18-1 ARBEITSSICHERHEIT+PFLEGE

Seite/n

Fallschutz - Höhensicherung und Zubehör **3 - 9**

Auffanggurte VERTIQUAL
Fallschutz und Höhensicherung
Rückenösenverlängerung
Fallschutz Sets
Falldämpferseil
Kernmantel-Sicherungsseil
Höhensicherungsgeräte REBEL
Auffanggerät GOBLIN
Verlängerung zu Höhensicherungsgeräten
Seilkürzgerät
Stahlstruppe
Karabinerhaken
Trägeranker

Zurrgurten DIN EN 12195 **10**

Spanngurten
Umreifungsgurten

Signale - Warnbänder - Absperrbänder/Ketten **11 - 12**

Leitkegel
Triopan Faltsignale - Warnsignale - und Fireball-Leuchten
Faniontücher
Absperrbänder und Ketten
Warnaufsteller

Feuerlöschdecke **13**

Verbandskasten Typ 1 **13**

Handreinigung, Desinfektion und Pflege **13 - 15**

ELIX® Handreinigungstücher
ELIX® Desinfektionsmittel
Handreinigungscreme
Hautschutzcreme
Pflegecreme

Augenspülung 15 - 17

Taschenflasche mit Augenwanne
Augenspülstation
Einweg-Augenspülflasche

Schilder (Sicherheitszeichen gemäß ASR A1.3 / ISO 7010) 18 - 34

Rettungszeichen
Verbotszeichen
Warnschilder
Gebotszeichen
Brandschutzzeichen

Fallschutz - Höhensicherung und Zubehör

Systemhierarchie - Sicherungssets und Sicherungsgeräte

Gefahrenpotential >

Rückhalten

Ein Absturz ist ausgeschlossen

Positionieren

Statisches halten an der Struktur

Auffangen

Absturz jederzeit möglich

Steigen

Mittleres Sturzrisiko

Vorsteigen

Hohes Sturzrisiko

Ergonimie & Funktionalität >

Auffanggurt VERTIQUAL V33 — EN 361, CE

Auffanggurt VERTIQUAL aus 45-mm PES-Gurtband, neongelb/schwarz. Basismodell mit Smart-Lock-Schnallen, leichtgängiger Gurtbandverstellung. Auffangöse rückseitig und im Brustbereich zum Durchschlaufen. Grösse L-XL. Gewicht 1.6 kg.

Einsatzbereich: Einfacher und ergonomischer Auffanggurt für viele Arbeitsbereiche mit Sturzgefahr, z. B. Hochregallager, Gerüstbau, Dächer usw. Durch den frontalen Anschlagring zum Durchschlaufen lässt sich dieser Gurt wie eine Jacke anziehen.

Art.-Nr.	Gewicht Gramm	Grösse	Gurtband Breite/mm	Material	Farbe	Preise Stk.
18.109.0045	1600	L-XL	45	Polyester	neon-gelb/schwarz	115.00

Auffanggurt VERTIQUAL V53A — EN 358, EN 361

Auffang-/Haltegurt von VERTIQUAL aus 45 mm PES-Gurtband, neon-gelb/schwarz, Allround-Modell, Smart-Lock-Schnallen mit leichtgängiger Gurtbandverstellung. Breite Komfort-Rückenstütze mit zwei seitlichen Halteösen, Auffangöse rückseitig, Auffangöse im Brustbereich mit Automatikschnalle zum Durchschlaufen. Steigschutzöse im Bauchgurt mittig einstellbar. Grösse L-XL, 1.8 kg.

Einsatzbereich: Komfortabler Auffang- und Rückhaltegurt für viele Arbeitsbereiche mit Sturzgefahr und dem Anspruch, sich zusätzlich durch den integrierten Beckengurt bei der Höhenarbeit zu positionieren und entlasten. Durch den frontalen Anschlagring zum Durchschlaufen lässt sich dieser Gurt wie eine Jacke anziehen.

Art.-Nr.	Gewicht Gramm	Grösse	Gurtband Breite/mm	Material	Farbe	Preise Stk.
18.109.0255	1800	L-XL	45	Polyester	neon-gelb/schwarz	245.00

Rückenösenverlängerung VERTIQUAL EN 795, CE ▲

Rückenösenverlängerung VERTIQUAL aus PES-Gurtband 45 mm, schwarz. Einseitig mit Kunstleder-Kantenschutz aufgenäht. Stahl-D-Ring und ein Delta-Schraubglied. Kannn auch als Kantenschutz-Struppe eingesetzt werden. Länge 40 cm. Gewicht 302 g.

Einsatzbereich: Gut geeignet als Verlängerung der Rückenbefestigung am Auffanggurt für Personen, welche sich oft rückseitig an einem Höhensicherungsgerät oder mitlaufendem Auffanggerät anschlagen müssen. Nur bei Sturzfaktor > 1 einsetzen. Kann auch als Anschlaggurt an robusten Strukturen eingesetzt werden.

Art.-Nr.	Gewicht Gramm	Gurtband Breite/Länge/mm		Material	Farbe	Preise Stk.
18.109.1650	302	45	400	Polyester	schwarz	31.50

Fallschutz - Einsteiger Set CE ▲

Beinhaltet:

1. Auffanggurt C3-A RAPID Automatic, anthrazit mit Click-Verschlüssen,
2. Karabinerhaken, Stahl, Schraubverschluss, Reissfestigkeit ↕ 25 / ↔ 7 kN. Gewicht 165 g.
3. Falldämpfleine 2 m, Automatik-Stahl-Karabinerhaken 56 mm und 17 mm Öffnung,
4. Kleiner Materialrucksack VERTIQUAL aus schwarzem, innenseitig beschichtetem, Polyestergewebe, Reissverschluss, Grösse ca. 38×13×28 cm, 10 Liter, ein zusätzliches Aussenfach mit Reissverschluss, zwei gepolsterte Tragriemen mit oranger Bordüre und Tragschlaufe, Schriftzug VERTIQUAL. Minimale Arbeitshöhe 5.80 m

- Dächer
- Übergabestellen
- Lüftung/Klima
- Verkehr
- Leuchtreklame
- Kranbrücke
- Kranbahn
- Rechenreinigung
- Balkon

Art.-Nr.	Masse Rucksack	Inhalt Volumen	Typ	Verpackung	Preise Set
18.109.1940	38×13×28 cm	10 Liter	Einsteiger-Set	Rucksack	169.00

Fallschutz - Basis Set CE ▲

Einsatzbereich: Die Basic-Set-Fallschutz-Grundausrüstung ist für gelegentliche, einfache Arbeitseinsätze in der Höhe gedacht, z.B. für Reinigungs- und Unterhaltsarbeiten an und auf Gebäuden. Bestellen Sie separat den notwendigen Helm, z.b. Artikel 17.311.0X00 in verschiedenen Farben inkl. 4-Punkt-Kinnriemen.
Eignung: Rückhalten - sehr gut Auffanggen - sehr gut Aufsteigen - sehr gut

Beinhaltet:

1. Auffanggurt V33 A ADVENTURE (siehe Art.-Nr. 18.109.0045)

2. Auffanggerät VERTILINE-Edge 10 m. Mitlaufendes Fallstoppgerät aus Edelstahl auf 12 mm PA-Kernmantelseil. Fest eingebautes Gerät mit Falldämpfer. Am Seil und am Fallstoppgerät ist je ein selbstschliessender Edelstahl-Sicherheitshaken 18 mm Seilabschluss mit Vernähung und Endknoten. Vertikaler und horizontaler Einsatz, max. Nutzergewicht 100 kg. Länge 10 m. Gewicht 2.0 kg.

3. Bandschlinge LISKO 80 cm. Bandschlinge VERTIQUAL aus 25 mm PES-Gurtband, gelb mit schwarzen Kennstreifen. Leichte Bandschlinge für diverse Arten von Anschlagmöglichkeiten, Ausgleichsverankerungen, Standplatzsicherung etc. Bruchlast mind. 30 kN. Länge 0.8 m, 148 g.

4. Karabinerhaken TOUR D. KS-Karabiner VERTIQUAL aus schwarzem Aluminium mit grauem Verschluss, Ø 24 mm-Öffnungsweite. Bruchlast Hauptachse 24 kN. Gewicht 86 g.

5. Karabinerhaken EVOQUE. KS-Karabiner VERTIQUAL aus grauem Aluminium mit grünem Verschluss, Ø 23 mm-Öffnungsweite. Bruchlast Hauptachse 24 kN. Gewicht 94 g. (siehe Art.-Nr. 18.109.1915)

6. Materialrucksack 10 Liter. Transporttasche VERTIQUAL aus schwarzem PES-Gewebe, innenseitig beschichtet. Einfacher Transport und Aufbewahrung. Mit Schriftzug VERTIQUAL. 10 lt, Grösse 38 x 13 x 28 cm, Reissverschluss. Gewicht 240 g.

7. Handschuh Resista-Tech 5600 Spaltleder. Schutzhandschuhe aus geschmeidigem, grauem Rindsspaltleder, Lederdicke 1,1 mm, Handrücken aus schwarzem Stretchgewirk, Klettverschluss, Länge 23–25 cm je nach Grösse.

Einsatzorte

- Anlagen
- Abbruch
- Dächer
- Übergabestellen
- Maschinen
- Antennen
- Solar
- Fenster
- Trafos
- Böschung/Ufer

Art.-Nr.	Masse Rucksack	Inhalt Volumen	Typ	Verpackung	Gewicht Tot. Kg	Preise Set
18.109.1941	38×13×28 cm	10 Liter	Fallschutz Basis-Set	Rucksack	4.00	299.00

Y-Falldämpferseil EZ Stop-Y

EN 355, CE ▲

Y-Falldämpferseil 3M aus kantenfestem 12 mm PA-Seil, blau/orange Y-Bauform zur Bewegung in Strukturen oder auf Seilanlagen mit Wechselsicherung. Sehr kompakter EZ-STOP Spezial-Falldämpfer (max. Aufreisslänge nur 135 cm). Fest eingebauter Stahl-Sicherheitshaken zur Befestigung am Auffanggurt, zwei grosse 60 mm-Alu-Sicherheitshaken zur alternierenden Befestigung. Max. Nutzergewicht 130 kg. Länge 1.5 m.

Einsatzbereich: Dieses Y-Verbindungsmittel wurde entwickelt, damit sich werktätige Personen in Verbindung mit einem Auffanggurt auf Masten, Pfeilern, Brücken usw. und über Kanten fortbewegen können (z. B. um andere Absturz-Schutzausrüstungen anzubringen oder aufzubauen). Hierzu lösen Sie jeweils ein Seilende aus dem aktuellen Befestigungspunkt und hängen es am nächsten Befestigungspunkt wieder ein. Das andere Seilende bleibt währenddessen sicher am Anschlagpunkt.
Dank revolutionärer Dämpfungstechnologie reduziert sich der erforderliche Freiraum unter dem Anschlagpunkt auf unter 6 m. Die effektive Aufreisslänge beträgt 1,35 m.

Art.-Nr.	Länge m	Nutzgewicht Kg	Aufreisslänge cm	Preise Set
18.109.0680	1.5	130	135	269.00

Kernmantel-Sicherungsseil

PROTECTA ▲

Kernmantel-Sicherungsseil PROTECTA aus Polyamid, Durchmesser 10,5 mm, ein Seilende mit eingespleisstem Sicherheitskarabinerhaken, das andere mit Sicherheitsknoten, 5–30 m lang (andere Längen auf Anfrage).

Einsatzbereich: Dieses Sicherungsseil dient zum Sichern von Personen oder als Vertikalseil bei Verwendung eines mitlaufenden Seilkürzers. Als solches soll es mittels des Sicherheitskarabinerhakens möglichst hoch oben so befestigt werden, dass ein plötzlicher Zug bis 600 kg die Halterung nicht ausreisst. Es ist auch darauf zu achten, dass das Seil nicht über eine Kante zu liegen kommt, und es ist so abzuspannen, dass kein Schlaffseil entsteht. Das Seil ist regelmässig vor und nach einem Gebrauch zu kontrollieren und auch bei geringfügigen Beschädigungen zu ersetzen. Die Reissfestigkeit muss min. 600 Kg betragen.

Art.-Nr.	Seil Ø mm	Länge m	Reissfestigkeit Kg	Preise Stk.
18.109.0560	10.5	10	600	95.00
18.109.0570	10.5	20	600	145.00

Höhensicherungsgerät REBEL GURTBAND EN 360, CE ▲

Klein Höhensicherungsgerät von CAPITAL SAFETY PROTECTA mit automatischem Aufrollund Blockiersystem, schlag- und bruchsicheres Gehäuse mit Befestigungsöse, selbstsicherndem Karabinerhaken und integriertem Bandfalldämpfer, PolyesterGurtband. Gewicht ca. 1.5 kg.

Einsatzbereich: Bei normalem Gebrauch wird der Sturz innerhalb von ca. 0,8 m aufgehalten und die auf den Körper wirkenden Kräfte liegen unter 600 DaN. Ideal für Arbeiten in Höhen von über 5 Meter, welche gute Bewegungsfreiheit erfordern bzw. bei welchen der Arbeitsposten relativ oft verschoben werden muss.
Nicht geeignet für Situationen mit Schneidekanten oder Arbeiten mit Schneideoder Schweisser-Werkzeug usw.
Der REBEL ist grundsätzlich wartungsfrei, soll jedoch durch eine autorisierte Fachperson jährlich kontrolliert werden.

- Anlagen
- Maschinen
- Hubarbeitsbühne
- Fahrzeuge
- Hochregallager
- Förderanlagen
- Leitern
- Trafos
- Gerüst
- Übergabestellen

Im Falle eines Sturzes muss das Gerät aus dem Betrieb genommen werden.

Art.-Nr.	Gewicht/Gramm	Gurtbandlänge/m	Preise/Stk.
18.109.1403	1500	3.3	315.00
18.109.1406	2300	6.0	665.00

Höhensicherungsgerät REBEL STAHLSEIL ▲

Höhensicherungsgerät CAPITAL SAFETY PROTECTA. Kabellänge 15 m.
Gewicht ca. 7,5 kg

Einsatzbereich: Dieses Höhensicherungsgerät dient der Sicherung von Personen, die bei ihrer Arbeit oder beim Aufund Absteigen der Gefahr eines Absturzes ausgesetzt sind.
Das Gerät muss unbedingt senkrecht zur möglichen Fallrichtung angebracht werden. Dies soll verhindern, dass der Gesicherte bei einem Sturz nicht in ein zu starkes Pendeln geraten kann, bei welchem er sich anschlagen und verletzen könnte. Eine eingebaute Rückholfeder hält das Seil stets straff, und der Benützer kann sich im Aufzugsbereich des Seils frei auf und abwärts bewegen. Im Falle eines Absturzes beginnt sofort progressiv eine Fliehkraftbremse auf das Seil einzuwirken, und der Abstürzende wird grundsätzlich innerhalb einer Sturzhöhe von ca. 1 m aufgefangen. Das Gerät benötigt keinen eigentlichen Unterhalt, soll aber an einem trockenen Ort staubgeschützt aufbewahrt werden. Vor und nach Gebrauch soll das Kabel ganz abgerollt und auf Beschädigungen kontrolliert werden; gegebenenfalls ist uns das Gerät mit der mitgelieferten Garantiekarte zwecks Auswechslung des Kabels und zur Funktionskontrolle einzusenden. In jedem Fall muss das REBEL Höhensicherungsgerät mit der Garantiekarte einmal jährlich zur formellen Prüfung eingeschickt werden.

Wichtig: Während Arbeitsunterbrüchen muss die Rückholfeder unbedingt entspannt, d.h. das Kabel eingerollt werden. Es empfiehlt sich, am Karabinerhaken eine Schnur anzuknüpfen, mit der das Kabel vor einem Neuaufstieg zurückgeholt werden kann.

- Anlagen
- Maschinen
- Hubarbeitsbühne
- Fahrzeuge
- Hochregallager
- Förderanlagen
- Leitern
- Trafos
- Gerüst
- Übergabestellen

Dieser Artikel ist zusammen mit einem Auffanggurt einzusetzen.

Art.-Nr.	Gewicht/Gramm	Kabellänge/m	Tragkraft Anwender und Werkzeug / Kg	Preise/Stk.
18.109.1415	7500	15	140	1020.00

Auffanggerät GOBLIN — EN 355, CE ▲

Der Goblin ist eine innovative Absturzsicherung für halbstatische Seile von 10 bis 11 mm Durchmesser. Er besteht aus einer soliden geschmiedeten Struktur aus einer Aluminiumlegierung der Mechanismus wurde in Edelstahl ausgeführt.
Konzipiert für eine unglaublich flüssige Fortbewegung am Seil sowohl beim Auf- als auch Abstieg. Die Gleitfähigkeit kann durch das kleine Hilfsmittel "Rope Surfer" noch verbessert werden.
Es besteht nahezu kein Seilverschleiss, dank des niedrigen Fangstoßes sind die Mantelschäden und die resultierenden Absturzfolgen für den Benutzer auf ein Mindestmaß reduziert.
Für die Verlängerung zum Benutzer (zur Auffangöse) zum Seil ist eigens ein Verbindungsmittel entwickelt wurden. Der Goblin benötigt keinen Falldämpfer, Sturzenergie wird durch Reibung und Gleitbewegung des Läufers abgebaut.
Der Goblin funktioniert als Auffanggerät im Fallschutzeinsatz oder kann als Seilklemme für den Aufstieg verwendet werden.
Funktion ist mittels Drucktaste einstellbar.

Im Set enthalten:
Auffanggerät, 2 Stahlkarabiner und Verbindungsband

Zertifizierungen
EN 353-2 für den Gebrauch als Auffanggerät in Kombination mit den geeigneten zertifizierten Seilen, für Anwender bis 120 kg:
ANSI Z359.1 für den Gebrauch als Auffanggerät mit dem Seil mit Öse Lithium 11 mm, für Anwender bis 136 kg / 300 lbs.
CE, EN 353-2, EN 12841

Art.-Nr.	Für Seil Ø / mm	Nutzgewicht Kg	Gewicht g	Preise Set
18.109.1051	10-11	120	280	305.00

Verlängerung zu REBEL-Höhensicherungsgeräten — EN 360, CE ▲

Rebel Sling
Höhensicherungsgerät-Zubehör 3M aus ummantelter Stahlseistruppe 8 mm, Kantengeprüft. Beidseitig mit Metall-Kauschen, strapaziehrfähiger Bandfalldämpfer mit eingenähtem selbstverriegelndem Stahl-Sicherheitshaken. Ermöglicht den Einsatz der REBEL-Geräteserien im horizontalen Einsatz.

Einsatzbereich: Zum Einsatz mit Höhensicherungsgerät REBEL, für horizontal angeschlagene Bereiche (z.B. auf Flachdächern), gemäss der aktuellen und obligatorischen VG11-Vorschriften bezüglich scharfer Kanten für horizontale Anwendungen von zertifizierten Höhensicherungsgeräten.

Art.-Nr.	Länge m	Preise Stk.
18.109.0780	1.5	221.00

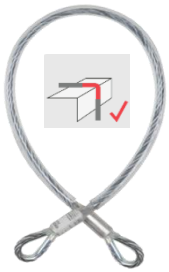
Seilkürzgerät VERTIQUAL Fast — EN 358, CE ▲

Halteseil VERTIQUAL aus Alu-Gehäuse mit PA-Kernmantelseil 14 mm.
Seilkürzer mit Masthalteseil. Mit verschiebbarem Seilschoner, selbstsicherndem Sicherheitshaken zur Schnellbefestigung, Alu-Schraubkarabiner am Seilkürzer, Seilabschluss mit vernähtem Manschetten-Knoten. Länge 2 m, 870 g.

Einsatzbereich: Bietet bei sicherem Stand die freihändige Positionierung. Auf Steigschutz-leitern mit Schiene oder Seil ideal in Kombination mit einem Falldämpferseil als Absturzsicherung.

Art.-Nr.	Länge m	Gewicht g	Seil Ø/mm	Preise Set
18.109.1215	2	870	14	109.00

Stahlseil-Struppe HARDY EN 354 - EN 795, CE



Anschlagstruppe VERTIQUAL aus 8 mm Stahlseil, verzinkt Beidseitig gespleisstes Auge mit Stahlkauschen, Schutzmantel aus solidem Plastik. Bruchlast mind. 35 kN. Länge 2 m, Gewicht 860 g.

Einsatzbereich: Die extrem hohe Bruchfestigkeit bietet in jeder Situation genügend Leistungsreserve in der Sicherungskette. Andere Längen und Variante mit eingebautem Stahlring als multidirektionaler Riggingpunkt auf Anfrage.

Art.-Nr.	Länge m	Gewicht g	Bruchlast kN	Seil Ø/mm	Preise Stk.
18.109.0720	2	860	35	8	35.50

Karabinerhaken VERTIQUAL

KS-Karabiner VERTIQUAL aus grauem Aluminium mit grünem Verschluss, Ø 23 mm-Öffnungsweite. Bruchlast Hauptachse 24 kN. Gewicht 94 g.

Art.-Nr.	Länge mm	Breite mm	Belastbarkeit kN / geschlossen	Öffnung mm	Gewicht Gramm	Material	Preise Stk.
18.109.1915	114	73	24	23	97	Aluminium	18.50

Trägeranker 3M CAPITAL SAFETY Glyder 2

Trägeranker 3M aus Stahl/Aluminiumguss Mobiler und sehr leichter Anschlagpunkt an Stahlträger und Stahlelemente für 1 Person. Gestänge mit Schnellverriegelungs-Klemmen aus Stahl, Anschlag-D-Ring. Verstellbar. Für Träger von 89 - 333 mm, Gewicht 1.7 kg.

Einsatzbereich: Der GLYDER-2-Trägeranker dient zum Befestigen von Fallschutzleinen und Höhensicherungsgeräten zur Sicherung einer Person an einer breiten Palette von Stahlträgern. Je nach Situation kann das Gerät horizontal als auch vertikal eingehängt werden.
Der Glyder folgt dem Nutzer beim Verschieben des Arbeitsplatzes mühelos und sicher.

Normen: Entspricht den OSHA 1910.66, OSHA 1926.502, ANSI Z359.1, ANSI A10..32 und EN 795:1996 Klasse B

Art.-Nr.	Zul. Flanschbreite mm	Flanschdicke max. cm	Gewicht Kg	Benutzerkapazität Kg	Bruchfestigkeit kN	Preise Stk.
18.109.1820	89-333	3.125	1.66	189	22	525.00

Zurrgurten DIN EN 12195

Spanngurten

Spanngurte 500 mit Profilhaken.
2-teilig

Art.-Nr.	Breite mm	Länge m	* Belastbarkeit Direktzug daN	Umreifung daN	Preise Stk.
18.107.4051	25	6	250	500	37.50

Spanngurte 2000 mit Karabinerhaken.
2-teilig

Art.-Nr.	Breite mm	Länge m	* Belastbarkeit Direktzug daN	Umreifung daN	Preise Stk.
18.107.3810	35	6	1000	2000	38.50

Spanngurte 5000 mit Triangel und Karabinerhaken.
Galvanisierte Druckratsche mit Handhebelsicherung, zwei Zahnrädern. Polyestergewebe, scheuer- und abriebfest ausgerüstet. Haken galvanisiert. 2-teilig

Art.-Nr.	Breite mm	Länge m	* Belastbarkeit Direktzug daN	Umreifung daN	Preise Stk.
18.107.3610	50	8	2500	5000	69.00

Umreifungsgurten / Zurrgurten DIN EN 12195

Umreifungsgurte 200/500 mit Klemmschnalle/Mini-Ratsche.

Art.-Nr.	Breite mm	Länge m	* Belastbarkeit Umreifung daN	Packungs-inhalt	Typ	Preise Paar
18.107.0011	25	2.5	200	2 Stk.	emmschnalle	14.50
18.107.0012	25	5	500	1 Stk.	Mini-Ratsche	12.50

Signale - Warnbänder - Absperrbänder/Ketten

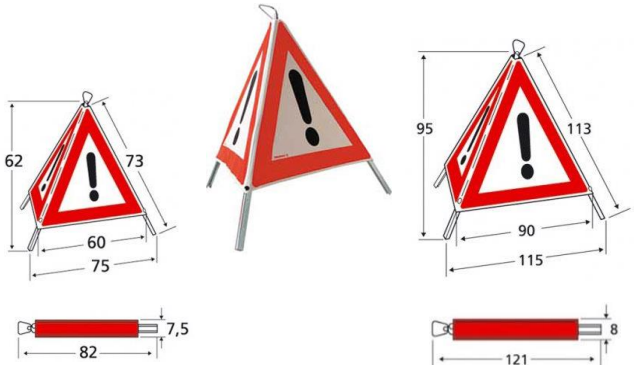
Leitkegel

1-teiliger PVC Kegel mit Griffprofil am Kegelkopf.
Orange, mit 1 oder 2 weissen Streifen.

Art.-Nr.	Anzahl Streifen	Höhe cm	Material	Gewicht ca. Kg	Preise Stk.
18.103.0132	1	32	PVC	0.48	15.00
18.103.0250	2	50	PVC	1.30	25.00

Triopan Faltsignale

Das Triopan Faltsignal ist in vier Standardgrössen erhältlich, von welchen jede Grösse dem jeweiligen Einsatzgebiet angepasst ist. So reicht ein Faltsignal mit einem 60 cm Überzug und einer Gesamthöhe von 62 cm für den Einsatz auf Innerortsstrassen, jedoch wird für den Einsatz auf Schnellstrassen oder Autobahnen ein Faltsignal mit einer Überzugsgrösse von mindestens 90 cm benötigt. Lieferung inkl. Etui.



Art.-Nr.	Seitenlänge cm	Höhe cm	Zeichen	Für den Einsatz auf:	Preise Stk.
18.102.6062	60	62	(!) Andere Gefahren	Innerortsstrassen	95.00
18.102.9095	90	95	(!) Andere Gefahren	Autobahn	148.00

Warnsignal 3-dimensional faltbar

Das NEUE Triopan Warnsignal für überhängende Lasten.

Triopan Warnsignal mit Reflexeinsätzen 3D-faltbar (4-seitig) mit Dreieckkettenwirbel

Das NEUE Triopan Warnsignal bietet Ihnenfolgende Zusatznutzen:
– Warnsignal im Set mit einem Spanngurt und Etui
– Klettstreifen, um Fixation des Warnsignals zu ermöglichen
– Erhöhte Sichtbarkeit aufgrund Silberreflex-Ecken auf dem Warnsignal
– Blister-Verpackung mit Gebrauchsanweisungen

Art.-Nr.	Seitenlänge mm	Farbe	Typ	Preise Stk.
18.105.0501	500	rot/weiss	3 Dimensional	69.00

Triopan Fireball — Warnleuchte nach EN 12352, Lichtklasse L2H

Triopan Fireball ist eine Mini-LED-Blitzleuchte für die temporäre Signalisation. Diese Blitzleuchte besticht durch ihre kompakte und platzsparende Konstruktion. Sie wird beim Einsatz an unseren Faltsignalen automatisch ein- oder ausgeschaltet und kann dank zusätzlichem Zubehör bei diversen Varianten der temporären Signalisation angewendet werden.
Sie wird mit 6 AA Batterien betrieben und hat mehrere Funktionalitäten wie Einfach-Blitz, Dauerlicht. Blitzstärke entspricht einer L8L Warnleuchte.

4 Magnete

Art.-Nr.	Farbe Linse+LED	Höhe cm	Batterien Stk. / Typ	Preise Stk.
18.177.9000	gelb	15	6 / AA	149.00

Faniontücher

Rot/weiss schräg gestreifte Faniontücher genäht.
Mit Schlaufe für Stiel, oder mit Ösen.

Schlaufe für Stiel

Ösen

Art.-Nr.	Dimensionen/mm: Länge	Breite	Typ	Preise Stk.
18.104.0400	400	400	Schlaufe für Stil	45.00
18.104.4040	400	400	Ösen	49.00

Absperrband

Das kostengünstige Absperrband eignet sich für das kurzfristige Abgrenzen von Zonen auf Baustellen oder Gefahrenplätzen. Rot/weisser Druck signalisiert Absperrung. Speziell geeignet für kurzfristige Einsätze. Extrem reissfest.

Art.-Nr.	Breite mm	Stärke mm	Linien-führung	Länge m	Material	Verpackung	Preise Stk.
18.106.1080	80	0.03	gerade	200	LDPE	Spenderkarton	19.50
18.106.0080	80	0.03	gerade	500	LDPE	Spenderkarton	24.50

Absperrkette

Absperrkette rot/weiss, Kunststoff.

Art.-Nr.	Glied Stärke/mm	Glied Ø aussen/mm	Länge m	Farbwechsel Glieder	Preise m
18.109.0813	8	77 x 28	25	4/4	3.50

Warnaufsteller

Für kurzzeitige Hinweise auf Verkehrswegen.
Mit 2-seitiger Beschriftung. Zusammenklappbar.
Material ABS-Kunststoff.

Auch mit anderen Symbolen erhältlich.

Art.-Nr.	Höhe mm	Beschriftung	Preise Stk.
18.109.9360	965	Achtung Rutschgefahr	179.00

Feuerlöschdecke

Feuerlöschdecke GLASEX

Feuerlöschdecke aus weissem Glasfasergewebe, Stoffgewicht 400 g/m2, Grösse 2 × 1.6 m, aus einem Stück ohne Nähte, Schnittkanten gesäumt, mit zwei einseitig mit Aluminiumgewebe beschichteten Grifftaschen zum sofortigen Entfalten der Decke.
Rot lackierter Metallbehälter für Wandmontage zu GLASEX-Feuerlöschdecke, Klappdeckel, Symbol «Mittel und Geräte zur Brandbekämpfung», 305 × 305 × 125 mm

Art.-Nr.	Länge mm	Breite mm	Tiefe mm	Stoffgewicht g/m²	Typ	Preise Stk.
18.109.6860	2000	1600		400	Tuch	129.00
18.109.6861	305	305	125		Behälter	99.00

Verbandskasten

Verbandskasten Typ 1

Verbandskasten für Betriebe bis 5 Arbeitnehmer, gefüllt.
Gefüllt nach ÖNorm Z1020.

Art.-Nr.	Typ	Dimensionen mm	Farbe	Preise Stk.
18.110.3121	1	310 x 210 x 130	grün	189.00

Handreinigung, Desinfektion- und Pflege

ELIX® Handreinigungstücher

ÜBERALL JEDERZEIT VERWENDBAR - ohne Wasser - ohne Seife - ohne Rückstände

Eimer mit 90 Tücher

Eimer mit 90 Tüchern, Tuchgröße 27 x 31 cm, dermatologisch getestet, mit praktischem Spender. Entfernt restlos und hautschonend Fett, Teer, Wachs, Kleberückstände, Öl, Kupferpaste, Brems- und Kohlestaub, Lack, Farben, Tinte, Grasflecken und viele weitere hartnäckige Verschmutzungen. Neue citrusbasierende Flüssigkeitsformel tötet Bakterien, trocknet schnell und hinterlässt einen angenehmen Geruch. Auch in Zupfdose (18 Stk). oder Einzeltuch erhältlich.
Starkes zweilagiges Tuch mit einer weichen und einer abrasiven Seite um starken Schmutz effizient und angenehm zu entfernen.
Tuchstruktur ermöglicht es, dass der Schmutz nicht zurück auf die Hände geht.

Beutel mit Einzeltuch

Sanitär

Lagerung

Mechanik

Malerei

Produktion

Automobil

Garten

Druck

Art.-Nr.	Inhalt/Tücher Stk.	Tuchgrösse cm	Gebinde	Preise Stk.
18.100.0090	90	27 x 31	Eimer	31.00
18.100.0091	18	15.5 x 20	Zupfdose	13.50
18.100.0001	1	20 x 22	Beutel	1.50

Incides N Desinfektionstücher

Das Tuch für die alkoholische Schnelldesinfektion von medizinischen Geräten und Instrumenten, aus alkoholbeständigem Material sowie von kleinen alkoholbeständigen Flächen aller Art.
Breites Wirkungsspektrum gegen Bakterien (inkl. MRSA und TB) und Hefen.
Begrenzt viruzid gem RKI-Empfehlung 01/2004. Tuchgrösse 13 x 24,5 cm

Art.-Nr.	Inhalt Tücher	Tuchgrösse cm	Gebinde	Preise Stk.
18.101.0090	90	13 x 24.5	Dose	26.50

ELIX® Desinfektionsmittel

Desinfektionsmittel für Hände, Flächen und Gegenstände. Wird auch in Spitäler eingesetzt.

ELIX Clean:
- enthält keinen Alkohol und ist vom BAG abgenommen
- ist nicht brennbar
- ist blutauflösend, geruchsneutral und neutralisiert Geruchsbakterien
- hat gute Materialverträglichkeit und ist nicht verflüchtigend

Ist wirksam gegen:
- Bakterien
- Mykobakterien (TbB),
- Pilze (Candida), Schimmelpilze

und spez. Viren wie:
- Hepatitis-B Viren (HBV)
- AIDS-Erreger (HIV)
- Coronaviren
- Rotaviren
- Influenza-Orthomyxoviren

Art.-Nr.	Inhalt ml	Gebinde	Preise Stk.
18.100.0250	250	Zersteuberflasche	26.50

Handreinigungs-Creme PEVALIN SPEZIAL

Handreinigungs-Creme zur mühelosen Entfernung von hartnäckigen bzw. stark anhaftenden Verschmutzungen.

Anwendungsbereich
- Kunstharz-, Nitro- und Tiefdruckfarben
- diverse Klebstoffe, Dichtungsmaterialien
- Öle, Fette, Teer, Bitumen
- PU-Schäume, Graphit, Harze, Ruß

Eigenschaften
- reinigt porentief ohne Wasser
- hautschonend
- rückfettend

Beschaffenheit Creme (O/W Emulsion)
- mit hochwertigen, hautfreundlichen Kunststoffreibemitteln (PU)
- mit kaltgepressten, natürlichen Ölen, pflanzlichen Glyceriden und natürlicher Sheabutter
- silikonfrei

Art.-Nr.	Gebinde	Inhalt ml	Typ	Preise Stk.
18.105.6273	Tube	200	Spezial	9.50
18.105.6274	Dose	500	Spezial	14.50

Handreiniger GREVEN — IVRAXO ACTIVE PEARLS Xtra ▲

Handreiniger GREVEN für starke bis sehr starke Verschmutzungen mit schmutzbindenden weichen Rizinus-Wachsperlen ASP (Active Soft Pearls), lösemittelfrei, seifenfrei. 250-ml-Flasche.

Einsatzbereich: IVRAXO ACTIVE PEARLS Xtra ist bei starken Verschmutzungen, z.B. durch Fette, Öle, Metallstaub, Graphit oder Russ, geeignet. Empfohlen bei häufigem Händewaschen. Auf die nicht angefeuchtete Haut verteilen. Anschliessend mit wenig Wasser weiterwaschen. Bei den ASP handelt es sich um weiche, glatte Perlen aus hydriertem Rizinusöl (Wachs), die Schmutzpartikel lösen können, ohne die Haut zu schädigen. Sehr gute Hautverträglichkeit.

Art.-Nr.	Gebinde	Inhalt ml	Preise Stk.
18.109.2720	Flasche	250	6.50

Hautschutzcreme GREVEN — LIGANA REMO-tec ▲

Schmutzabweisende Hautschutzcreme GREVEN zum Schutz vor Schmutz, silikon- und fettfrei, leicht parfümiert, mit schmutzbindenden Emulgatoren, mit Glyzerin und Allantoin. 250-ml-Tube.

Einsatzbereich: LIGANA REMO-tec ist bei stark haftenden öligen oder trockenen Verschmutzungen wie z.B. Altölen, Lacken, Farben, Teer, Russ und Bitumen geeignet. Verhindert die Anhaftung von Schmutz und erleichtert die spätere Hautreinigung deutlich. REMO-tec vor Arbeitsbeginn und nach den Pausen sorgfältig auf die vorher gereinigten und abgetrockneten Hände auftragen und gleichmässig verteilen.

Art.-Nr.	Gebinde	Inhalt ml	Preise Stk.
18.109.2320	Tube	250	7.50

Hautschutzlotion GREVEN — LIGANA NUTRI-safe ▲

Hautschutzlotion GREVEN gegen wässrige Arbeitsstoffe, alle Inhaltsstoffe sind als Lebensmittel bzw. Lebensmittelzusatzstoffe zugelassen, parfümfrei, paraffinfrei, silikonfrei. 100-ml-Flasche.

Einsatzbereich: LIGANA NUTRI-safe ist zum Schutz beim Umgang mit wassermischbaren Arbeitsstoffen, z.B. Reinigungs- und Desinfektionsmitteln, wassermischbaren Lebensmitteln, verdünnten Säuren und Laugen oder Alkoholen geeignet. Vor Arbeitsbeginn und nach den Pausen sorgfältig auf die vorher gereinigten und abgetrockneten Hände auftragen und gleichmässig verteilen. LIGANA NUTRI-safe ist bevorzugt anwendbar an den Händen und Unterarmen (auch unter Schutzhandschuhen), Gesicht oder unbekleideten Körperstellen sowie auf gesunder, auch extrem trockener Haut. Die Schutzdauer nach einmaligem Auftragen ist zeitlich begrenzt und sollte daher alle 2 Stunden oder nach persönlichem Bedarf wiederholt werden.

Art.-Nr.	Gebinde	Inhalt ml	Preise Stk.
18.109.2510	Flasche	100	7.50

Pflegecreme GREVEN — LIGANA UREA ▲

Pflegecreme GREVEN für Hände und Gesicht. Bei trockener, empfindlicher oder stark beanspruchter Haut, leicht fettend und sehr gut einziehend, unparfümiert, silikonfrei, O/W Emulsion. 50-ml-Tube.

Einsatzbereich: Eine haselnussgrosse Dosis LIGANA UREA nach der Arbeit auf die saubere und gründlich abgetrocknete Haut auftragen. Die Creme ist auch für die Anwendung im Gesichtsbereich geeignet.

Art.-Nr.	Gebinde	Inhalt ml	Preise Stk.
18.109.2910	Tube	50	6.50

Augenspülung

Taschenflasche mit Augenwanne — TOBIN-POCKET

Taschenflasche mit Augenwanne enthaltend 200 ml sterile Kochsalzlösung 0,9%.

Einsatzbereich: Praktische, handliche Taschenflasche für die allererste Hilfe bei Eindringen von chemischen Substanzen in die Augen. Dabei ist wichtig, dass der Spülvorgang innert Sekunden einsetzen kann, was vor allem beim Eindringen von Säurespritzern und alkalischen Stoffen für die Rettung des Augenlichtes entscheidend ist.

Art.-Nr.	Gebinde	Inhalt ml	Preise Stk.
18.109.5190	Flasche	200	14.50

Augenspülstation — TOBIN

Ersatzflasche

Augenspülstation, bestehend aus einer Wandhalterung aus Kunststoff und zwei eingesetzten Einwegflaschen enthaltend je 1 l sterile Kochsalzlösung 0,9%, Gebrauchsanweisung in Deutsch und Französisch sowie Verfalldatum, Schutzbeutel für die Flaschen, komplett mit einem Satz Schrauben und Dübel für die Wandmontage

Einsatzbereich: Zum notfallmässigen Ausspülen der Augen nach Eindringen von Flüssigkeitsspritzern und festen Teilchen. Wissenschaftliche Untersuchungen, die namentlich in Schweden von Prof. Tengroth durchgeführt wurden, ergaben folgende Erfordernisse an Augenspülstationen: Augenspülstationen müssen für den Verletzten ohne fremde Hilfe blindlings erreichbar sein, sodass er innert Sekunden nach dem Eindringen von Spritzern oder Partikeln mit dem Spülen beginnen kann. Bei Eindringen fester Teilchen muss so lange gespült werden, bis die Augen wieder sauber sind, selten weniger als 1 Minute. Bei Verätzungen durch Säuren soll die Spülzeit 2-4 Minuten, bei solchen durch Alkalien 10–20 Minuten betragen. – Augenspülstationen müssen in unmittelbarer Nähe des Arbeitsplatzes zur Verfügung stehen, damit durch sofortiges und lang anhaltendes Spülen der Augen der Schaden begrenzt werden kann. Die Spülflüssigkeit muss hygienisch sauber und frei von Bakterien, Viren oder Sporen – Die Spülflüssigkeit soll Zimmertemperatur aufweisen; Leitungswasser mit einer Temperatur von 6–8 °C ist viel zu kalt und zudem meistens auch zu hart, sodass es das verletzte Auge zusätzlich reizt und langes Spülen unmöglich ist. – Die Spülflüssigkeit soll mit einem gleichmässigen, sanften Strahl und nicht stossweise das Auge gründlich auswaschen. Die TOBIN-Augenspülstation erfüllt diese Anforderungen in idealer Weise. Sie soll unmittelbar bei gefährdeten Arbeitsplätzen angebracht werden. Das obere Verschlussstück bricht beim Biegen leicht ab und gibt die Öffnung frei. Nach Abbrechen des unteren Verschlussstückes fliesst ein weicher, gleichmässiger Strahl aus der Flasche. Mittels der Augenstütze kann die Flasche angesetzt werden. Die Entleerungszeit beträgt rund zwei Min. in dieser Zeit können weitere Flaschen bereitgestellt werden. Wir empfehlen, bei Gefahr von alkalischen Verätzungen mindestens sechs Flaschen in Reserve zu halten (diese können auch in weiteren Stationen eingesetzt sein), damit der Spülvorgang möglichst lange aufrechterhalten werden kann. Dank dem Flaschensystem kann auch gespült werden, wenn der Verletzte liegt. Zudem kann auch auf dem Weg zum Arzt weitergespült werden. Das Spülmittel ist dem natürlichen Augenwasser nachgebildet und steril, d.h. bei normaler Zimmertemperatur garantiert 3 Jahre haltbar, bei Temperaturen über 30 °C 2 Jahre.
In dieser Zeit ist kein Unterhalt nötig, und danach können die Flaschen ausgewechselt werden.

Art.-Nr.	Material Halterung	Btreite mm	Höhe mm	Tiefe mm	Preise Stk.
18.109.5100	Kunststoff	200	340	100	99.00

Ersatz-Augensprühflasche Ersatzflasche enthaltend 1 l sterile Kochsalzlösung 0,9%

Art.-Nr.	Inhalt Liter	Preise Stk.
18.109.5150	1	35.00

Einweg-Augenspülflasche CEDERROTH ▲

Einweg-Augenspülflasche aus transparentem Spezialkunststoff enthaltend 0,5 l sterile, isotonisch gepufferte Kochsalzlösung 0,9 %, Augenwanne, Gebrauchsanweisung in diversen Sprachen, Verfalldatum.

Einsatzbereich: Zum Ausspülen von Fremdkörpern aus dem Auge. Bei Eindringen von Säure oder Lauge ins Auge mehrere Flaschen verwenden, mindestens 5–15 Minuten lang spülen, auch auf dem Weg zum Arzt. Beide Flaschenarten können sehr einfach, schnell und ohne Kraftanstrengung benützt werden und gewährleisten einen reichlichen Sprühstrahl. Die Spülflüssigkeit hat eine neutralisierende Wirkung auf Säure- und Laugenspritzer. Positiv ist auch die funktionelle Augenwanne.
Die Flaschen sind nach 3 Jahren zu ersetzen.

Art.-Nr.	Gebinde	Inhalt ml	Preise Stk.
18.109.5200	Flasche	500	25.00

Wandhalterung aus Kunststoff CEDERROTH

Solide Kunststoffhalterung für 1 Augenspülflasche CEDERROTH, Masse ca. 90 × 270 × 70 mm (B × H × T), ohne Flasche und ohne Schrauben und Dübel.
Inklusive Spiegel mit Klebestreifen zur Befestigung neben der Wandhalterung.

Art.-Nr.	Material	Breite mm	Höhe mm	Tiefe mm	Preise Stk.
18.109.5220	Kunststoff	90	270	70	16.50

Schilder (Sicherheitszeichen) ▲

Schilder (Sicherheitszeichen) DIN EN ISO 7010 ▲

Entstehung

Das europäische Komitee für Normung (CEN – Comité Européen de Normalisation) nahm im Juni 2012 die ISO 7010 als europäische Norm für Graphische Symbole – Sicherheitsfarben und Sicherheitszeichen – Registrierte Sicherheitszeichen an. Gestaltungsgrundlage für Form, Farbe sowie die Symbole war hierbei die ISO 3864.

Entsprechend der Geschäftsordnung sind Deutschland sowie andere Mitgliedsländer angehalten, dieser europäischen den Status einer nationalen Norm zu geben und andere, mit den Bestimmungen der ISO 7010 kollidierende Normen bis Januar 2013 zurückzuziehen. In Deutschland war dies beispielsweise die Norm DIN 4844-2.

Relevanz der ISO 7010

Die ISO 7010 geht ein Problem an, das sich durch die EU und auch darüber hinaus immer weiter aufweichende Ländergrenzen ergab: es bestand sukzessive immer mehr Bedarf an einem System zur Vermittlung von Sicherheitsinformationen, das mittels weniger Wörter oder gar komplett auf Symbolebene relevante Informationen transportieren kann und so zu einer Steigerung der Verständlichkeit auf internationaler Ebene sorgt. Zusätzlich soll eine eindeutige Zuordnung möglich sein: 1 Sicherheitszeichen = 1 Sicherheitsaussage. Die internationale Durchmischung der freien Marktwirtschaft wird in den folgenden Jahren eher zu- als abnehmen und eine fehlende Normung kann dabei leicht zu Verwirrungen und Unfällen führen.

Ausrichtung und Geltungsbereich

Sicherheitszeichen sind als anthropozentrisch anzusehen, d. h. ihre präventive Funktion konzentriert sich auf die potenzielle Gefährdung von Personen. Sie finden sowohl in Arbeitsstätten und auf öffentlichem Grund sowie auf Produkten, in Sicherheitshinweisen und in Flucht- und Rettungsplänen Anwendung. Sie gilt nicht für den Straßen-, Eisenbahn-, Luft- und Wasserverkehr. Für diese Bereiche gibt es gesonderte Normen und Vorschriften.

Die Sicherheitszeichen der ISO 7010 werden in folgende Kategorien aufgeteilt:

Rettungszeichen nehmen eine kennzeichnende oder hinweisende Funktion für folgende Einrichtungen wahr:

•Rettungsweg
•Notausgang
•Erste-Hilfe-Einrichtungen

Sie werden vor allem im gewerblichen Bereich verwendet und überall dort eingesetzt, wo es um die Rettung von Menschenleben im Falle eines Unglücks geht.

Bspl.

E – Rettungszeichen
gemäß ASR A1.3 / ISO 7010

Form:	quadratisch (mit zusätzlichem Pfeil rechteckig)
Farbe:	grün (RAL 6032 Signalgrün)
Piktogramm:	weiß (RAL 9003 Signalweiß)

Fluoreszenz

Ein langnachleuchtendes Sicherheitszeichen gibt nach Ausfall der Allgemeinbeleuchtung noch eine bestimmte Zeit selbstständig fluoreszierendes Licht ab. Dabei können zwar keine Farben dargestellt werden, das grafische Symbol und die geometrische Form bleiben aber erhalten. Es besteht so ein erheblicher Sicherheitsgewinn im Vergleich zu normalen Standardschildern. Daher müssen Rettungszeichen laut ASR A1.3, sofern keine unabhängige Sicherheitsbeleuchtung installiert ist, zumindest langnachleuchtend sein, um für den Zeitraum einer Evakuierung ihre Funktion auch weiterhin ausüben zu können. Eine ausreichende Anregung (= eine ausreichende Beleuchtung im Normalfall) der Schilder ist dabei essenziell, da bei der Fluoreszenz nur vorher in ausreichender Menge aufgenommenes Licht wieder abgegeben werden kann.
Die (Mindest-)Anforderungen, die hierbei an die langnachleuchtenden Schilder gestellt werden, sind in der ASR A3.4/3 und der DIN 67510 festgelegt.

Verbotszeichen untersagen Handlungen oder den Gebrauch von bestimmten Gegenständen. Ihr Einsatzgebiet ist breit gefächert: von Rauchverboten über Verbote an Maschinen, Anlagen und Geräten bis hin zur Ausschilderung des Betriebsgeländes.

P – Verbotszeichen
gemäß ASR A1.3 / ISO 7010

Form:	rund
Farbe:	weißer Hintergrund (RAL 9003 Signalweiß) roter Rand mit rotem Querstrich (RAL 3001 Signalrot)
Piktogramm:	schwarz (RAL 9004 Signalschwarz)

Bspl.

Warnzeichen warnen vor potenziellen Gefahren und erhöhen so die Aufmerksamkeit und Achtsamkeit der betrachtenden Personen. Sie werden im gewerblichen Bereich als Ausschilderung aber auch auf Produkten, hier zumeist als Aufkleber, eingesetzt.

W – Warnzeichen
gemäß ASR A1.3 / ISO 7010

Form:	dreieckig
Farbe:	gelb (RAL 1003 Signalgelb)
Piktogramm:	schwarz (RAL 9004 Signalschwarz)

Bspl.

Gebotszeichen fordern zu einem bestimmten Verhalten auf und mahnen beispielsweise die Anwendung von Sicherheitsausrüstung an. Sie leisten so einen wertvollen Beitrag für mehr Sicherheit und zur Unfallverhütung am Arbeitsplatz.

M – Gebotszeichen
gemäß ASR A1.3 / ISO 7010

Form:	rund
Farbe:	blau (RAL 5005 Signalblau)
Piktogramm:	weiß (RAL 9003 Signalweiß)

Bspl.

Brandschutzzeichen weisen auf die Lokalisation von Feuermelde- sowie Feuerlöscheinrichtungen hin und werden hauptsächlich im gewerblichen Bereich eingesetzt. Sie ermöglichen es im Brandfall, schnell und zielgerichtet Maßnahmen zur Eindämmung des Feuers zu treffen.

F – Brandschutzzeichen
gemäß ASR A1.3 / ISO 7010

Form:	quadratisch
Farbe:	rot (RAL 3001 Signalrot)
Piktogramm:	weiß (RAL 9003 Signalweiß)

Bspl.

Fluoreszenz

Eine Vorschrift der ASR A1.3 besagt, dass Brandschutzzeichen auch nach Ausfall der Allgemeinbeleuchtung erkennbar bleiben müssen. Dies kann auf zweierlei Art sichergestellt werden:

•durch eine unabhängige Sicherheitsbeleuchtung
•durch langnachleuchtende Schilder

Die langnachleuchtenden Schilder sind hierbei mit einem fluoreszierenden Agens beschichtet, das nach dem Ausfall der Beleuchtung das aufgenommene Licht über einen gewissen Zeitraum wieder abgibt. Die Form des Schildes und des grafischen Symbols bleibt hierbei erhalten und sichert auch ohne Farbinformationen eine zuverlässige Weitergabe der für eine Flucht wichtigen Sicherheitsinformationen.

Eine im Vorfeld ausreichende Anregung (Beleuchtung) des Brandschutzzeichens ist hierbei sicherzustellen.

Die langnachleuchtenden Brandschutzzeichen müssen hierbei bestimmte Auflagen erfüllen. Nachzulesen sind diese in der DIN 67510 sowie der ASR A3.4/3.

Rettungszeichen gemäß ASR A1.3 / ISO 7010

Als Rettungszeichen werden Piktogramme bezeichnet, die auf Einrichtungen, Geräte oder Rettungswege hinweisen, die für die Rettung von Personen von Wichtigkeit sind.

Diese Piktogramme sind weiß und befinden sich auf einem rechteckigen Schild mit grünem Hintergrund (Grün/RAL 6032 Signalgrün) und weißem Rand. Verwendet werden sie vor allem im gewerblichen Bereich und in der Unfallverhütung am Arbeitsplatz. Sie weisen hauptsächlich auf vorhandene Rettungswege, Rettungseinrichtungen (Erste Hilfe, Arzt) oder Rettungsmittel (Trage, Notdusche, Augenspüleinrichtung) hin.

Es besteht dort auch die Möglichkeit, diese Schilder mit einem Richtungsschild zu kombinieren.
Richtungsschilder alleine sind nicht zulässig.

Kennzeichnungen Erste Hilfe

E003

Erste Hilfe

E004

Notruftelefon

E012

Notdusche

E011

Augenspül-einrichtung

E013

Krankentrage

E010

Automatisierter Externer Defibrillator (AED)

E009

Arzt

Kennzeichnungen Fluchtwege

E002

E001

Notausgang*
rechts / links

früher E005

früher E006

Richtungspfeile**
gerade / schräg

E002+E005

nach rechts

E001+E005

nach links

E002+E006

nach rechts unten

E001+E006

nach links unten

Notausgang ***

E007

Sammelstelle

E016

Notausstieg mit Fluchtleiter

E017

Rettungs-ausstieg

E008

Notausgangsvorrichtung, die nach Zerschlagen einer Scheibe zu erreichen ist

E019

Öffnung durch Drehung nach rechts

E018

Öffnung durch Drehung nach links

Grün = Registriernummern

* (Notausgang = Nur in Verbindung mit einem Pfeilzeichen zulässig).

** (Richtungspfeile = Diese Sicherheitszeichen wurden in der ISO 7010 zurückgezogen und sind nur noch in Verbindung mit den aktuellen Sicherheitszeichen E001 und E002 zulässig.

*** (Kombinationen = Diese Zeichen sind so nicht extra in der "Liste aller Rettungszeichen der ISO 7010") registriert.

Art.-Nr.	Dimensionen mm	Reg.-Nr.	Schild Aussage	Material *[1] HI-Intensity	Preise Stk.
18.200.1010	100 x 100	E003	Erste Hilfe	Folie, HI	12.60
18.200.1515	150 x 150	E003	Erste Hilfe	Folie, HI	21.65
18.400.1515	150 x 150	E003	Erste Hilfe	Alu geprägt, HI	31.20
18.200.2020	200 x 200	E003	Erste Hilfe	Folie, HI	29.55
18.400.2020	200 x 200	E003	Erste Hilfe	Alu geprägt, HI	33.65
18.200.3030	300 x 300	E003	Erste Hilfe	Folie, HI	64.20
18.201.1515	150 x 150	E004	Notruftelefon	Folie, HI	21.65
18.201.2020	200 x 200	E004	Notruftelefon	Folie, HI	29.55
18.401.2020	200 x 200	E004	Notruftelefon	Alu geprägt, HI	40.20
18.202.1515	150 x 150	E012	Notdusche	Folie, HI	21.65
18.202.2020	200 x 200	E012	Notdusche	Folie, HI	29.55
18.402.2020	200 x 200	E012	Notdusche	Alu geprägt, HI	40.20
18.203.1515	150 x 150	E011	Augenspüleinrichtung	Folie, HI	21.65
18.203.2020	200 x 200	E011	Augenspüleinrichtung	Folie, HI	29.55
18.403.2020	200 x 200	E011	Augenspüleinrichtung	Alu geprägt, HI	40.20
18.204.1515	150 x 150	E013	Krankentrage	Folie, HI	21.65
18.204.2020	200 x 200	E013	Krankentrage	Folie, HI	29.55
18.404.2020	200 x 200	E013	Krankentrage	Alu geprägt, HI	40.20
18.205.1515	150 x 150	E010	Automatisierter ext. Defibrilator (AED)	Folie, HI	21.65
18.205.2020	200 x 200	E010	Automatisierter ext. Defibrilator (AED)	Folie, HI	40.20
18.206.2020	200 x 200	E009	Arzt	Folie, HI	29.55
18.207.1530	150 x 300	E002	Notausgang rechts	Folie, HI	38.00
18.407.1530	150 x 300	E002	Notausgang rechts	Alu geprägt, HI	45.00
18.207.2040	200 x 400	E002	Notausgang rechts	Folie, HI	44.55
18.407.2040	200 x 400	E002	Notausgang rechts	Alu geprägt, HI	66.85
18.407.3060	300 x 600	E002	Notausgang rechts	Alu geprägt, HI	164.35
18.208.1530	150 x 300	E001	Notausgang links	Folie, HI	38.00
18.408.1530	150 x 300	E001	Notausgang links	Alu geprägt, HI	45.00
18.208.2040	200 x 400	E001	Notausgang links	Folie, HI	61.20
18.408.2040	200 x 400	E001	Notausgang links	Alu geprägt, HI	66.85
18.408.3060	300 x 600	E001	Notausgang links	Alu geprägt, HI	164.35
18.613.1530	150 x 300	E002/E006	Notausgang rechts abwärts	Folie, HI	38.00
18.813.1530	150 x 300	E002/E006	Notausgang rechts abwärts	Alu geprägt, HI	45.00
18.613.2040	200 x 400	E002/E006	Notausgang rechts abwärts	Folie, HI	61.20
18.813.2040	200 x 400	E002/E006	Notausgang rechts abwärts	Alu geprägt, HI	66.85
18.614.1530	150 x 300	E001/E006	Notausgang links abwärts	Folie, HI	38.00
18.814.1530	150 x 300	E001/E006	Notausgang links abwärts	Alu geprägt, HI	45.00
18.614.2040	200 x 400	E001/E006	Notausgang links abwärts	Folie, HI	61.20
18.814.2040	200 x 400	E001/E006	Notausgang links abwärts	Alu geprägt, HI	66.85

*[1] HI-Intensity = langnachleuchtend

Art.-Nr.		Dimensionen mm	Reg.-Nr.	Schild Aussage	Material *[1] HI-Intensity	Preise Stk.
18.609.1515		150 x 150	E005	Richtungspfeil gerade	Folie, HI	21.65
18.809.1515		150 x 150	E005	Richtungspfeil gerade	Alu geprägt, HI	30.20
18.609.2020		200 x 200	E005	Richtungspfeil gerade	Folie, HI	29.55
18.809.2020		200 x 200	E005	Richtungspfeil gerade	Alu geprägt, HI	33.65
18.610.1515		150 x 150	E006	Richtungspfeil schräg	Folie, HI	21.65
18.810.1515		150 x 150	E006	Richtungspfeil schräg	Alu geprägt, HI	30.20
18.610.2020		200 x 200	E006	Richtungspfeil schräg	Folie, HI	29.55
18.810.2020		200 x 200	E006	Richtungspfeil schräg	Alu geprägt, HI	33.65
18.611.1515		150 x 150	E002/E005	Notausgang rechts	Folie, HI	21.65
18.811.1515		150 x 150	E002/E005	Notausgang rechts	Alu geprägt, HI	30.20
18.611.2020		200 x 200	E002/E005	Notausgang rechts	Folie, HI	29.55
18.811.2020		200 x 200	E002/E005	Notausgang rechts	Alu geprägt, HI	33.65
18.612.1515		150 x 150	E001/E005	Notausgang links	Folie, HI	21.65
18.812.1515		150 x 150	E001/E005	Notausgang links	Alu geprägt, HI	30.20
18.612.2020		200 x 200	E001/E005	Notausgang links	Folie, HI	29.55
18.812.2020		200 x 200	E001/E005	Notausgang links	Alu geprägt, HI	33.65
18.215.3030		300 x 300	E007	Sammelstelle	Folie, HI	58.55
18.415.4040		400 x 400	E007	Sammelstelle	Alu geprägt, HI	128.35
18.216.2020		200 x 200	E016	Notausstieg mit Fluchtleiter	Folie, HI	41.85
18.416.2020		200 x 200	E016	Notausstieg mit Fluchtleiter	Alu geprägt, HI	45.55
18.217.1515		150 x 150	E017	Rettungsausstieg	Folie, HI	21.65
18.217.2020		200 x 200	E017	Rettungsausstieg	Folie, HI	41.85
18.417.2020		200 x 200	E017	Rettungsausstieg	Alu geprägt, HI	45.55
18.218.1010		100 x 100	E008	Notausgang n. zerschlagen. einer Scheibe	Folie, HI	15.05
18.219.1010		100 x 100	E019	Öffnung durch Rechtsdrehung	Folie, HI	15.05
18.220.1010		100 x 100	E018	Öffnung durch Linksdrehung	Folie, HI	15.05

Verbotszeichen gemäß ASR A1.3 / ISO 7010

P001

Allgemeines Verbotszeichen

P002

Rauchen verboten

P003

Keine offene Flamme; Feuer, offene Zündquelle und Rauchen verboten

P004

Für Fußgänger verboten

P005

Kein Trinkwasser

P006

Für Flurförderzeuge verboten

P007

Kein Zutritt für Personen mit Herzschrittmachern oder implantierten Defibrillatoren

P008

Das Mitführen von Metallteilen oder Uhren verboten

P010

Berühren verboten

P011

Mit Wasser löschen verboten

P012

Keine schwere Last

P013

Eingeschaltete Mobiltelefone verboten

P014

Kein Zutritt für Personen mit Implantaten aus Metall

P015

Hineinfassen verboten

P017

Schieben verboten

P018

Sitzen verboten

P019

Aufsteigen verboten

P020

Aufzug im Brandfall nicht benutzen

P021

Das Mitführen von Hunden ist verboten

P022

Essen und Trinken verboten

P023

Abstellen oder Lagern verboten

P024

Betreten der Fläche verboten

P025

Benutzung des unvollständigen Gerüsts verboten

P026

Verbot, das Gerät in der Badewanne, der Dusche oder über mit Wasser gefülltem Becken zu benutzen

P027

Personenbeförderung verboten

P028

Das Benutzen von Handschuhen ist verboten

P029

Fotografieren verboten

P030

Das Knoten von Seilen ist verboten

P031

Schalten verboten

P032

Nicht zulässig für Seitenschleifen

P033

Nicht zulässig für Nassschleifen

P034

Nicht zulässig für Freihand- und handgeführtes Schleifen

Art.-Nr.	Dimensionen Ø mm	Reg.-Nr.	Schild Aussage	Material	Preise Stk.
18.221.0100	100	P001	Allgemeines Verbotszeichen	Folie, selbstklebend	13.60
18.421.0200	200	P001	Allgemeines Verbotszeichen	Alu geprägt	19.20
18.221.0200	200	P001	Allgemeines Verbotszeichen	Folie, selbstklebend	13.60
18.421.0315	315	P001	Allgemeines Verbotszeichen	Alu geprägt	19.20
18.221.0400	400	P001	Allgemeines Verbotszeichen	Alu geprägt	19.20
18.222.0050	50	P002	Rauchen verboten	Folie (Bogen 6Stk. , selbstkl.)	18.00
18.422.0100	100	P002	Rauchen verboten	Alu geprägt	11.20
18.222.0100	100	P002	Rauchen verboten	Folie, selbstklebend	5.60
18.422.0200	200	P002	Rauchen verboten	Alu geprägt	19.20
18.222.0200	200	P002	Rauchen verboten	Folie, selbstklebend	13.60
18.223.0050	50	P003	Keine offene Flamme	Folie (Bogen 6Stk. , selbstkl.)	18.00
18.423.0100	100	P003	Keine offene Flamme	Alu geprägt	11.20
18.223.0100	100	P003	Keine offene Flamme	Folie, selbstklebend	5.60
18.423.0200	200	P003	Keine offene Flamme	Alu geprägt	19.20
18.223.0200	200	P003	Keine offene Flamme	Folie, selbstklebend	13.60
18.224.0100	100	P004	Für Fussgänger verboten	Folie, selbstklebend	5.60
18.424.0200	200	P004	Für Fussgänger verboten	Alu geprägt	19.20
18.224.0200	200	P004	Für Fussgänger verboten	Folie, selbstklebend	13.60
18.225.0050	50	P005	Kein Trinkwasser	Folie (Bogen 6Stk. , selbstkl.)	18.00
18.425.0100	100	P005	Kein Trinkwasser	Alu geprägt	13.40
18.225.0100	100	P005	Kein Trinkwasser	Folie, selbstklebend	8.00
18.425.0200	200	P005	Kein Trinkwasser	Alu geprägt	19.20
18.225.0200	200	P005	Kein Trinkwasser	Folie, selbstklebend	13.60
18.426.0200	200	P006	Für Flurförderzeuge verboten	Alu geprägt	19.20
18.226.0200	200	P006	Für Flurförderzeuge verboten	Folie, selbstklebend	13.60
18.227.0050	50	P007	Zutritt nur OHNE Herzschrittmacher	Folie (Bogen 6Stk. , selbstkl.)	18.00
18.427.0100	100	P007	Zutritt nur OHNE Herzschrittmacher	Alu geprägt	13.40
18.227.0100	100	P007	Zutritt nur OHNE Herzschrittmacher	Folie, selbstklebend	8.00
18.427.0200	200	P007	Zutritt nur OHNE Herzschrittmacher	Alu geprägt	19.20
18.227.0200	200	P007	Zutritt nur OHNE Herzschrittmacher	Folie, selbstklebend	13.60
18.428.0100	100	P008	Mitführen v. Metallteilen/Uhren verboten	Folie, selbstklebend	5.60
18.229.0050	50	P010	Berühren verboten	Folie (Bogen 6Stk. , selbstkl.)	18.00
18.429.0100	100	P010	Berühren verboten	Alu geprägt	8.75
18.229.0100	100	P010	Berühren verboten	Folie, selbstklebend	5.60
18.429.0200	200	P010	Berühren verboten	Alu geprägt	19.20
18.229.0200	200	P010	Berühren verboten	Folie, selbstklebend	13.60

Art.-Nr.	Dimensionen Ø mm	Reg.-Nr.	Schild Aussage	Material	Preise Stk.
18.230.0050	50	P011	Mit Wasser löschen verboten	Folie (Bogen 6Stk. , selbstkl.)	18.00
18.230.0100	100	P011	Mit Wasser löschen verboten	Folie, selbstklebend	5.60
18.430.0200	200	P011	Mit Wasser löschen verboten	Alu geprägt	19.20
18.230.0200	200	P011	Mit Wasser löschen verboten	Folie, selbstklebend	13.60
18.231.0100	100	P012	Keine schwere Last	Folie, selbstklebend	6.75
18.231.0200	200	P012	Keine schwere Last	Folie, selbstklebend	13.60
18.432.0100	100	P013	Eingeschaltete Mobiltelefone verboten	Alu geprägt	8.75
18.232.0100	100	P013	Eingeschaltete Mobiltelefone verboten	Folie, selbstklebend	5.60
18.432.0200	200	P013	Eingeschaltete Mobiltelefone verboten	Alu geprägt	19.20
18.232.0200	200	P013	Eingeschaltete Mobiltelefone verboten	Folie, selbstklebend	13.60
18.233.0100	100	P014	Verbot für Personen m. Metalimplantaten	Folie, selbstklebend	5.60
18.433.0200	200	P014	Verbot für Personen m. Metalimplantaten	Alu geprägt	19.20
18.233.0200	200	P014	Verbot für Personen m. Metalimplantaten	Folie, selbstklebend	13.60
18.234.0050	50	P015	Hineinfassen verboten	Folie (Bogen 6Stk. , selbstkl.)	19.85
18.234.0100	100	P015	Hineinfassen verboten	Folie, selbstklebend	8.00
18.235.0200	200	P017	Schieben verboten	Folie, selbstklebend	13.60
18.236.0200	200	P018	Sitzen verboten	Folie, selbstklebend	13.60
18.237.0200	200	P019	Aufsteigen verboten	Folie, selbstklebend	13.60
18.238.0100	100	P020	Aufzug im Brandfall nicht benutzen	Folie, selbstklebend	8.00
18.238.0200	200	P020	Aufzug im Brandfall nicht benutzen	Folie, selbstklebend	13.60
18.439.0200	200	P021	Mitführen von Hunden verboten	Alu geprägt	19.20
18.239.0200	200	P021	Mitführen von Hunden verboten	Folie, selbstklebend	13.60
18.240.0100	100	P022	Essen und Trinken verboten	Folie, selbstklebend	8.00
18.440.0200	200	P022	Essen und Trinken verboten	Alu geprägt	19.20
18.240.0200	200	P022	Essen und Trinken verboten	Folie, selbstklebend	13.60
18.441.0200	200	P023	Abstellen oder Lagern verboten	Alu geprägt	19.20
18.241.0200	200	P023	Abstellen oder Lagern verboten	Folie, selbstklebend	13.60
18.242.0100	100	P024	Betreten der Fläche verboten	Folie, selbstklebend	5.60
18.442.0200	200	P024	Betreten der Fläche verboten	Alu geprägt	19.20
18.242.0200	200	P024	Betreten der Fläche verboten	Folie, selbstklebend	13.60
18.243.0200	200	P025	Benutzen d. unvollst. Gerüstes verboten	Folie, selbstklebend	13.60

Art.-Nr.		Dimensionen Ø mm	Reg.-Nr.	Schild Aussage	Material	Preise Stk.
18.244.0100		100	P026	Verbot dieses Gerät i. Badew. zu benutzer	Folie, selbstklebend	8.00
18.245.0100		100	P027	Personalbeförderung verboten	Folie, selbstklebend	8.00
18.445.0200		200	P027	Personalbeförderung verboten	Alu geprägt	19.20
18.245.0200		200	P027	Personalbeförderung verboten	Folie, selbstklebend	13.60
18.246.0050		50	P028	Benutzen von Handschuhen verboten	Folie (Bogen 6Stk. , selbstkl.)	18.00
18.446.0100		100	P028	Benutzen von Handschuhen verboten	Alu geprägt	14.25
18.246.0200		200	P028	Benutzen von Handschuhen verboten	Folie, selbstklebend	13.60
18.247.0100		100	P029	Fotografieren verboten	Folie, selbstklebend	8.00
18.248.0050		50	P030	Knoten von Seilen verboten	Folie (Bogen 6Stk. , selbstkl.)	19.85
18.249.0050		50	P031	Schalten verboten	Folie (Bogen 6Stk. , selbstkl.)	18.00
18.449.0100		100	P031	Schalten verboten	Alu geprägt	13.40
18.249.0100		100	P031	Schalten verboten	Folie, selbstklebend	5.65
18.449.0200		200	P031	Schalten verboten	Alu geprägt	19.20
18.249.0200		200	P031	Schalten verboten	Folie, selbstklebend	13.60
18.250.0100		100	P032	Nicht zulässig für Seitenschleifen	Folie, selbstklebend	8.00
18.251.0100		100	P033	Nicht zulässig für Nassschleifen	Folie, selbstklebend	8.00
18.252.0030		30	P034	Nicht zulässig f. Handgeführtes Schleifen	Folie (Bogen 15Stk. , selbstkl.)	24.35

Warnschilder gemäß ASR A1.3 / ISO 7010

W001

Allgemeines Warnzeichen

W002

Warnung vor explosionsgefährlichen Stoffen

W003

Warnung vor radioaktiven Stoffen oder ionisierender Strahlung

W004

Warnung vor Laserstrahlen

W005

Warnung vor nichtionisierender Strahlung

W006

Warnung vor magnetischem Feld

W007

Warnung vor Hindernissen am Boden

W008

Warnung vor Absturzgefahr

W009

Warnung vor Biogefährdung

W010

Warnung vor niedriger Temperatur/Frost

W011

Warnung vor Rutschgefahr

W012

Warnung vor elektrischer Spannung

W013

Warnung vor dem Wachhund

W014

Warnung vor Flurförderzeugen

W015

Warnung vor schwebender Last

W016

Warnung vor giftigen Stoffen

W017

Warnung vor heißer Oberfläche

W018

Warnung vor automatischem Anlauf

W019

Warnung vor Quetschgefahr

W020

Warnung vor Hindernissen im Kopfbereich

W021

Warnung vor feuergefährlichen Stoffen

W022

Warnung vor spitzem Gegenstand

W023

Warnung vor ätzenden Stoffen

W024

Warnung vor Handverletzungen

W025

Warnung vor gegenläufigen Rollen

W026

Warnung vor Gefahren durch das Aufladen von Batterien

W027

Warnung vor optischer Strahlung

W028

Warnung vor brandfördernden Stoffen

W029

Warnung vor Gasflaschen

Art.-Nr.	Dimensionen SL/mm	Reg.-Nr.	Schild / Aussage Warnung vor…	Material	Preise Stk.
18.300.0050	50	W001	Allgemeines Warnzeichen	Folie (Bogen 10Stk. , selbstkl.)	22.00
18.500.0100	100	W001	Allgemeines Warnzeichen	Alu geprägt	9.95
18.300.0100	100	W001	Allgemeines Warnzeichen	Folie, selbstklebend	7.75
18.500.0200	200	W001	Allgemeines Warnzeichen	Alu geprägt	18.35
18.300.0200	200	W001	Allgemeines Warnzeichen	Folie, selbstklebend	12.05
18.301.0050	50	W002	explosionsgefährlichen Stoffen	Folie (Bogen 10Stk. , selbstkl.)	22.00
18.501.0100	100	W002	explosionsgefährlichen Stoffen	Alu geprägt	10.20
18.301.0100	100	W002	explosionsgefährlichen Stoffen	Folie, selbstklebend	8.55
18.501.0200	200	W002	explosionsgefährlichen Stoffen	Alu geprägt	19.65
18.301.0200	200	W002	explosionsgefährlichen Stoffen	Folie, selbstklebend	13.40
18.302.0050	50	W003	radioaktiven Stoffen + ionisier. Strahlung	Folie (Bogen 10Stk. , selbstkl.)	22.00
18.502.0100	100	W003	radioaktiven Stoffen + ionisier. Strahlung	Alu geprägt	10.20
18.302.0100	100	W003	radioaktiven Stoffen + ionisier. Strahlung	Folie, selbstklebend	8.55
18.502.0200	200	W003	radioaktiven Stoffen + ionisier. Strahlung	Alu geprägt	19.65
18.302.0200	200	W003	radioaktiven Stoffen + ionisier. Strahlung	Folie, selbstklebend	13.40
18.303.0050	50	W004	Laserstrahlen	Folie (Bogen 10Stk. , selbstkl.)	22.00
18.503.0100	100	W004	Laserstrahlen	Alu geprägt	9.85
18.303.0100	100	W004	Laserstrahlen	Folie, selbstklebend	7.75
18.503.0200	200	W004	Laserstrahlen	Alu geprägt	18.35
18.303.0200	200	W004	Laserstrahlen	Folie, selbstklebend	12.05
18.304.0050	50	W005	nichtionisierend. Strahlung	Folie (Bogen 10Stk. , selbstkl.)	22.00
18.504.0100	100	W005	nichtionisierend. Strahlung	Alu geprägt	10.20
18.304.0100	100	W005	nichtionisierend. Strahlung	Folie, selbstklebend	8.55
18.504.0200	200	W005	nichtionisierend. Strahlung	Alu geprägt	19.65
18.304.0200	200	W005	nichtionisierend. Strahlung	Folie, selbstklebend	13.40
18.305.0050	50	W006	magnetischem Feld	Folie (Bogen 10Stk. , selbstkl.)	22.00
18.505.0100	100	W006	magnetischem Feld	Alu geprägt	10.20
18.305.0100	100	W006	magnetischem Feld	Folie, selbstklebend	8.55
18.505.0200	200	W006	magnetischem Feld	Alu geprägt	19.65
18.305.0200	200	W006	magnetischem Feld	Folie, selbstklebend	13.40
18.506.0100	100	W007	Hindernissen am Boden	Alu geprägt	10.20
18.306.0100	100	W007	Hindernissen am Boden	Folie, selbstklebend	8.55
18.506.0200	200	W007	Hindernissen am Boden	Alu geprägt	19.65
18.306.0200	200	W007	Hindernissen am Boden	Folie, selbstklebend	13.40
18.507.0100	100	W008	Absturzgefahr	Alu geprägt	10.20
18.307.0100	100	W008	Absturzgefahr	Folie, selbstklebend	8.55
18.507.0200	200	W008	Absturzgefahr	Alu geprägt	19.65
18.307.0200	200	W008	Absturzgefahr	Folie, selbstklebend	13.40
18.308.0050	50	W009	Biogefährdung	Folie (Bogen 10Stk. , selbstkl.)	22.00
18.508.0100	100	W009	Biogefährdung	Alu geprägt	10.20
18.308.0100	100	W009	Biogefährdung	Folie, selbstklebend	8.55
18.508.0200	200	W009	Biogefährdung	Alu geprägt	19.65
18.308.0200	200	W009	Biogefährdung	Folie, selbstklebend	13.40

Art.-Nr.	Dimensionen SL/mm	Reg.-Nr.	Schild / Aussage Warnung vor…	Material	Preise Stk.
18.309.0050	50	W010	niedriger Temperatur/Frost	Folie (Bogen 10Stk. , selbstkl.)	22.00
18.509.0100	100	W010	niedriger Temperatur/Frost	Alu geprägt	10.20
18.309.0100	100	W010	niedriger Temperatur/Frost	Folie, selbstklebend	8.55
18.509.0200	200	W010	niedriger Temperatur/Frost	Alu geprägt	19.65
18.309.0200	200	W010	niedriger Temperatur/Frost	Folie, selbstklebend	13.40
18.310.0100	100	W011	Rutschgefahr	Folie, selbstklebend	8.55
18.510.0200	200	W011	Rutschgefahr	Alu geprägt	19.65
18.310.0200	200	W011	Rutschgefahr	Folie, selbstklebend	13.40
18.311.0050	50	W012	elektrischer Spannung	Folie (Bogen 10Stk. , selbstkl.)	22.00
18.511.0100	100	W012	elektrischer Spannung	Alu geprägt	9.40
18.311.0100	100	W012	elektrischer Spannung	Folie, selbstklebend	4.95
18.511.0200	200	W012	elektrischer Spannung	Alu geprägt	16.85
18.311.0200	200	W012	elektrischer Spannung	Folie, selbstklebend	12.05
18.312.0200	200	W013	dem Wachhund	Folie, selbstklebend	13.40
18.313.0100	100	W014	Warnung vor Flurförderzeugen	Folie, selbstklebend	8.55
18.513.0200	200	W014	Warnung vor Flurförderzeugen	Alu geprägt	19.65
18.313.0200	200	W014	Warnung vor Flurförderzeugen	Folie, selbstklebend	13.40
18.514.0100	100	W015	schwebender Last	Alu geprägt	10.20
18.314.0100	100	W015	schwebender Last	Folie, selbstklebend	8.55
18.514.0200	200	W015	schwebender Last	Alu geprägt	19.65
18.314.0200	200	W015	schwebender Last	Folie, selbstklebend	13.40
18.315.0050	50	W016	giftigen Stoffen	Folie (Bogen 10Stk. , selbstkl.)	22.00
18.515.0100	100	W016	giftigen Stoffen	Alu geprägt	10.20
18.315.0100	100	W016	giftigen Stoffen	Folie, selbstklebend	8.55
18.515.0200	200	W016	giftigen Stoffen	Alu geprägt	19.65
18.315.0200	200	W016	giftigen Stoffen	Folie, selbstklebend	13.40
18.316.0050	50	W017	heißer Oberfläche	Folie (Bogen 10Stk. , selbstkl.)	22.00
18.516.0100	100	W017	heißer Oberfläche	Alu geprägt	9.85
18.316.0100	100	W017	heißer Oberfläche	Folie, selbstklebend	7.75
18.516.0200	200	W017	heißer Oberfläche	Alu geprägt	18.35
18.316.0200	200	W017	heißer Oberfläche	Folie, selbstklebend	12.05
18.317.0050	50	W018	automatischem Anlauf	Folie (Bogen 10Stk. , selbstkl.)	22.00
18.517.0100	100	W018	automatischem Anlauf	Alu geprägt	10.20
18.317.0100	100	W018	automatischem Anlauf	Folie, selbstklebend	8.55
18.517.0200	200	W018	automatischem Anlauf	Alu geprägt	19.65
18.317.0200	200	W018	automatischem Anlauf	Folie, selbstklebend	13.40
18.518.0100	100	W019	Quetschgefahr	Alu geprägt	9.85
18.318.0100	100	W019	Quetschgefahr	Folie, selbstklebend	7.75
18.518.0200	200	W019	Quetschgefahr	Alu geprägt	18.35
18.318.0200	200	W019	Quetschgefahr	Folie, selbstklebend	12.05

Art.-Nr.	Dimensionen SL/mm	Reg.-Nr.	Schild / Aussage Warnung vor…	Material	Preise Stk.
18.319.0100	100	W020	Hindernissen im Kopfbereich	Folie, selbstklebend	8.55
18.319.0200	200	W020	Hindernissen im Kopfbereich	Folie, selbstklebend	13.40
18.320.0050	50	W021	feuergefährlichen Stoffen	Folie (Bogen 10Stk. , selbstkl.)	22.00
18.520.0100	100	W021	feuergefährlichen Stoffen	Alu geprägt	9.95
18.320.0100	100	W021	feuergefährlichen Stoffen	Folie, selbstklebend	7.75
18.520.0200	200	W021	feuergefährlichen Stoffen	Alu geprägt	18.35
18.320.0200	200	W021	feuergefährlichen Stoffen	Folie, selbstklebend	12.05
18.321.0100	100	W022	spitzem Gegenstand	Folie, selbstklebend	8.55
18.322.0050	50	W023	ätzenden Stoffen	Folie (Bogen 10Stk. , selbstkl.)	22.00
18.522.0100	100	W023	ätzenden Stoffen	Alu geprägt	9.95
18.322.0100	100	W023	ätzenden Stoffen	Folie, selbstklebend	7.75
18.522.0200	200	W023	ätzenden Stoffen	Alu geprägt	18.35
18.322.0200	200	W023	ätzenden Stoffen	Folie, selbstklebend	12.05
18.323.0050	50	W024	Handverletzungen	Folie (Bogen 10Stk. , selbstkl.)	22.00
18.523.0100	100	W024	Handverletzungen	Alu geprägt	10.20
18.323.0100	100	W024	Handverletzungen	Folie, selbstklebend	8.55
18.523.0200	200	W024	Handverletzungen	Alu geprägt	19.65
18.323.0200	200	W024	Handverletzungen	Folie, selbstklebend	13.40
18.524.0100	100	W025	gegenläufigen Rollen	Alu geprägt	10.20
18.324.0100	100	W025	gegenläufigen Rollen	Folie, selbstklebend	8.55
18.524.0200	200	W025	gegenläufigen Rollen	Alu geprägt	19.65
18.325.0050	50	W026	Gefahren durch Aufladen von Batterien	Folie (Bogen 10Stk. , selbstkl.)	22.00
18.525.0100	100	W026	Gefahren durch Aufladen von Batterien	Alu geprägt	9.85
18.325.0100	100	W026	Gefahren durch Aufladen von Batterien	Folie, selbstklebend	7.75
18.525.0200	200	W026	Gefahren durch Aufladen von Batterien	Alu geprägt	18.35
18.325.0200	200	W026	Gefahren durch Aufladen von Batterien	Folie, selbstklebend	12.05
18.326.0100	100	W027	optischer Strahlung	Folie, selbstklebend	8.55
18.326.0200	200	W027	optischer Strahlung	Folie, selbstklebend	13.40
18.327.0050	50	W028	brandfördernden Stoffen	Folie (Bogen 10Stk. , selbstkl.)	22.00
18.327.0100	100	W028	brandfördernden Stoffen	Folie, selbstklebend	8.55
18.527.0200	200	W028	brandfördernden Stoffen	Alu geprägt	19.55
18.327.0200	200	W028	brandfördernden Stoffen	Folie, selbstklebend	13.40
18.528.0100	100	W029	Gasflaschen	Alu geprägt	10.20
18.328.0100	100	W029	Gasflaschen	Folie, selbstklebend	8.55
18.528.0200	200	W029	Gasflaschen	Alu geprägt	19.65
18.328.0200	200	W029	Gasflaschen	Folie, selbstklebend	13.40

Gebotszeichen gemäß ASR A1.3 / ISO 7010

M001

Allgemeines Gebotszeichen

M002

Anleitung beachten

M003

Gehörschutz benutzen

M004

Augenschutz benutzen

M005

Vor Benutzung erden

M006

Netzstecker ziehen

M007

Weitgehend lichtundurchlässigen Augenschutz benutzen

M008

Fußschutz benutzen

M009

Handschutz benutzen

M010

Schutzkleidung benutzen

M011

Hände waschen

M012

Handlauf benutzen

M013

Gesichtsschutz benutzen

M014

Kopfschutz benutzen

M015

Warnweste benutzen

M016

Maske benutzen

M017

Atemschutz benutzen

M018

Auffanggurt benutzen

M019

Schweißmaske benutzen

M020

Rückhaltesystem benutzen

M021

Vor Wartung oder Reparatur freischalten

M022

Hautschutzmittel benutzen

M023

Übergang benutzen

M024

Fußgängerweg benutzen

M025

Kleinkinder durch weitgehend lichtundurchlässige Augenabschirmung schützen

M026

Schutzschürze benutzen

(BP) Betriebliche Praxis

Gehör- und Augenschutz benutzen

Art.-Nr.		Dimensionen Ø/mm	Reg.-Nr.	Schild Aussage	Material	Preise Stk.
18.330.0100		100	M001	Allgemeines Gebotszeichen	Folie, selbstklebend	8.05
18.530.0200		200	M001	Allgemeines Gebotszeichen	Alu geprägt	19.85
18.330.0200		200	M001	Allgemeines Gebotszeichen	Folie, selbstklebend	14.40
18.331.0050		50	M002	Anleitung beachten	Folie (Bogen 6Stk. , selbstkl.)	15.05
18.332.0050		50	M003	Gehörschutz benutzen	Folie (Bogen 6Stk. , selbstkl.)	15.40
18.532.0100		100	M003	Gehörschutz benutzen	Alu geprägt	11.55
18.332.0100		100	M003	Gehörschutz benutzen	Folie, selbstklebend	4.85
18.532.0200		200	M003	Gehörschutz benutzen	Alu geprägt	18.35
18.332.0200		200	M003	Gehörschutz benutzen	Folie, selbstklebend	12.75
18.333.0050		50	M004	Augenschutz benutzen	Folie (Bogen 6Stk. , selbstkl.)	15.40
18.533.0100		100	M004	Augenschutz benutzen	Alu geprägt	11.55
18.333.0100		100	M004	Augenschutz benutzen	Folie, selbstklebend	4.85
18.533.0200		200	M004	Augenschutz benutzen	Alu geprägt	18.35
18.333.0200		200	M004	Augenschutz benutzen	Folie, selbstklebend	12.75
18.331.0100		100	BP	Gehör- und Augenschutz benutzen	Folie, selbstklebend	8.05
18.331.0200		200	BP	Gehör- und Augenschutz benutzen	Folie, selbstklebend	14.40
18.334.0050		50	M005	Vor Benutzung erden	Folie (Bogen 6Stk. , selbstkl.)	15.40
18.334.0100		100	M005	Vor Benutzung erden	Folie, selbstklebend	8.05
18.335.0050		50	M006	Netzstecker ziehen	Folie (Bogen 6Stk. , selbstkl.)	15.40
						0.00
18.336.0100		100	M007	Lichtundurchläs. Augenschutz benutzen	Folie, selbstklebend	8.05
18.537.0100		100	M008	Fußschutz benutzen	Alu geprägt	12.35
18.337.0100		100	M008	Fußschutz benutzen	Folie, selbstklebend	8.05
18.537.0200		200	M008	Fußschutz benutzen	Alu geprägt	19.85
18.337.0200		200	M008	Fußschutz benutzen	Folie, selbstklebend	14.40
18.338.0050		50	M009	Handschutz benutzen	Folie (Bogen 6Stk. , selbstkl.)	14.95
18.538.0100		100	M009	Handschutz benutzen	Alu geprägt	11.75
18.338.0100		100	M009	Handschutz benutzen	Folie, selbstklebend	4.85
18.538.0200		200	M009	Handschutz benutzen	Alu geprägt	18.35
18.338.0200		200	M009	Handschutz benutzen	Folie, selbstklebend	12.75
18.339.0050		50	M010	Schutzkleidung benutzen	Folie (Bogen 6Stk. , selbstkl.)	14.95
18.539.0100		100	M010	Schutzkleidung benutzen	Alu geprägt	12.35
18.339.0100		100	M010	Schutzkleidung benutzen	Folie, selbstklebend	8.05
18.539.0200		200	M010	Schutzkleidung benutzen	Alu geprägt	19.85
18.339.0200		200	M010	Schutzkleidung benutzen	Folie, selbstklebend	14.40
18.340.0050		50	M011	Hände waschen	Folie (Bogen 6Stk. , selbstkl.)	15.40
18.340.0100		100	M011	Hände waschen	Folie, selbstklebend	8.05
18.340.0200		200	M011	Hände waschen	Folie, selbstklebend	14.40
18.341.0100		100	M012	Handlauf benutzen	Folie, selbstklebend	8.05
18.341.0200		200	M012	Handlauf benutzen	Folie, selbstklebend	14.40

Art.-Nr.		Dimensionen Ø/mm	Reg.-Nr.	Schild Aussage	Material	Preise Stk.
18.342.0050		50	M013	Gesichtsschutz benutzen	Folie (Bogen 6Stk. , selbstkl.)	15.40
18.542.0100		100	M013	Gesichtsschutz benutzen	Alu geprägt	12.35
18.342.0100		100	M013	Gesichtsschutz benutzen	Folie, selbstklebend	8.05
18.542.0200		200	M013	Gesichtsschutz benutzen	Alu geprägt	19.85
18.342.0200		200	M013	Gesichtsschutz benutzen	Folie, selbstklebend	14.40
18.343.0050		50	M014	Kopfschutz benutzen	Folie (Bogen 6Stk. , selbstkl.)	15.40
18.543.0100		100	M014	Kopfschutz benutzen	Alu geprägt	11.55
18.343.0100		100	M014	Kopfschutz benutzen	Folie, selbstklebend	4.85
18.543.0200		200	M014	Kopfschutz benutzen	Alu geprägt	18.35
18.343.0200		200	M014	Kopfschutz benutzen	Folie, selbstklebend	12.75
18.344.0050		50	M015	Warnweste benutzen	Folie (Bogen 6Stk. , selbstkl.)	15.40
18.344.0100		100	M015	Warnweste benutzen	Folie, selbstklebend	8.05
18.545.0200		200	M016	Maske benutzen	Alu geprägt	19.85
18.345.0200		200	M016	Maske benutzen	Folie, selbstklebend	14.40
18.346.0050		50	M017	Atemschutz benutzen	Folie (Bogen 6Stk. , selbstkl.)	15.40
18.546.0100		100	M017	Atemschutz benutzen	Alu geprägt	12.35
18.346.0100		100	M017	Atemschutz benutzen	Folie, selbstklebend	8.05
18.546.0200		200	M017	Atemschutz benutzen	Alu geprägt	19.85
18.346.0200		200	M017	Atemschutz benutzen	Folie, selbstklebend	14.40
18.547.0100		100	M018	Auffanggurt benutzen	Alu geprägt	12.35
18.347.0100		100	M018	Auffanggurt benutzen	Folie, selbstklebend	8.05
18.547.0200		200	M018	Auffanggurt benutzen	Alu geprägt	19.85
18.347.0200		200	M018	Auffanggurt benutzen	Folie, selbstklebend	14.40
18.348.0100		100	M019	Schweißmaske benutzen	Folie, selbstklebend	8.05
18.348.0200		200	M019	Schweißmaske benutzen	Folie, selbstklebend	14.40
18.349.0050		50	M020	Rückhaltesystem benutzen	Folie (Bogen 6Stk. , selbstkl.)	15.40
18.349.0100		100	M020	Rückhaltesystem benutzen	Folie, selbstklebend	8.05
18.349.0200		200	M020	Rückhaltesystem benutzen	Folie, selbstklebend	14.40
18.350.0050		50	M021	Vor Wartung oder Reparatur freischalten	Folie (Bogen 6Stk. , selbstkl.)	15.40
18.350.0100		100	M021	Vor Wartung oder Reparatur freischalten	Folie, selbstklebend	8.05
18.351.0100		100	M022	Hautschutzmittel benutzen	Folie, selbstklebend	8.05
18.351.0200		200	M022	Hautschutzmittel benutzen	Folie, selbstklebend	14.40
18.352.0100		100	M023	Übergang benutzen	Folie, selbstklebend	8.05
18.353.0100		100	M024	Fußgängerweg benutzen	Folie, selbstklebend	12.35
18.553.0200		200	M024	Fußgängerweg benutzen	Alu geprägt	19.85
18.353.0200		200	M024	Fußgängerweg benutzen	Folie, selbstklebend	14.40
18.354.0100		100	M025	Kleinkinder d. Augenabschirm. schützen	Folie, selbstklebend	8.05
18.555.0200		200	M026	Schutzschürze benutzen	Alu geprägt	19.85
18.355.0200		200	M026	Schutzschürze benutzen	Folie, selbstklebend	14.40

Brandschutzzeichen gemäß ASR A1.3 / ISO 7010

F 001

Feuerlöscher

F 002

Löschschlauch

F 003

Feuerleiter

F 004

Mittel und Geräte zur Brandbekämpfung

F 005

Brandmelder

F 006

Brandmeldetelefon

Sonderzeichen

Feuerlöscher

Richtungsangaben

*Richtungspfeil gerade / schräg

* Richtungspfeile: Bitte beachten Sie, die Richtungspfeile sind nur in Verbindung mit einem Brandschutzzeichen zu verwenden.

Art.-Nr.		Dimensionen mm	Reg.-Nr.	Schild Aussage	Material	Preise Stk.
18.360.0100		100 x 100	F001	Feuerlöscher	Folie, selbstklebend	6.35
18.560.0150		150 x 150	F001	Feuerlöscher	Alu geprägt	13.25
18.360.0150		150 x 150	F001	Feuerlöscher	Folie, selbstklebend	8.95
18.560.0200		200 x 200	F001	Feuerlöscher	Alu geprägt	21.35
18.360.0200		200 x 200	F001	Feuerlöscher	Folie, selbstklebend	9.40
18.561.0150		150 x 150	F002	Löschschlauch	Alu geprägt	13.25
18.361.0150		150 x 150	F002	Löschschlauch	Folie, selbstklebend	8.95
18.561.0200		200 x 200	F002	Löschschlauch	Alu geprägt	21.35
18.361.0200		200 x 200	F002	Löschschlauch	Folie, selbstklebend	9.40
18.362.0150		150 x 150	F003	Feuerleiter	Folie, selbstklebend	9.85
18.362.0200		200 x 200	F003	Feuerleiter	Folie, selbstklebend	13.40
18.363.0150		150 x 150	F004	Mittel u. Geräte zur Brandbekämpfung	Folie, selbstklebend	9.85
18.363.0200		200 x 200	F004	Mittel u. Geräte zur Brandbekämpfung	Folie, selbstklebend	13.40
18.564.0150		150 x 150	F005	Brandmelder	Alu geprägt	13.25
18.364.0150		150 x 150	F005	Brandmelder	Folie, selbstklebend	8.95
18.364.0200		200 x 200	F005	Brandmelder	Folie, selbstklebend	9.40
18.265.0150		150 x 150	F006	Brandmeldetelefon	*Folie, selbstklebend HI	21.65
18.465.0200		200 x 200	F006	Brandmeldetelefon	*Alu, HI	40.00
18.966.0150		150 x 150	Sonderz. F	Feuerlöscher	Alu geprägt	15.85
18.766.0150		150 x 150	Sonderz. F	Feuerlöscher	Folie, selbstklebend	9.85
18.966.0200		200 x 200	Sonderz. F	Feuerlöscher	Alu geprägt	22.00
18.766.0200		200 x 200	Sonderz. F	Feuerlöscher	Folie, selbstklebend	13.40
18.967.0150		150 x 150	Pfeil ger.	Richtungsangabe gerade	Alu geprägt	13.25
18.767.0150		150 x 150	Pfeil ger.	Richtungsangabe gerade	Folie, selbstklebend	8.95
18.967.0200		200 x 200	Pfeil ger.	Richtungsangabe gerade	Alu geprägt	21.35
18.767.0200		200 x 200	Pfeil ger.	Richtungsangabe gerade	Folie, selbstklebend	9.40
18.968.0200		200 x 200	Pfeil schr.	Richtungsangabe schräg	Alu geprägt	22.00
18.768.0200		200 x 200	Pfeil schr.	Richtungsangabe schräg	Folie, selbstklebend	13.40

* HI-Intensity = langnachleuchtend