qualitätskontrollen ... 118
  für Verpackungen ... 99
Aufkleber für Fenster und Türen ... 115
Aufstellvorrichtung ... 149
Augendusche ... 175
Augen-Notfallstationen ... 170
Augenschutz ... 190–191
Augenspüleinrichtung (Secubox) ... 293
Augenspülflaschen ... 159, 169–170
Augenspülstationen ... 170, 175
Augenspülung ... 169–170
Ausfahrt freihalten ... 107
Aushänge ... 238–243
Aushangsysteme ... 283–291
Außenmarkierungsfarbe ... 221
Ausweishalter ... 292
Ausweistaschen ... 292
Autopulverfeuerlöscher ... 247
A-Warntafel ... 155

B

Bänder zur Kennzeichnung der Fließrichtung ... 85
Bandschelle ... 149
Baustellenfahrzeug ... 156
Baustellenmarkierer ... 224
Befestigungsmaterial für Schilder ... 148–149
Behindertenparkplatz ... 144
Besucherausweishüllen ... 292
Betriebsvorschriften für Krane ... 242
Blanko
  Schilder ... 36, 45
  Würfelkonstruktion ... 28
Blutstiller ... 177
Bodenbarriere ... 256
Bodenmarkierung ... 220–225
Bodenmarkierungsfarbe ... 224
Bodenmarkierungsgerät ... 225
Bodenmarkierungspunkte ... 222–223
Bodenmarkierungsspray ... 224
Bodennahes Leitsystem ... 230
Brandschutztür ... 47
Brandschutzzeichen ... 38–51
  Textschilder ... 40–49
Brandverhütungs-Vorschriften ... 238
Brillenschutzbox ... 294–295
Buchstaben und Zahlen ... 104–105
Bügelbrillen ... 190
Bügelgehörschutz ... 188

C

Ceiling Clip ... 37
Clips ... 292
CO-Alarm ... 248
Containerwarnmarkierung ... 151
Cutter ... 205–207

D

Deckenabhänger ... 279, 281
Deckenhaken ... 37
Deckenhängersystem ... 37
Deckenschilder ... 277, 279, 281
Der grüne Punkt ... 114
Desinfektion ... 178–181
Detektiv-Spiegel ... 269
DGUV-Prüfplaketten ... 17
Dieselkraftstoff ... 97
Display Kit ... 288
Displayringe ... 37
Drehgriffmarkierung ... 29, 35
Drehrichtungspfeile (Maschinenkennzeichnung) ... 113
DSGVO Hinweisschild ... 109
Durchflussstoffe ... 81–85

E

Eck-Schutzbügel ... 253
Eckschutzprofile ... 226–227, 250–251
Edelstahlband ... 149
Einfahrt freihalten ... 107
Einhand-Türwächter ... 234
Einschubrahmen ... 286
Einschubstreifen für Aluminium-Wandprofile ... 230
Einschubstreifen-Piktogramme ... 230
Einstellschränke ... 247
Endkappen für Aluminium-Wandprofile ... 230
Endkappen für Schildertäger ... 89
Erdungszeichen ... 57
Erkennungsweiten für Sicherheitszeichen ... 6
Erste Hilfe ... 160–183
  Schild ... 30
Erste-Hilfe-Anbausafe ... 166
Erste-Hilfe-Aushänge ... 240
Erste-Hilfe-Kit ... 174
Erste-Hilfe-Koffer ... 161–162, 174
  Beruf Spezial ... 162
  EXTRA Serie ... 162
Erste-Hilfe-Schränke ... 166
Erste-Hilfe-Station ... 159, 175–177
Erste-Hilfe-Tafel ... 240
Erste-Hilfe-Tasche ... 164
Etiketten
  Achtung enthält Asbest ... 94
  für Kraftstoffe ... 97
  für Lagerplätze ... 102
  für Qualitätskontrollen ... 118
  magnetisch ... 291
Etikettenhalter, magnetisch ... 291
Etikettenspender ... 99, 103
Exit-Stop ... 236
Exit Textschild ... 35

F

Fahnenschilder ... 277, 279, 281
  Brandschutzzeichen ... 39, 41–43
  individuell ... 36, 45
  Rettungszeichen ... 30–33
Fahrbahnmarkierungslinien ... 221
Fahrbahnschwellen ... 273
Fahrzeugkennzeichnung ... 150–157
Fahrzeugzubehör (Arbeits-, Unfall-, Gefahrenstellen) ... 156
Farbdosen ... 224–225
Faserschreiber ... 20, 23, 95, 119
Faxvorlage für Bestellungen ... 306
Feinstaubmasken ... 192
Fensteraufkleber in Vogelform ... 115
Fettbrand-Feuerlöscher ... 245
Feuerlöscher ... 244–247
  kennzeichnen mit Instandhaltungsnachweisen ... 22
  Schilder ... 40–41

Feuerlöscherhalter für KFZ und Schiff 247
Feuerlöscher-Schutzhauben 246
Feuerlöscherständer 247
Feuerwehr-Einstellschränke 247
Feuerwehr-Hinweisschilder 50–51
Feuerwehrzeichen gem. DIN 4066 50
Feuerwehrzufahrten 50–51
Fingerverbände 168, 172
Flächenschutz 250–251
Flach-Warnmarkierung 227
Flatterbänder 261
FlexxMax Schilderhalter 91
Fließrichtungsbänder 81–84
Fließrichtungspfeile 86–87
Fluchttürhauben 236
Fluchtwegbeschilderung 25–29
Folienpiktogramme 115
Fußplatte 149

G

Gabelstapler-Spiegel 269
Gas-Haupthahn 110
Gebotszeichen 68–73
  individuell 124, 126
  Kombischilder 73
Gefahrgutkennzeichnung 100–101
Gefahrstoffetiketten 93–97
  zum Selbstbeschriften 95
Gefahrstoffkennzeichen 92–97
Gefahrstoffsymbole 93
Gefahrzeichen 137
Gehörschutz 187–189
Gehörschutzspender 187
Gehörschutzstöpsel 187–188
Geschwindigkeitsschilder 139
Gesichtsschutz 191
Gewebe-Klebebänder
  beschichtet 229
  Gewebe-Reparaturband 229
  Gewebe-Warnmarkierungsband 229
GHS
  Etiketten zum Selbstbeschriften 95
  Kraftstoffetiketten 97
  Poster 94
  Symbole 93
  Umstellungshilfe 94
  Zusatzzeichen 94
GHS-Umstellungshilfe 243
Graffiti-Entferner 224
Grundetiketten 23
Grundierung
  Spezialgrundierung 220
  Universalgrundierung 220
Grundplaketten 23
Grundplatte für Flucht- und Rettungspläne 37
Grüner Punkt 114
Gurtabsperrpfosten 265–267
Gurte 265–267
Gürteltaschen (Messerzubehör) 208
Gurtständer 265–267
Gurtverbinder 265
Gurtwandkassette 265, 266, 267
Gurt-Warnständer 265–267

H

Haken 37
Hallenmarkierungsfarbe 221
  antirutsch 221
Haltverbot-Schilder 140
Hand-Augenduschen 171
Hände-Desinfektion 178–179
Händepflege 183
Handschuhe
  allgemeiner Schutz 196
  für den Chemikalienschutz 197
  mit Hitzeschutz 196
  Schnittschutz 195
  zum Schutz gegen mechanische Risiken 194
Hautschutz 183
Heizungsraumschild 110
Helm 189
Hinweisbänder 103
Höhenbegrenzer 258
Hydrantenschilder 51

I

individuelle
  Beschilderung 122–123
  Betriebsgelände-Schilder 146–147
  Fahnenschilder 36, 45
  Gebotszeichen 124
  Grundetiketten 23
  Kennzeichnung 124–135, 126–135
  Kombischilder 63, 126
  Nasenschilder 36, 45
  Parkplatzschilder 144–145
  Pfeilformschilder 87
  Prüfplaketten 20–21
  Qualitätssicherung 118
  Textschilder 121
  Umweltkennzeichen 114
  Verbotszeichen 125
  Videoüberwachung 109
  Warnschilder 57
  Warnzeichen 124
  Wegweiser 142
Industriespiegel 270–271
Infektionsprävention 8
Informationsleitsysteme 277–281
Informationsrahmen 283–292
Info-Ständer 287
Info-Wandschilder 277, 278, 281
Instandhaltungsnachweise 22
Inventarschilder 119

J

Jacke 201, 202
Jahresprüfplaketten 13–21

K

Kabelbrücken 273
Kabelmarkierer 14, 20
Kabelprüfplaketten 14, 18, 20
Kälte-Sofortkompressen 164
Kantenschutz 250–251
Kantenversiegelung 220
Kapselgehörschutz 189
Kartenhalter 292
Kartonspender 103
Kastenwagen 297
Kennzeichnung
  für Durchflussstoffe 81–85
  für Gas- und Heizungsanlagen 110
  von Rohrleitungen nach DIN 2403 81
Kennzeichnungsmarken 119
Kerbschnittzangen 19
Kettenständer-Set 259
Ketten-Warnständer 259
Kfz-Verbandkasten 164
Kipp-Pfosten 262
Klapprahmen
  feuerfest 283
  wetterfest 283
Klapptritt 299
Klebebänder 228–229
Klebepunkte, doppelseitig 37
Klemmschellen für Schaftrohre 149
Klemmschiene 288
Klingenbox 209
Klingendeponie 209
Klingen (Messerzubehör) 209
Knotenkette 37
Kohlendioxid-Feuerlöscher 246
Kombischilder 147
  Erste Hilfe 163
  Gebotszeichen 73
  individuell 57, 63, 121–122, 126, 126–127
  Laser Klasse 61
  mehrsprachig 55
  Verbotszeichen 79
  Warnzeichen 53–56, 63–65
Kompressen 164, 177
Konferenzschild 278, 281
Kontrollspiegel 268–273
Konturenmarkierungen 153
Kopfschutz 189
Körper-Notduschen 171
Kraftstoffetiketten 97
Krankentragen 159, 167
Krepp-Papier 167
Kundenstopper 288
Kunststoffgliederketten 260
Kunststoffrahmen 285

Kunststoffrahmensystem 285
Kuppelspiegel 268

L

Ladungssicherung 157
Lageretiketten 102
Latzhose 201–202
Leichter Tischwagen 296
Leiterkennzeichnung für Elektrotechnik 57
Leitern 298–299
Leiterprüfplakette 17
Leitkegel 156
Leitkegelaufsatz 264
Leitmarkierungsbänder 231
Leitmarkierungsronden 223
Leitsysteme 277–281
Leuchtsäulen 288
Linears 277–281
prima II 278–279
quantum 281
vetro 277
LKW-Konturenmarkierungen 152
Lochzangen 19
Löschdecken 247
Löscheinsatz (Aushang) 238
Löschschlauch 39

M

Magazinwagen 297
Magnetbänder
auf Rolle 291
Zuschnitte 291
Magnetische Folie 291
Magnetisches C-Profil 291
Magnetrahmen 284
Magnetsticker 290
Magnettaschen 290
Markiergeräte 224–225
Markierstock 224
Markierungsbänder 228–229
langnachleuchtend 231
Markierungsfarbe 221
Markierungslinien 221
Maschinenkennzeichnung 12, 113
Materialbeschreibung, detailliert 7
Mehrjahresprüfplaketten 13–21
Menu Board 286
Messer 204–207
Messerzubehör
Gürteltaschen 208
Klingen 209
Metall-Schilderträger 88
Mobilbutton 37
Montagematerialien 37
Montagetritt 299
Montagewerkzeug 91

N

nachleuchtende Markierungsbänder 226, 231
Nackenstütze 167
Nasenschilder
Brandschutzzeichen 39, 41–43
individuell 36, 45
Rettungszeichen 30–33
Neutralleiter 57
Niesschutz 8
Notausgänge 25–26, 29, 34
Notduschen 159, 171
Notfall- und Alarmplan 241
Notschalter 111

O

Öko-Krepp 167
Ottokraftstoff-Schild 97

P

Panorama-Spiegel 268
Panzerband 229
Parkausweise 145
Parkbuchtaufsteller 141
Parkhilfen 272
Parkplatzkennzeichnung 141, 144–145
Parkplatzmarkierungslinien 221
Parkplatzschilder
für Besucher 145
für Mitarbeiter 145
individuell 141, 144–145
Patenthalter 90
Persönliche Schutzausrüstung 186–203
Pfeile, richtungsweisend 27, 43
Pfeilformschilder 86–87
individuell 87
Pfeilwegweiser 142
Pflaster 165, 168, 172, 173, 177
Pflaster-Nachfüllpackungen 168, 172
Pflasterspender 159, 165, 168, 172, 173
Pfosten 148
Photovoltaikanlage-Schild 111

Piktogramme für Türen und Fenster 115–116
Piktogrammübersicht Sicherheitszeichen 128–135
Plakatrahmen 283–285
Platten und Kantenprofile 218–219
Plattformleiter 298
Posterrahmen 283–285
Posterschutzfolie 283
Postertasche, wetterfest 283
Präsentationsrahmen 284–292
Profilandruckroller 220
Profilschutz 250–251
Prospektständer 287
Prüfplaketten
auf Rolle 13, 15
für Leitern und Tritte 17
im Heft 14, 20
individuell 20–21
nach DGUV 17
Prüfplakettensystem 18
Pulver-Feuerlöscher 244, 245, 247
Punktmarkierer 222
Pylonen 156, 288

Q

Qualitätskennzeichnung 22–23
Qualitätssicherung 118

R

Radstopp 272
Rahmen
Aluminium-Wechselrahmen 283
Einschubrahmen 286
Informationsrahmen 283–292
Rammschutz 256–257
Rammschutzbalken 252
Rammschutzbügel 253
Rammschutzgeländer 254–255
Rammschutzpoller 254–255, 257
Rauchen verboten 75, 112
Rauchmelder 248
Rauchschutztür 47
Raumkennzeichnung 115–117, 277, 278, 281
Raumschilder 277–279
Regalanfahrschutz 256
Regalendschutz 257
Regalstützenschutz 256
Rettung Ertrinkender 240
Rettungsleitern 249
Rettungsleuchte 232–233, 296–297, 297
Rettungswege 25–26
Rettungszeichen 24–35
doppelseitig 25
Textschilder 34
Richtungsangabe 116
Brandschutzzeichen 43
Rettungszeichen 26–27
Richtungspfeile (Maschinenkennzeichnung) 113
richtungsweisende Pfeile 27, 43
Richtzeichen 141
RKZ-Patenthalter 90
RKZ-Schraubschild 90
Rohrleitungskennzeichnung 81–91
Rohrpfosten 148
Rohrschellen 148
Rohrschutz 251
Rollstuhlfahrer-Symbol 29
Ronden 223
Ruheraumliegen 159, 167
Rundumsichtspiegel 268

S

Sammelstelle 28
Schaber 208
Schablonen 225
Schaftrohre 149
Schaukästen 289
Schaum-Feuerlöscher 245
Schaumstoffklebeband 37, 73
Schellen 148–149
Schellenband 91
Schilderträger
aus Kunststoff 88
aus Metall 88
System 90
Schildtafel 266
Schlauchschellen 91
Schnell-Desinfektion 180–181
Schnellmontageband 89
Schraubschild 90
Schuhe 198–199
Schulbusschild 155
Schutzausrüstung, persönliche 186–203
Schutzbügel 252
Schutzecken 251
Schutzhandschuhe 189
Schutzhelm 189
Schutzhüllen 284–285
Schutzlaminat für Prüfplaketten 15
Schutzleiter 57
Schutzpaket 177
Schutzprofile 250–251
Schutzwinkel 252

Schwerer Tischwagen ... 297
SecuBox ... 293–295
S-Haken ... 37
Sicherheitsanhänger ... 113
Sicherheitsaushänge ... 238–243
Sicherheitsfarbe von Sicherheitsschildern ... 6
Sicherheitsleitsystem ... 230
Sicherheitsmesser ... 204–209
Sicherheitsschere ... 205
Sicherheitsschuhe ... 198–199
Sichthüllen ... 284–285
Siegel für Verbandkästen ... 163
Spannwerkzeug ... 149
Spender ... 182, 183
Spendersystem (Infektionsschutz-Station) ... 165
Sperrpfosten ... 260–262
Spiegel ... 268–273
Spraydosen ... 224
Spuckschutz ... 8
Stahl-Absperrketten ... 260
Stapelkarre ... 296
Staplerspiegel ... 269
Stehleiter ... 298
Stehschrank ... 166
Sterillium ... 165, 178, 179
Symbole
Brandschutzzeichen ... 128
Gebotszeichen ... 130–131
Rettungszeichen ... 128–129
Verbotszeichen ... 132–133
Warnzeichen ... 134–135

T

Teleskop-Plattformleiter ... 298
Tempo-Schilder ... 139
Textschilder
Brandschutzzeichen ... 46–51
individuell ... 126
Rettungszeichen ... 34, 35
Tischaufsteller ... 112
Toilettenkennzeichnung ... 116, 117
Tragkraftschilder ... 108
Transportgeräte ... 296–297
Treppenmarkierung ... 212–214, 218–219
Triarama Deckenhängersystem ... 37
Tritte ... 299
Trittstufenkennzeichnung ... 231
Türalarm ... 234–237
Türgriffhinterlegung ... 35
Türkennzeichnung ... 115, 116–117
Türmarkierungsstreifen ... 226
Türschilder ... 278–281
Türwächter ... 234–235
Typenschilder ... 89

U

U-Bügel ... 89
Umstellungshilfe ... 94
Umweltkennzeichen ... 114
individuell ... 114
Unfall-Dokumentation ... 163
Universal Bandschelle ... 148
Untereloxalschilder aus Aluminium ... 89
Unterlegkeile ... 157
Unterleg-Schutzplatten ... 156

V

VDE-Bestimmungen ... 242
Verbandbücher ... 164
Verbandkästen ... 164
Verbandschränke ... 166
Verbandtasche ... 164
Verbotszeichen ... 74–79
individuell ... 125
Kombischilder ... 79
Verhalten
bei Unfällen ... 241
im Brandfall ... 241
im Notfall ... 241
Verhaltensregeln ... 238–242
Verkehrskennzeichen ... 136–149
Verkehrsleitkegel ... 156
Verkehrsschilder für Betriebsgelände ... 146
Verkehrsspiegel ... 268–273
Verpackungsbänder ... 103
Versandetiketten ... 102
Versieglungslack ... 224
Verstärkungsplatte aus Aluminium ... 37
Videoüberwachungsschild ... 109
Vollsichtbrillen ... 191
Vorschriftzeichen ... 138
Vorsicht Glas ... 99

W

Wandclip ... 264, 265, 266
Wandgurte ... 265–267
Wandhaken ... 293
Wandprofile aus Aluminium ... 230
Warnaufsteller ... 211
Warnmarkierung
abgewinkelt ... 227
flach ... 227
Warnmarkierungen ... 226–229
für Container ... 151
für Fahrzeuge ... 151
für Nutzfahrzeuge ... 153
Warnmarkierungsbänder ... 228–229, 231
Warnmarkierungsstreifen ... 226
Warnmelder ... 248
Warnschilder ... 58–62
Warntafel
Abfalltransport ... 155
Warntafeln
für überbreite und überlange Fahrzeuge ... 151
klappbar ... 155
nach ADR ... 155
Schulbusschild ... 155
Warn- und Schutzprofile ... 250–251
Warnzeichen ... 52–67
individuell ... 124, 126
Kombischilder ... 53–56, 63–65
Wartungsanhänger ... 113
Wasser-Feuerlöscher ... 245
WC Türschilder ... 116, 117
Wechselrahmen ... 283
Wegeleitsysteme ... 276–281
Wegweiser
individuell ... 142
Weitwinkelspiegel ... 269
Wertstoffkennzeichnung ... 114
Wundreiniger ... 173, 177
Wundreinigungstücher ... 168
Wundspray ... 177

Z

Zahlen und Buchstaben ... 102, 104–105
Zangen ... 19
Ziffern-Etiketten ... 102
Zubehör
Einleger ... 277, 278, 281
Flowpack-Wandhalter ... 181
für Antirutsch-Bodenmarkierung ... 220
für Fahrzeuge ... 156
für Feuerlöscher ... 246
für Rettungsleitern ... 249
für Sicherheitsmesser ... 208–209
für Spendersystem (Infektionsschutz-Station) ... 165
Zusatzschilder
Brandschutz ... 40
Verkehrszeichen ... 143
Warnzeichen ... 53
Zusatzzeichen
GHS/CLP ... 94
Straßenverkehr ... 143
Zutritt verboten ... 75, 107

Allgemeine Geschäftsbedingungen

I. Allgemeines/Geltungsbereich
(1) Alle Lieferungen und Leistungen erfolgen ausschließlich aufgrund unserer Verkaufs- und Lieferbedingungen. Entgegenstehende oder von unseren Verkaufs- und Lieferbedingungen abweichende Bedingungen des Bestellers erkennen wir nicht an, es sei denn, wir hätten ausdrücklich schriftlich ihrer Geltung zugestimmt.
(2) Bei allen künftigen Geschäften mit einem Kunden, der Unternehmer, juristische Personen des öffentlichen Rechts oder öffentlich-rechtliches Sondervermögen ist, gelten unsere Verkaufs- und Lieferbedingungen auch dann, wenn auf deren Geltung nicht noch einmal ausdrücklich hingewiesen ist.

II. Vertragssprache, Speicherung des Vertragstextes
(1) Die Vertragssprache ist deutsch.
(2) Der Vertragstext wird von uns nicht gespeichert.

III. Angebote/Bestellungen
(1) Unsere Angebote sind freibleibend. Ein Vertrag kommt erst durch schriftliche Annahmebestätigung zustande. Einer Annahmeerklärung stehen die Auftragsbestätigung oder Fakturierung des Auftrages sowie die Leistungserbringung gleich. Die automatisiert erstellte E-Mail-Bestätigung, die der Kunde bei der Online-Bestellung erhält, stellt eine Bestätigung über den Zugang der Bestellung auf dem Server und keine Auftragsbestätigung dar. Abbildungen, Zeichnungen, Kalkulationen sowie andere Unterlagen, die zu unseren unverbindlichen Angeboten gehören sind nur annähernd maßgebend, soweit sie nicht von ihm ausdrücklich als verbindlich bezeichnet worden sind.
(2) An Abbildungen, Zeichnungen, Kalkulationen oder sonstigen Unterlagen, die von uns zwecks Angebotserstellung erarbeitet und zur Verfügung gestellt werden, behalten wir uns Eigentums- und Urheberrechte vor. Dies gilt auch für solche schriftlichen Unterlagen, die als „vertraulich" bezeichnet sind. Vor ihrer Weitergabe an Dritte bedarf der Besteller unserer ausdrücklichen schriftlichen Zustimmung. Es besteht für uns keine Verpflichtung, Filme und Digitalisierung länger als zwölf Monate aufzubewahren. Bei Sonderanfertigungen bleibt es uns vorbehalten, Korrekturabzüge zur Kontrolle und Auftragsfreigabe vorzulegen.
(3) Eine Untersuchungspflicht, ob die uns gelieferten Entwürfe bestehende Patentlizenz oder Urheberrechte, Warenzeichen, bei Gerichten versiegelt hinterlegte Geschmacksmuster oder sonstige gewerbliche Schutzrechte berühren oder gegen solche verstoßen, obliegt uns nicht. Im Falle einer Inanspruchnahme auf Schadensersatz durch den Inhaber eines verletzten Schutzrechts hat uns der Besteller von sämtlichen Ansprüchen im Innenverhältnis freizustellen. Es wird darauf hingewiesen, dass Behördenstempel laut Gesetz nur nach Vorlage des schriftlichen Originalauftrages der einkaufsberechtigten Dienststelle erstellt werden.
(4) Mündliche und schriftliche Angaben über Eignung und Anwendungsmöglichkeiten der von uns gelieferten Waren sowie Beratungen und Empfehlungen durch Mitarbeiter von uns erfolgen nach bestem Wissen. Sie sind unverbindlich und begründen weder ein vertragliches Rechtsverhältnis noch eine Nebenpflicht aus dem Kaufvertrag. Insbesondere wird der Kunde nicht von seiner Pflicht befreit, sich selbst durch eine Prüfung von der Eignung der Ware für den von ihm vorgesehenen Verwendungszweck zu überzeugen.

IV. Rücksendungen
(1) Wir gewähren unseren Kunden ein freiwilliges Rückgaberecht für alle Standardartikel. Die Rückgabefrist beträgt
(1.1) im Falle einer Einzellieferung: 14 Tage ab dem Tag, an dem Sie oder ein von Ihnen benannter Dritter, der nicht der Beförderer ist, die Waren in Besitz genommen haben bzw. hat;
(1.2) im Falle der Sammelbestellung mehrerer Waren, aber bei getrennter Lieferung: 14 Tage ab dem Tag, an dem Sie oder ein von Ihnen benannter Dritter, der nicht der Beförderer ist, die letzte Ware in Besitz genommen haben bzw. hat;
(1.3) im Falle der Lieferung von Waren, die in mehreren Teilsendungen oder Stücken geliefert werden: 14 Tage ab dem Tag, an dem Sie oder ein von Ihnen benannter Dritter, der nicht der Beförderer ist, die letzte Teilsendung oder das letzte Stück in Besitz genommen haben bzw. hat.
(2) Für Rücksendungen berechnen wir eine Wiedereinlagerungsgebühr in Höhe von 10 % des Warenwertes.
(3) Bereits geleistete Zahlungen werden erstattet, sofern die Warenrücksendung akzeptiert wurde. Für diese Rückzahlung verwenden wir dasselbe Zahlungsmittel, das Sie bei der ursprünglichen Transaktion eingesetzt haben, es sei denn, mit Ihnen wurde ausdrücklich etwas anderes vereinbart; in keinem Fall werden Ihnen wegen dieser Rückzahlung Entgelte berechnet.
(4) Das freiwillige Rückgaberecht räumen wir Ihnen unter folgenden Voraussetzungen ein: Die Ware ist unbenutzt, unbeschädigt und vollständig.
(5) Das freiwillige Rückgaberecht gilt nicht für Sonderanfertigungen.
(6) Die Rücksendung hat zu erfolgen an: H. Marahrens Sicherheits-, Industrie-, u. Verkehrskennzeichnungen GmbH, Gottlieb-Daimler-Str. 2, 28237 Bremen

V. Preise/Zahlungsbedingungen
(1) Preise verstehen sich grundsätzlich in EURO (€) netto zuzüglich der jeweils gültigen gesetzlichen Umsatzsteuer ab Werk. Bei speziellen Preislisten, Angeboten oder sonstigen Unterlagen für Unternehmer, juristische Personen des öffentlichen Rechts oder öffentlich-rechtliches Sondervermögen, sind die Preise netto zzgl. der jeweils gültigen gesetzlichen Umsatzsteuer angegeben. Die Preise schließen Kosten für Verpackung und Versand nicht ein. Diese Kosten werden gesondert ausgewiesen.
(2) Wir behalten uns bei Verträgen mit Unternehmern das Recht vor, unsere Preise angemessen zu ändern, wenn nach Abschluss des Vertrages Kostensenkungen oder Kostenerhöhungen, insbesondere aufgrund von Tarifabschlüssen oder Materialpreisänderungen eintreten. Diese werden wir dem Besteller auf Verlangen nachweisen.
(3) Mindestbestellwert (Nettowarenwert): € 25. Bei Unterschreiten wird eine Bearbeitungspauschale in Höhe von € 10 berechnet.
(4) Alle Rechnungen sind grundsätzlich (ohne Abzug) innerhalb von 30 Tagen ab Rechnungsdatum zur Zahlung fällig. Rechnungen unter € 25,00 (inklusive Mehrwertsteuer) sind davon abweichend innerhalb von 14 Tagen (ohne Abzug) ab Rechnungsdatum zur Zahlung fällig. Für Rechnungen über € 25,00 (inklusive Mehrwertsteuer) wird 2 % Skonto bei Zahlung innerhalb von 14 Tagen ab Rechnungsdatum gewährt. Für Teillieferungen können entsprechende Teilrechnungen erstellt werden. Es gelten die gesetzlichen Regeln betreffend der Folgen des Zahlungsverzugs.
(5) In der Annahme von Zahlungsmitteln (Wechsel, Scheck), zu der wir nicht verpflichtet sind, liegt keine Erfüllung oder Stundung der Forderung. Gutschriften auf Wechsel und Schecks erfolgen vorbehaltlich des Eingangs und mit Wertstellung des Tages, an dem der Betrag dem Konto von uns gutgeschrieben worden ist bzw. wir über den Gegenwert verfügen können. Die Kosten der Verwahrung und Einlösung, insbesondere Diskontspesen, gehen zu Lasten des Bestellers.
(6) Liegt der allgemeine Gerichtsstand des Bestellers außerhalb der Bundesrepublik Deutschland, ist die Zahlung durch Vorauskasse oder unwiderrufliches Akkreditiv, bestätigt durch eine deutsche Großbank oder ein deutsches öffentliches Kreditinstitut, zu leisten.
(7) Im Falle der Vermögensverschlechterung sind wir berechtigt, noch nicht erbrachte Leistungen von der vorherigen Zahlung des Kaufpreises oder der Stellung von Sicherheiten abhängig zu machen. Kommt der Besteller der Vorleistungspflicht wegen Vermögensverschlechterung nicht nach, so können wir nach Setzung einer angemessenen Nachfrist vom Vertrag zurücktreten oder Schadensersatz wegen Nichterfüllung verlangen.
(8) Aufrechnungsrechte stehen dem Besteller nur zu, wenn seine Gegenansprüche rechtskräftig festgestellt, unbestritten oder von uns anerkannt sind. Außerdem ist er zur Ausübung eines Zurückbehaltungsrechtes insoweit befugt, als sein Gegenanspruch auf dem gleichen Vertragsverhältnis beruht.

VI. Lieferung
(1) Die von uns angegebenen Lieferzeiten, die nicht ausdrücklich als verbindlich vereinbart worden sind, sind unverbindlich und geben den geplanten Versandtag der Ware an.
(2) Wünscht der Besteller die Vereinbarung eines genauen Liefertermins, muss dieser Termin schriftlich von uns bestätigt werden. Ein vereinbarter Liefertermin gilt als eingehalten, wenn wir bis zu diesem Termin die bestellte Ware an die zum Transport bestimmte Person übergeben haben. Die Einhaltung des fest vereinbarten Liefertermins setzt die Abklärung aller technischen Fragen und die rechtzeitige und ordnungsgemäße Erfüllung der Verpflichtung des Kunden voraus. Die Einrede des nicht erfüllten Vertrages bleibt vorbehalten.
(3) Die Einhaltung von Fristen und Terminen setzt den rechtzeitigen Eingang sämtlicher vom Besteller beizubringender Unterlagen, erforderlicher Genehmigungen und Freigaben sowie die Einhaltung der vereinbarten Zahlungsbedingungen und der sonstigen Vorleistungsverpflichtungen durch den Besteller voraus. Werden diese Voraussetzungen nicht rechtzeitig erfüllt, so verlängern sich die Fristen angemessen; dies gilt nicht, wenn wir die Verzögerung zu vertreten haben.
(4) Zu Teillieferungen sind wir berechtigt, soweit dies dem Käufer zumutbar ist. Teillieferungen können sofort in Rechnung gestellt werden.
(5) Kommt der Besteller in Annahmeverzug oder verletzt er schuldhaft sonstige Mitwirkungspflichten, so sind wir berechtigt, den uns insoweit entstehenden Schaden, einschließlich etwaiger Mehraufwendungen ersetzt zu verlangen. Weitergehende Ansprüche bleiben unberührt.
(6) Ist der Kunde Unternehmer, juristische Personen des öffentlichen Rechts oder öffentlich-rechtliches Sondervermögen, wird Lieferung „ab Lager" vereinbart; es gilt der Incoterm „EXW" in der jeweils neuesten Fassung. Anderenfalls geht die Gefahr mit Übergabe einer Ware über, beim Versendungskauf mit der Auslieferung der Sache an den Spediteur, Frachtführer oder sonst zur Ausführung der Versendung bestimmten Person. Dem steht der Annahmeverzug des Kunden oder dessen Wunsch, die Lieferung zu verzögern, gleich.
(7) Falls wir schuldhaft eine ausdrücklich vereinbarte Frist nicht einhalten können oder aus sonstigen Gründen in Verzug geraten, hat der Besteller uns eine angemessene Nachfrist – beginnend vom Tage des Eingangs der schriftlichen Inverzugsetzung bei uns oder im Fall der kalendermäßig bestimmten Frist zu gewähren. Nach fruchtlosem Ablauf dieser Nachfrist ist der Käufer berechtigt, vom Vertrag zurückzutreten.
(8) Wir haften nach den gesetzlichen Bestimmungen, soweit der zugrunde liegende Vertrag ein Fixgeschäft gegeben ist. Wir haften auch nach den gesetzlichen Bestimmungen, sofern als Folge eines von uns zu vertretenden Lieferverzugs der Besteller berechtigt ist, geltend zu machen, dass ein Interesse an der weiteren Vertragserfüllung in Fortfall geraten ist.
(9) Wir haften ferner nach den gesetzlichen Bestimmungen, sofern der Lieferverzug auf einer von uns zu vertretenden vorsätzlichen oder grob fahrlässigen Vertragsverletzung beruht; ein Verschulden unserer Vertreter oder unserer Erfüllungsgehilfen ist uns zuzurechnen. Sofern der Lieferverzug nicht auf einer von zu vertretenden vorsätzlichen oder grob fahrlässigen Vertragsverletzung beruht, ist unsere Schadensersatzhaftung auf den vorhersehbaren, typischerweise eintretenden Schaden begrenzt.
(10) Wir haften auch nach den gesetzlichen Bestimmungen, sobald der von uns zu vertretende Lieferverzug auf das schuldhafte Verletzen einer wesentlichen Vertragspflicht oder einer Kardinalpflicht beruht; in diesem Fall ist aber die Schadensersatzhaftung auf den vorhersehbaren, typischerweise eintretenden Schaden begrenzt.
(11) Im Übrigen haften wir im Fall des Lieferverzugs für jede vollendete Woche Verzug im Rahmen einer pauschalierten Verzugsentschädigung in Höhe von 3 % des Lieferwertes, maximal jedoch nicht mehr als 15 % des Lieferwertes.

VII. Gewährleistung
(1) Ist der Kunde Kaufmann im Sinne des Handelsgesetzbuches, juristische Personen des öffentlichen Rechts oder öffentlich-rechtliches Sondervermögen, hat er die gelieferte Ware unverzüglich nach Übergabe zu untersuchen, soweit dies nach ordnungsgemäßem Geschäftsgang tunlich ist. Erkennbare Mängel, Stückzahlabweichungen oder Falschlieferungen sind uns unverzüglich schriftlich anzuzeigen. Die Rügefrist beträgt höchstens 8 Tage; maßgeblich ist der Zugang einer schriftlichen (auch per Telefax) Rüge bei uns. Tritt ein verdeckter Mangel erst später in Erscheinung, muss dieser unverzüglich nach der Entdeckung angezeigt werden. Die Gewährleistungsrechte des kaufmännischen Bestellers entfallen, soweit er den zuvor genannten Obliegenheiten nicht nachkommt. Uns ist Gelegenheit zur gemeinsamen Feststellung der angezeigten Beanstandungen und zur Anwesenheit bei Entnahmen für Materialprüfungen zu geben. Für alle von uns angegebenen Maße, Farbtöne etc. gelten die fach- und sachgemäßen Toleranzen bzw. die auf den Verwendungszweck vertretbaren Toleranzen. Bei der Eigenart der Fabrikation behalten wir uns Mehr- und Minderlieferungen bis zu 10 % vor.
(2) Soweit der Kunde Unternehmer, juristische Personen des öffentlichen Rechts oder öffentlich-rechtliches Sondervermögen ist, gilt:
- Soweit ein Mangel der Ware vorliegt, sind wir nach unserer Wahl zur Nacherfüllung in Form einer Mängelbeseitigung (Nachbesserung) oder zur Lieferung einer neuen mangelfreien Sache (Nachlieferung) berechtigt. Schlägt die Nacherfüllung fehl, so ist der Besteller nach seiner Wahl berechtigt, Rücktritt oder Minderung zu verlangen. Die Nacherfüllung gilt nach dem erfolglosen zweiten Versuch als fehlgeschlagen. Schadensersatzansprüche zu den nachfolgenden Bedingungen wegen des Mangels kann der Besteller erst geltend machen, wenn die Nacherfüllung fehlgeschlagen ist. Das Recht des Bestellers zur Geltendmachung von weitergehenden Schadensersatzansprüchen zu den nachfolgenden Bedingungen bleibt davon unberührt.
- bei mangelhafter Montageanleitung, dass sich die Gewährleistung zunächst auf die Lieferung einer mangelfreien Montageanleitung beschränkt, soweit eine ordnungsgemäße Montage nicht erfolgt ist. Dieses gilt nicht, soweit infolge der mangelhaften Montageanleitung bereits ein weitergehender Schaden eingetreten ist.
- Die Gewährleistungsansprüche verjähren in einem Jahr ab Ablieferung der Ware. Das gilt nicht, soweit § 438 Abs. 1 Nr. 1 und 2 BGB, § 479 Abs. 1 BGB oder § 634a Abs. 1 Nr. 2 BGB längere Fristen vorschreiben.
(3) Die Haftung von uns ist auf den Rechnungswert der beanstandeten Ware begrenzt. Vorstehende Beschränkung gilt nicht, soweit uns Vorsatz oder grobe Fahrlässigkeit, einschließlich von Vorsatz oder grober Fahrlässigkeit unserer Vertreter oder unserer Erfüllungsgehilfen vorwerfbar ist oder ein Schaden an Leben, Körper oder Gesundheit eingetreten ist.
(4) Die Gewährleistungsansprüche für gebrauchte Waren verjähren in einem Jahr ab Ablieferung.
(5) Die vorgenannten Beschränkungen der Gewährleistung gelten nicht, wenn uns Arglist vorwerfbar oder von uns eine Garantie für die Beschaffenheit der Ware gewährt ist.
(6) Soweit ein Besteller seinerseits wegen einer von uns gekauften Ware Gewährleistungsansprüchen ausgesetzt ist, bleiben ihm die Rechte aus § 478 BGB unbenommen, soweit eine Gewährleistung von uns nach dem Bürgerlichen Gesetzbuch geschuldet ist. Für einen über den Ersatz von Aufwendungen hinausgehenden Schadensersatzanspruch gilt Ziffer 4 entsprechend.

VIII. Garantien
(1) Die Übernahme einer Garantie durch uns bedarf einer ausdrücklichen Erklärung.
(2) Soweit ein Hersteller eine Garantie für die Beschaffenheit von gelieferter Ware oder dafür, dass die Ware für eine bestimmte Dauer eine bestimmte Beschaffenheit behält, übernimmt, stehen dem Besteller unbeschadet der gesetzlichen Ansprüche die Rechte aus der Garantie zu den in der Garantieerklärung und der einschlägigen Werbung angegebenen Bedingungen ausschließlich gegenüber dem Hersteller zu.

IX. Allgemeine Haftung
(1) Wir haften uneingeschränkt nach den gesetzlichen Bestimmungen für Schäden an Leben, Körper und Gesundheit, die auf einer fahrlässigen oder vorsätzlichen Pflichtverletzung von uns, unseren gesetzlichen Vertretern oder unseren Erfüllungsgehilfen beruhen, sowie für Schäden, die von der Haftung nach dem Produkthaftungsgesetz umfasst werden, sowie für alle Schäden, die auf vorsätzlichen oder grob fahrlässigen Vertragsverletzungen sowie Arglist durch uns, unserer gesetzlichen Vertreter oder unserer Erfüllungsgehilfen beruhen. Soweit wir bezüglich der Ware oder Teile derselben eine Beschaffenheits- und/oder Haltbarkeitsgarantie abgegeben hat, haftet wir auch im Rahmen dieser Garantie. Für Schäden, die auf dem Fehlen der garantierten Beschaffenheit oder Haltbarkeit beruhen, aber nicht unmittelbar an der Ware eintreten, haftet wir allerdings nur dann, wenn das Risiko eines solchen Schadens ersichtlich von der Beschaffenheits- und Haltbarkeitsgarantie erfasst ist.
(2) Wir haften auch für Schäden, die durch einfache Fahrlässigkeit verursacht werden, soweit diese Fahrlässigkeit die Verletzung wesentlicher Vertragspflichten oder einer Kardinalpflicht betrifft. Das Gleiche gilt, wenn dem Besteller Ansprüche auf Schadensersatz statt der Leistung zustehen. Wir haften jedoch nur, soweit die Schäden in typischer Weise mit dem Vertrag verbunden und vorhersehbar sind.
(3) Eine weitergehende Haftung von uns ist ohne Rücksicht auf die Rechtsnatur des geltend gemachten Anspruchs ausgeschlossen; dies gilt insbesondere auch für deliktische Ansprüche oder Ansprüche auf Ersatz vergeblicher Aufwendungen statt der Leistung. Soweit die Haftung des Verkäufers ausgeschlossen oder beschränkt ist, gilt dies auch für die persönliche Haftung seiner Angestellten, Arbeitnehmer, Mitarbeiter, Vertreter und Erfüllungsgehilfen.
(4) Allgemein verjähren Schadensersatzansprüche des Bestellers nach einem Jahr, es sei denn, wir haften gemäß Ziffer 1.

X. Copyright
Wir sind berechtigt auf allen unseren Produkten ein Copyright in branchenüblicher Form anzubringen. Auf die hieraus resultierenden Rechtsfolgen des Urhebergesetzes (UrhG) wird verwiesen.

XI. Eigentumsvorbehalt
(1) Wir behalten uns das Eigentum an der Ware vor. Im Übrigen gilt der Eigentumsvorbehalt bis zur vollständigen Bezahlung aller entstandenen Forderungen aus der laufenden Geschäftsbeziehung; bei laufender Rechnung gilt das Vorbehaltseigentum als Sicherung für die jeweilige Saldoforderung.
(2) Bei Pfändungen oder sonstigen Eingriffen Dritter hat uns der Besteller unverzüglich schriftlich zu benachrichtigen, damit Gegenmaßnahmen ergriffen werden können. Soweit die Kosten einer etwa erforderlich werdenden Drittwiderspruchsklage nicht einbringlich sind, hat der Besteller uns diese Kosten zu erstatten.
(3) Der Besteller ist berechtigt, die Ware im ordentlichen Geschäftsgang weiter zu verkaufen; er tritt uns jedoch bereits jetzt alle Forderungen in Höhe des Faktura-Endbetrages (einschließlich Mehrwertsteuer) unserer Forderung ab, die ihm aus der Weiterveräußerung gegen seinen Abnehmer oder Dritte erwachsen. Wird die Vorbehaltsware nach Verbindung, Vermischung oder Verarbeitung mit anderen uns nicht gehörenden Waren, veräußert, erfolgt die Abtretung nur in Höhe des Miteigentumsanteil von uns an der veräußerten Sache oder dem veräußerten Bestand. Zur Einziehung dieser Forderung bleibt der Besteller auch nach der Abtretung ermächtigt. Unsere Befugnis, die Forderung selbst einzuziehen, bleibt hiervon unberührt.
Wir verpflichten uns jedoch, die Forderung nicht einzuziehen, solange der Besteller seinen Zahlungsverpflichtungen aus den vereinnahmten Erlösen nachkommt, nicht in Zahlungsverzug gerät und insbesondere keinen Antrag auf Eröffnung eines Vergleichs oder Insolvenzverfahrens gestellt oder Zahlungseinstellung vorliegt. Ist aber dies der Fall, so können wir verlangen, dass der Besteller die uns abgetretenen Forderungen und deren Schuldner bekannt gibt, alle zum Einzug erforderlichen Angaben macht, die dazugehörigen Unterlagen aushändigt und den Schuldnern (Dritten) die Abtretung mitteilt. Sicherungsabtretungen oder Verpfändungen dürfen durch den Besteller nicht vorgenommen werden.
(4) Verhält sich der Besteller vertragswidrig, insbesondere wenn der Besteller seiner Zahlungsverpflichtung trotz unserer Mahnung nicht nachkommt, können wir nach einer vorherigen angemessenen Fristsetzung vom Vertrag zurücktreten und die Herausgabe der noch in unserem Eigentum stehenden Ware verlangen. In der Zurücknahme der Ware durch uns liegt ein Rücktritt vom Vertrag. Die dabei anfallenden Transportkosten trägt der Besteller. In der Pfändung der Ware durch uns liegt stets ein Rücktritt vom Vertrag. Wir sind nach Rückerhalt der Ware zu deren Verwertung befugt. Der Verwertungserlös ist auf unsere Forderungen – abzüglich angemessener Verwertungskosten – anzurechnen.
(5) Wir verpflichten uns, die uns zustehenden Sicherheiten auf Verlangen des Bestellers insoweit freizugeben, als der realisierbare Wert unserer Sicherheiten die zu sichernden Forderungen um mehr als 10 % übersteigt; die Auswahl der freizugebenden Sicherheiten obliegt uns.

XII. Hinweise/Gerichtsstand/Erfüllungsort
(1) Wir weisen darauf hin, dass Daten der Besteller, die den Geschäftsverkehr betreffen, im Sinne des Datenschutzgesetzes verarbeitet werden.
(2) Sofern der Besteller Kaufmann oder eine juristische Person des öffentlichen Rechts oder öffentlich-rechtliches Sondervermögen ist, ist unser Geschäftssitz ausschließlicher Gerichtsstand und Erfüllungsort für alle gegenseitigen Rechte und Pflichten; wir sind jedoch berechtigt, den Besteller auch an seinem Geschäftssitz gerichtlich zu verklagen.
(3) Es gilt das Recht der Bundesrepublik Deutschland; die Geltung des UN-Kaufrechts ist ausgeschlossen.
(4) Sollten eine oder mehrere Bestimmungen ganz oder teilweise unwirksam sein oder unwirksam werden, so wird die Gültigkeit der übrigen Bestimmungen nicht berührt.

Stand 10/2019

Faxvorlage für Bestellungen

H. Marahrens
Sicherheits-, Industrie- u. Verkehrskennzeichnungen GmbH
Gottlieb-Daimler-Straße 2 · 28237 Bremen

Bestellfax: 0421/69 444-81

Unser Angebot gilt ausschließlich für Industrie, Handel, Gewerbe und Selbständige.

Platz für Ihren Firmenstempel:

Bitte vergessen Sie nicht Ihre Telefon- und Faxnummer aufzugeben!

Ansprechpartner:
(bitte in Druckbuchstaben)

Ihre Bestell-Nr.

Mindestbestellwert 25,00 € netto

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Größe	Menge	Einzelpreis in €	Gesamtpreis in €

Die Geschäftsbedingungen haben wir zur Kenntnis genommen.
Die Bestellung gilt nur für Artikel aus diesem Katalog.

Der Mindestbestellwert beträgt 25,00 € netto, ansonsten berechnen wir eine Bearbeitungspauschale in Höhe von 10,00 €.

Die Preise gelten ab Werk ausschließlich Porto und Verpackung. Für Schilder mit individuellem Eindruck haben wir den Textwunsch als Anlage beigefügt.

Unterschrift: Datum:

Gewünschter Liefertermin:

i Büroschilder ab **10,95**

Büroschilder
ab ▶ Seite 277

Betriebs- und Büroausstattung

Bei uns bekommen Sie Ihr persönliches Büroschild

Marahrens
Safety Sign Solutions

Tel. 0421 / 69 444 - 999
Fax 0421 / 69 444 - 81

E-Mail: info@marahrens-shop.de
Web: www.marahrens-shop.de

Unsere Top-Marken

CEDERROTH
3M
RS-GUIDESYSTEMS®
SÖHNGEN®
plum
KRAUSE
HARTMANN
Honeywell
B-SAFETY professional safety solutions
uvex
Kidde
GLORIA®
DURABLE
ampere system
martor
LimarLite®