



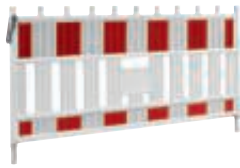
ABSPERR- UND SIGNALTECHNIK



NEU im Programm (Auszug)



Seite 5



Seite 6



Seite 10



Seite 10



Seite 13



Seite 14



Seite 15



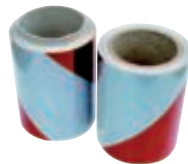
Seite 15



Seite 26



Seite 28



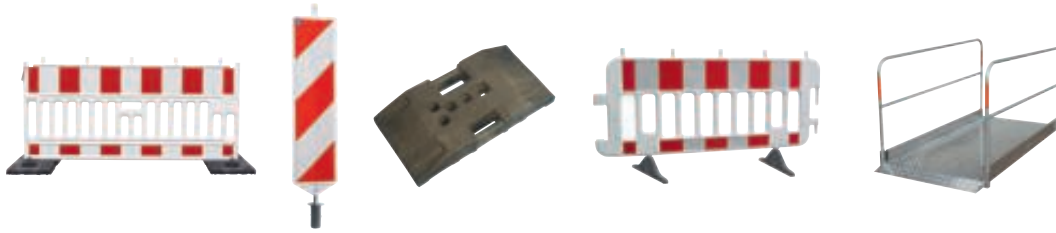
Seite 34



Seite 39



Seite 39



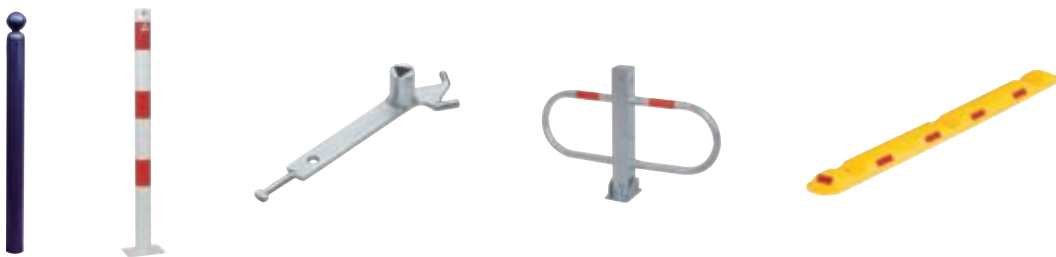
Mobile Absperrung

Seite 4 – 7



Baustellenleuchten

Seite 8 – 16



Absperrpfosten

Seite 17 – 25



Signaltechnik

Seite 26 – 40

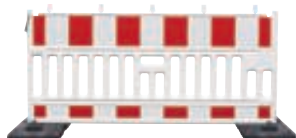


Bauzaun

Seite 41 – 48

**TL-Absturzsicherung Pro G**

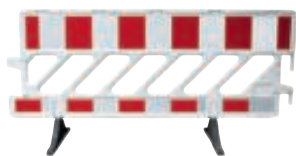
mobile Absturzsicherung Pro-G aus Kunststoff · mit retroreflektierender Folie RA1 A · witterungsbeständig und wartungsfrei



| Länge [mm] | Höhe [mm] | Art.-Nr. | EUR | KS |
|------------|-----------|--------------|--------|--------|
| 1110 | 1010 | 4200 002 045 | 133,44 | ● NKUC |

**Absperrschranke**

aus HDPE · mit drehbarem Fuß · mit retroreflektierender Folie RA1 A



| Länge [mm] | Höhe [mm] | Art.-Nr. | EUR | KS |
|------------|-----------|--------------|--------|--------|
| 1610 | 1010 | 4200 002 046 | 151,72 | ● NKUC |

**Schachtschutzgitter**

verzinkt · mit retroreflektierender Folie RA1 A



| Höhe [mm] | Länge [mm] | passend für [mm] | Art.-Nr. | EUR | KS |
|-----------|------------|---------------------|--------------|--------|--------|
| 1010 | 1110 | Schacht 1000 x 1000 | 4200 002 047 | 343,35 | ● NKUC |
| 1010 | 1610 | Schacht 1500 x 1500 | 4200 002 048 | 388,52 | ● NKUC |

**TL-Sicherheits-Leitbakensystem**

doppelseitig rechts-/linksweisend · bestimmt für Fußplatte TL56 · Standrohr 40 x 40 mm



| Folie | Art.-Nr. | EUR | KS |
|-------|--------------|-------|--------|
| RA1 A | 4200 002 049 | 41,20 | ● NKUC |
| RA2 C | 4200 002 050 | 75,50 | ● NKUC |

**Transport- und Lagergestell Standard**

für 60 bis 72 Baken



| passend für | Art.-Nr. | EUR | KS |
|-----------------|--------------|--------|--------|
| 60 bis 72 Baken | 4200 002 051 | 396,00 | ● NKUC |

Bakenfußplatte TL56/Ka

aus Recycling-Kunststoff · Einstecköffnungen in mm: 40x40, 41x41 / Ø 43, 60x60, 2 x Ø 45 · Batteriefach · stapelbar · mit einem Handgriff



| Gewicht [kg] | Länge [mm] | Breite [mm] | Höhe [mm] | Art.-Nr. | EUR | KS |
|--------------|------------|-------------|-----------|--------------|-------|--------|
| 28,5 | 895 | 440 | 115 | 4200 002 052 | 20,60 | • NKUC |



TL-Fußplatte

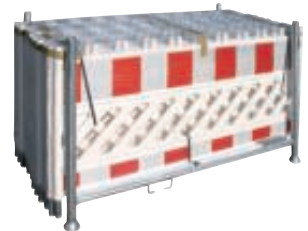
geprüft nach TL-Aufstellvorrichtung 97 · in Verbindung mit TL-Absperrschranken, TL-Schaftröhren, Schrankenzäunen und an Bauzäunen einsetzbar · für Baken nicht verwendbar · aus Recycling-Kunststoff, mit abgerundeten Kanten und 2 seitlichen Tragegriffen · Einstecköffnungen: 60 x 60 mm Vierkant · 40 x 40 mm Vierkant



| Gewicht [kg] | Länge [mm] | Breite [mm] | VE | Art.-Nr. | EUR | KS |
|--------------|------------|-------------|----|--------------|-------|--------|
| 28 | 800 | 400 | 30 | 4200 000 557 | 15,66 | • NRUF |

Transport- und Lagergestell Simplex

für 20 Absturzsicherungen 2.000 mm oder 2.400 mm · stapelfähig · verzinkt



| passend für [mm] | Art.-Nr. | EUR | KS |
|---------------------------|--------------|--------|--------|
| 20 Absperrschranken 2.000 | 4200 002 053 | 301,00 | • NKUC |

TL Leitbake (D) Typ Future

mit austauschbarem Drehadapter W 03 · Gebrauchsmuster geschützt · doppelseitig rechts-/linksweisend



| Folie | Art.-Nr. | EUR | KS |
|-------|--------------|-------|--------|
| RA1 A | 4200 001 633 | 83,05 | • NKEG |

Bakenfußplatte K1

Einstecköffnungen: 2 x 60 x 60 mm, 3 x 40 x 40 Ø 42 mm · stapelbar · mit Handgriffen · nicht für Baken geeignet



| Gewicht [kg] | Länge [mm] | Breite [mm] | Höhe [mm] | Art.-Nr. | EUR | KS |
|--------------|------------|-------------|-----------|--------------|-------|--------|
| ca. 29 | 800 | 400 | 115 | 4200 001 632 | 19,35 | • NKEG |

TL-Bakenfußplatte

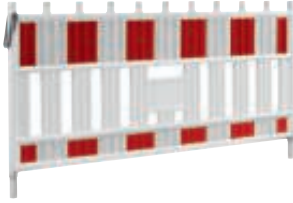
Typ MB TL 92 · aus Recycling-Material · stapelbar · mit Handgriffen · **Prüf-Nr. 92** · Einstecköffnungen Ø 43 mm, 4-kant 40 x 40 mm, 60 x 60 mm · Gewichtsklasse K1



| Gewicht [kg] | Länge [mm] | Breite [mm] | Höhe [mm] | Art.-Nr. | EUR | KS |
|--------------|------------|-------------|-----------|--------------|-------|--------|
| 28 | 800 | 400 | 100 | 4000 818 870 | 27,50 | ▶ NKEG |

**WEMAS**
Bestens aufgestellt.**Absturzsicherung**

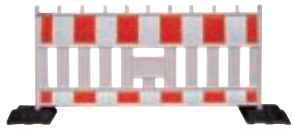
ASS-REFLEX mit retroreflektierender Folie RA1 A



| Länge [mm] | Höhe [mm] | Art.-Nr. | EUR | KS |
|------------|-----------|--------------|--------|--------|
| 2150 | 1110 | 4200 001 511 | 171,30 | • NKEG |

WEMAS
Bestens aufgestellt.**Absturzsicherung KU TL**

mobile Absturzsicherung Typ "Future" aus HDPE · mit retroreflektierender Folie RA1 A

Preis ohne TL-Bakenfußplatten

| Länge [mm] | Höhe [mm] | Art.-Nr. | EUR | KS |
|------------|-----------|--------------|--------|--------|
| 2000 | 1000 | 4200 001 508 | 136,00 | • NKEG |

WEMAS
Bestens aufgestellt.**Absperrgitter KU**

aus HDPE · mit drehbarem Fuß · mit reflektierender Folie Typ 1



| Länge [mm] | Höhe [mm] | Art.-Nr. | EUR | KS |
|------------|-----------|--------------|--------|--------|
| 2000 | 1000 | 4200 001 513 | 174,90 | • NKEG |

Leitzylinder Euroduck

aus rotem Kunststoff mit reflektierenden Ringen · überfahrbar (nicht permanent) ohne Schäden am Auto oder Zylinder zu verursachen · komplett mit Fuß zum Aufdübeln oder Aufkleben · Befestigungsmaterial nicht im Lieferumfang



| Höhe [mm] | reflekt.-Ring | Gewicht [kg] | Art.-Nr. | EUR | KS |
|-----------|---------------|--------------|--------------|-------|--------|
| 450 | 1 | 2 | 4200 000 007 | 70,00 | • NJUA |
| 750 | 2 | 2,2 | 4200 000 008 | 80,00 | • NJUA |
| 1000 | 2 | 2,5 | 4200 000 009 | 84,00 | • NJUA |

Ersatzfuß Euroduck

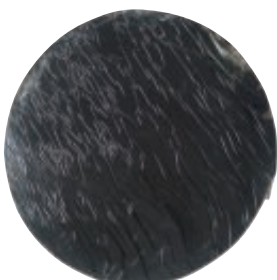
Befestigungsdübel auf Anfrage (je Fuß werden 4 Dübel benötigt VE = 10 Stk.)



| passend für | Ø [mm] | Höhe [mm] | Gewicht [kg] | Art.-Nr. | EUR | KS |
|--------------|--------|-----------|--------------|--------------|-------|--------|
| Leitzylinder | 255 | 55 | 1,7 | 4200 000 069 | 19,60 | • NJUA |

Klebeplatte

Heißkleber · für Leitzylinderfuß



| Ø [mm] | Art.-Nr. | EUR | KS |
|--------|--------------|------|--------|
| 260 | 4200 000 070 | 5,00 | • NJUA |

Schilderständer

aus Stahlrohr · FüÙe schwenkbar · mit Tafelrohr und zwei Schilderklemmen · einfache Montage der Schilder



| Höhe [m] | Oberfläche | Gewicht [kg] | Art.-Nr. | EUR | KS |
|----------|------------|--------------|--------------|-------|--------|
| bis 2,1 | verzinkt | ca. 11 | 4200 001 313 | 74,55 | • NBUT |

Grabenbrücke

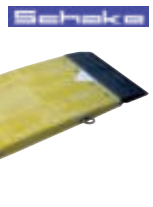
aus verzinktem Stahlgestell · Bordbretter aus beschichtetem Holz mit rutschfestem Belag · Seitengeländer sind mit rot-weiß-roten Reflektorstreifen ausgestattet · entspricht der Arbeitsstätten- und ZTV-SA-Verordnung



| Länge [mm] | Breite [mm] | Gewicht [kg] | Tragfähigkeit [kg/m²] | Art.-Nr. | EUR | KS |
|------------|-------------|--------------|-----------------------|--------------|--------|--------|
| 1700 | 1000 | 45 | 150 | 4200 001 650 | 265,20 | • NBUT |
| 2200 | 1000 | 55 | 150 | 4200 001 651 | 292,50 | • NBUT |
| 2700 | 1000 | 70 | 150 | 4200 001 652 | 409,90 | • NBUT |
| 3200 | 1000 | 100 | 150 | 4200 001 653 | 473,35 | • NBUT |

Grabenbrücke

aus Kunststoff · eine Verbindung mehrerer Elemente ist durch Stahlklammern möglich · Einzelradlast: 6 t bei 700 mm Grabenbreite · rutschfeste Oberfläche



| Ausführung | Länge [mm] | Breite [mm] | Gewicht [kg] | Tragfähigkeit [t] | Art.-Nr. | EUR | KS |
|-------------|------------|-------------|--------------|-------------------|--------------|--------|--------|
| Mittelstück | 1500 | 500 | 44 | bis 44 | 4200 001 710 | 465,65 | • NBUT |
| Endstück | 1500 | 500 | 23 | bis 44 | 4200 001 711 | 591,50 | • NBUT |

Grabenbrücke

aus verzinktem Stahlgestell · der Belag besteht aus rutschfestem Aluminium-Tränenblech (4/5 mm) · die Bordbretter sind aus Aluminium-Vierkantrrohr und mit der Stahl-Unterkonstruktion fest verschraubt · Seitengeländer sind mit rot-weiß-roten Reflektorstreifen ausgestattet

Die Grabenbrücke entspricht der Arbeitsstätten- und ZTV-SA-Verordnung · Tragfähigkeit 200 kg/m²



| Länge [mm] | Breite [mm] | Gewicht [kg] | Tragfähigkeit [kg/m²] | Art.-Nr. | EUR | KS |
|------------|-------------|--------------|-----------------------|--------------|---------|--------|
| 1700 | 1000 | 54 | 200 | 4200 001 723 | 664,15 | • NBUT |
| 2200 | 1000 | 67 | 200 | 4200 001 724 | 722,55 | • NBUT |
| 2700 | 1000 | 79 | 200 | 4200 001 725 | 863,71 | • NBUT |
| 3200 | 1000 | 92 | 200 | 4200 001 726 | 1051,20 | • NBUT |

Schilderpfosten

feuerverzinkt · mit Kunststoffkappe



| Stahlrohr-Ø [mm] | Länge [mm] | Stärke [mm] | Gewicht [kg] | Art.-Nr. | EUR | KS |
|------------------|------------|-------------|--------------|--------------|-------|--------|
| 60 | 2500 | 2 | ca. 6,5 | 4205 100 164 | 24,40 | • NBUT |
| 60 | 3000 | 2 | ca. 7,5 | 4205 100 165 | 31,60 | • NBUT |
| 60 | 3500 | 2 | ca. 8,5 | 4205 100 166 | 36,25 | • NBUT |
| 60 | 4000 | 2 | ca. 9,5 | 4205 100 167 | 40,70 | • NBUT |
| 76 | 2500 | 2 | ca. 9 | 4205 100 168 | 44,85 | • NBUT |
| 76 | 3000 | 2 | ca. 10 | 4205 100 169 | 52,00 | • NBUT |
| 76 | 3500 | 2 | ca. 12 | 4205 100 170 | 59,55 | • NBUT |
| 76 | 4000 | 2 | ca. 14 | 4205 100 171 | 66,70 | • NBUT |

Rohrschelle

für Rohrpfosten · feuerverzinkt



| Rohr-Ø [mm] | Lochabstand [mm] | Gewicht [kg] | VE | Art.-Nr. | EUR | KS |
|-------------|------------------|--------------|----|--------------|------|--------|
| 60 | 70 | ca. 0,3 | 50 | 4200 001 294 | 3,90 | • NBUT |
| 60 | 350 | ca. 0,4 | 25 | 4200 001 295 | 4,75 | • NBUT |
| 60 | 500 | ca. 0,5 | 25 | 4200 001 296 | 5,35 | • NBUT |
| 60 | 700 | ca. 0,55 | 25 | 4200 001 297 | 7,15 | • NBUT |
| 60 | 900 | ca. 0,6 | 25 | 4200 001 298 | 7,40 | • NBUT |
| 76 | 70 | ca. 0,5 | 50 | 4200 001 299 | 3,90 | • NBUT |
| 76 | 350 | ca. 0,6 | 25 | 4200 001 300 | 5,45 | • NBUT |
| 76 | 500 | ca. 0,7 | 25 | 4200 001 301 | 6,10 | • NBUT |
| 76 | 700 | ca. 0,75 | 25 | 4200 001 302 | 8,05 | • NBUT |
| 76 | 900 | ca. 0,8 | 25 | 4200 001 303 | 9,75 | • NBUT |



1

Absperr- und Signaltechnik



Schaftrohr

verzinkt · 40 x 40 x 1,5 mm

| Länge [mm] | Art.-Nr. | EUR | KS |
|------------|--------------|-------|--------|
| 2000 | 4200 002 054 | 12,10 | ● NKUC |
| 2500 | 4200 002 055 | 15,10 | ● NKUC |
| 3000 | 4200 002 056 | 18,10 | ● NKUC |
| 3500 | 4200 002 057 | 21,10 | ● NKUC |

Sehake



Schilderklemme

zur temporären Befestigung von Schildern an Vierkantrohren 40 x 40 mm und Rundrohren 42 mm Ø · Kunststoff

| Ausführung | Typ | Art.-Nr. | EUR | KS |
|------------|-------|--------------|------|------|
| ohne Ösen | 31313 | 4000 818 348 | 3,30 | NUDI |



Schilderklemme

zur temporären Befestigung von Schildern an Vierkantrohren 40 x 40 mm und Rundrohren 42 mm Ø · verzinktes Metall

| Art.-Nr. | EUR | KS |
|--------------|------|------|
| 4000 818 346 | 2,90 | NUDI |

WEMAS
Bestens aufgestellt.



TL-Warnleuchte TL FUTURE LED

bruchsicheres Lampengehäuse in verkehrsgelb · mit Tragegriff · mit Klemm- und Steck/Schraubhalterung · doppelseitiger Lichtaustritt · Betrieb auch mit einer Batterie möglich ohne Änderung der Betriebshelligkeit · Dämmerungsautomatik und LED-Funktionskontrollanzeige · Umschaltmöglichkeit Blink-/Dauerlicht · Linsendurchmesser 180 mm · entspricht EN 12352 – L6 · passende Batterie 4000 901 995

| Lichtfarbe | Gewicht [kg] | Art.-Nr. | EUR | KS |
|------------|--------------|--------------|-------|------|
| gelb | 1,26 | 4000 818 410 | 38,10 | NCEG |
| rot | 1,26 | 4000 818 411 | 38,10 | NCEG |

nissen



TL-Warnleuchte Euro-Nitra LED

BAST geprüft · mit Trageriemen · mit Klemm- und Steck/Schraubhalterung · doppelseitiger Lichtaustritt · Dämmerungsautomatik · Umschaltmöglichkeit Blink-/Dauerlicht · Linsendurchmesser 190 mm · passende Batterie 4000 901 995

| Lichtfarbe | Gewicht [kg] | Art.-Nr. | EUR | KS |
|------------|--------------|--------------|-------|--------|
| gelb | 0,7 | 4200 002 058 | 19,50 | ● NKAF |
| rot | 0,7 | 4200 002 059 | 19,50 | ● NKAF |

TL-Balkenleuchte BaKo-Light LED

BAST geprüft · bruchsicheres Lampengehäuse in verkehrsgelb · mit Tragegriff · mit Klemm- und Steck/Schraubhalterung · doppelseitiger Lichtaustritt · Dämmerungsautomatik und Funktionskontrollanzeige · Umschaltmöglichkeit Blink-/Dauerlicht · Linsendurchmesser 200 mm · passende Batterie 4000 901 995



| Lichtfarbe | Gewicht [kg] | Art.-Nr. | EUR | KS |
|------------|--------------|--------------|-------|--------|
| gelb | 0,8 | 4200 002 060 | 30,90 | • NKAF |
| rot | 0,8 | 4200 002 061 | 30,90 | • NKAF |

Baustellenwarnleuchte Nitra LED

Nitra LED · mit Trageriemen · mit Klemm- und Steck/Schraubhalterung · doppelseitiger Lichtaustritt · Dämmerungsautomatik · Umschaltmöglichkeit Blink-/Dauerlicht · Linsendurchmesser 190 mm · KEINE BAST ZULASSUNG · passende Batterie 4000 901 995



| Lichtfarbe | Gewicht [kg] | Art.-Nr. | EUR | KS |
|------------|--------------|--------------|-------|------|
| gelb | 0,6 | 4000 818 263 | 19,80 | NUAF |
| rot | 0,6 | 4000 818 264 | 19,80 | NUAF |

Baustellenwarnleuchte MonoLight LED

MonoLight LED · mit Trageriemen · mit Klemm- und Steck/Schraubhalterung · doppelseitiger Lichtaustritt · Dämmerungsautomatik · Umschaltmöglichkeit Blink-/Dauerlicht · Linsendurchmesser 180 mm · drehbarer Leuchtenkopf · KEINE BAST ZULASSUNG · passende Batterie 4000 901 995



| Lichtfarbe | Gewicht [kg] | Art.-Nr. | EUR | KS |
|------------|--------------|--------------|-------|------|
| gelb | 0,6 | 4000 818 266 | 18,80 | NUAF |
| rot | 0,6 | 4000 818 267 | 18,80 | NUAF |

Warnleuchte SOLOLite LED

bruchsicheres Lampengehäuse in verkehrsgelb · mit Tragegriff · mit Klemm- und Steck/Schraubhalterung · doppelseitiger Lichtaustritt · Betrieb auch mit einer Batterie möglich · Dämmerungsautomatik · Umschaltmöglichkeit Blink-/Dauerlicht · Linsendurchmesser 180 mm · passende Batterie 4000 901 995



| Lichtfarbe | Gewicht [kg] | Art.-Nr. | EUR | KS |
|------------|--------------|--------------|-------|--------|
| gelb | 0,74 | 4200 000 272 | 19,90 | • NBGH |
| rot | 0,74 | 4200 000 273 | 19,90 | • NBGH |



Leitkegel-LED-Leuchte ConeFix

Schnellmontage mit Automatikschalter · automatisches An- und Ausschalten durch Aufsetzen oder Abnehmen der Lampe · Linsendurchmesser 180 mm · LED- und Linsenfarbe: verkehrsgelb · Gehäusefarbe: rot · betrieben mit 1 x 4R25 6-V Blockbatterie (nicht im Lieferumfang enthalten!)
Ersatzbatterie siehe Art.-Nr. 4000 901 995



| Lichtfarbe | Gewicht [kg] | Art.-Nr. | EUR | KS |
|------------|--------------|--------------|-------|------|
| gelb | 1,1 | 4000 818 314 | 35,50 | NBGM |



Warnleuchte Fireball LED V2

die Mini-Blitzleuchte hat eine Betriebszeit von bis zu 100 Stunden und ist mit allen gängigen Batterien des Typs AA kompatibel · **Batterien sind im Lieferumfang nicht enthalten**
Lieferumfang: Einschaltstift für Schlüsselanhänger



| Lichtfarbe | Gewicht [kg] | Art.-Nr. | EUR | KS |
|------------|----------------------|--------------|--------|--------|
| gelb | 0,32 (ohne Batterie) | 4200 000 429 | 104,00 | • NBUM |



Universalschlüssel für Baustellenleuchte



| Typ | Art.-Nr. | EUR | KS |
|--------|--------------|------|------|
| 31211S | 4000 818 295 | 3,50 | NUDI |

Blockbatterie

passend für Baustellenleuchten und Handscheinwerfer · Zink / Kohle · VE 24 Stück



| Spannung [V] | Kapazität [Ah] | W.-Bez. | Art.-Nr. | EUR | KS |
|--------------|----------------|---------|--------------|--------------------|------|
| 6 | 7 | 4R25 | 4000 901 995 | 3,70 ¹⁾ | NHEG |

¹⁾ Preis per St.

Laterneneisen Berliner Modell

mit Sicherheitsbügel · angeschmiedete Spitze · rot lackiert



| Länge [mm] | Ø [mm] | VE | Art.-Nr. | EUR | KS |
|------------|--------|----|--------------|--------------------|------|
| 1250 | 12 | 10 | 4000 818 341 | 4,80 ¹⁾ | NUCA |

¹⁾ Preis per St.

Schnureisen

für den vielseitigen Einsatz im Straßenbau · unbeschichtet · aus handelsüblichem Stahl gefertigt · mit angeschmiedeter Spitze zum praktikablen Einschlagen in den Boden · inkl. Fase

| Länge [mm] | Ø [mm] | Gewicht [kg] | VE | Art.-Nr. | EUR | KS |
|------------|--------|--------------|----|--------------|--------------------|------|
| 1000 | 16 | 1,6 | 10 | 4000 818 700 | 3,15 ¹⁾ | NXDI |
| 1000 | 18 | 2 | 10 | 4000 818 701 | 3,84 ¹⁾ | NXDI |
| 1200 | 18 | 2,4 | 10 | 4000 818 763 | 4,70 ¹⁾ | NXDI |
| 1000 | 20 | 2,5 | 10 | 4000 818 764 | 4,91 ¹⁾ | NXDI |

¹⁾ Preis per St.

Richtschnurhalter STRING ALONG SA

zum Aufstecken auf Schnurpfähle · passend für alle Schnurpfähle · mit Seilführung
Verpackungseinheit: 6 Stück im Beutel



| | | | |
|-----------------|-----------------|------------|-----------|
| Material | Art.-Nr. | EUR | KS |
| Kunststoff | 4000 818 747 | 37,10 | NKCW |

Pilzschlagschutz

für Schnurösen Ø 16 – 20 mm · aus schlagfestem Kunststoff innen konisch reduziert · rot
passend zu Art. 4000 818 701, 4000 818 702, 4000 818 763, 4000 818 764

Schake



| | | | |
|---------------------|-----------------|------------|-----------|
| Gewicht [kg] | Art.-Nr. | EUR | KS |
| 0,04 | 4000 818 769 | 1,90 | NXDI |

Absperrband

extrem reißfest · 80 mm breit · umweltfreundlich · à 500 m im Spenderkarton



| | | | |
|-----------------------|-----------------|------------|-----------|
| Ausführung | Art.-Nr. | EUR | KS |
| rot/weiß geblockt | 4000 818 330 | 10,60 | NXBZ |
| gelb/schwarz geblockt | 4000 818 331 | 14,60 | NXBZ |

Absperrband

extrem reißfest · 80 mm breit · umweltfreundlich · à 100 m im Spenderkarton



| | | | |
|-------------------|-----------------|------------|-----------|
| Ausführung | Art.-Nr. | EUR | KS |
| rot/weiß geblockt | 4000 818 329 | 5,35 | NXBZ |

Leitkegel

tagesleuchtend

| | | | |
|------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|
| Höhe [mm] | 320 | 500 | 750 |
| Gewicht [kg] | 0,54 | 1,20 | 3,10 |
| Standfläche [cm] | 23 x 23 | 29 x 29 | 40 x 40 |
| Ausführung | tagesleuchtend, 1 Streifen | tagesleuchtend, 2 Streifen | tagesleuchtend, 2 Streifen |
| Art.-Nr. | 4000 818 343 | 4000 818 345 | 4000 818 347 |
| EUR | 7,70 | 9,95 | 29,10 |
| KS | NKCJ | NKCJ | NKCJ |



Leitkegel TL

BAST geprüft, 2 Streifen · Folientyp RA1 A · retroreflektierend · geeignet für den Straßenbau

| | | |
|------------------|---------------------|---------------------|
| Höhe [mm] | 500 | 750 |
| Gewicht [kg] | 3,20 | 5,80 |
| Standfläche [cm] | 33 x 33 | 45 x 45 |
| Art.-Nr. | 4000 818 353 | 4000 818 355 |
| EUR | 26,50 | 50,20 |
| KS | NKCJ | NKCJ |





1

Absperr- und Signaltechnik



Leitkegelkappe

inkl. 2 Notglieder zum Einstecken in PVC-Leitkegel ab einer Höhe von 500 mm · zum Befestigen von Absperrketten



| Höhe [mm] | VE | Art.-Nr. | EUR | KS |
|-----------|----|--------------|------|--------|
| 50 | 6 | 4200 000 002 | 3,20 | ● NJUA |



Fahrbahnmarkierungsfolie

selbstklebend · zur kurzzeitigen Verlegung · Untergrund Vorbehandlung mit Primer notwendig



| Breite [mm] | Länge [m] | Farbe | Material | Ausführung | Art.-Nr. | EUR | KS |
|-------------|-----------|-------|------------|-------------|--------------|--------|--------|
| 120 | 100 | gelb | Kunststoff | Dünnschicht | 4200 002 062 | 177,98 | ● NKUC |
| 120 | 100 | weiß | Kunststoff | Dünnschicht | 4200 002 063 | 177,98 | ● NKUC |
| 150 | 100 | gelb | Kunststoff | Dünnschicht | 4200 002 064 | 249,67 | ● NKUC |



Primer

7 kg · für Fahrbahnmarkierungsfolie · geeignet zur Aufbringung mit einer Walze oder einem Sprühgerät



| Ausführung | Art.-Nr. | EUR | KS |
|-------------|--------------|-------|--------|
| im Kanister | 4200 002 065 | 79,88 | ● NKUC |



Rundstahlkette DIN 5685

feuerverzinkt · C-Glieder · VE = 1 Bund

| Typ | Kettennennstärke [mm] | Länge [m] | Art.-Nr. | EUR | KS |
|------|-----------------------|-----------|--------------|--------|------|
| C 40 | 4,0 | 30 | 1000 131 104 | 45,00 | IXC4 |
| C 60 | 6,0 | 30 | 1000 131 106 | 92,00 | IXC4 |
| C 80 | 8,0 | 30 | 1000 131 108 | 145,00 | IXC4 |



Absperrkette

mit geraden langen Gliedern · kältebeständig · überfahrsticher und nicht stromleitend · 100 % UV-beständig · VE = 1 Bund

| Farbe | Kettenstärke [mm] | Länge [m] | Art.-Nr. | EUR | KS |
|--------------|-------------------|-----------|--------------|-------|------|
| gelb/schwarz | 6 | 25 | 1000 131 200 | 19,80 | IUZ9 |
| rot/weiß | 6 | 30 | 1000 131 202 | 21,00 | IUZ9 |



Notglied

aus Nylon · für Kettenstärke 6 mm

| Farbe | Kettenstärke [mm] | VE | Art.-Nr. | EUR | KS |
|---------|-------------------|----|--------------|--------------------|------|
| rot | 6 | 10 | 1000 131 235 | 0,70 ¹⁾ | IAZ9 |
| schwarz | 6 | 10 | 1000 131 236 | 0,70 ¹⁾ | IAZ9 |

¹⁾ Preis per St.

Markierungsnagel

aus Aluminium · ohne Reflektoren · zum Einbetonieren



| Ø [mm] | Schaft-Ø [mm] | Schaft-L. [mm] | Art.-Nr. | EUR | KS |
|--------|---------------|----------------|--------------|------|--------|
| 100 | 22 | 65 | 4200 000 014 | 4,00 | • NJUA |

Warnfahne

Stoff aus Polyester · gemäß RSA · mit Holzstiel



| L x B [mm] | Stiel-Ø [mm] | Stiellänge [mm] | Art.-Nr. | EUR | KS |
|------------|--------------|-----------------|--------------|-------|------|
| 750 x 750 | 22 | 1050 | 4000 818 354 | 14,95 | NXBN |
| 500 x 500 | 16 | 800 | 4000 818 352 | 6,20 | NKDN |

Schlussfahne

rote Flagge aus flatterfester PE-Folie · 30 x 30 cm · mit doppelt eingeschweißtem Runddrahtbügel und Aufhängeösen · unbedruckt



| Art.-Nr. | EUR | KS |
|--------------|------|------|
| 4300 500 100 | 2,80 | NXBN |

Faltsignal

zur Absicherung von Kurzbaustellen · besonders platzsparend bei minimalem Gewicht · tagesleuchtend · VZ 123 · komplett mit Schutzhülle · weitere Symbole auf Anfrage erhältlich



| Seitenlänge [mm] | Gewicht [g] | Art.-Nr. | EUR | KS |
|------------------|-------------|--------------|--------|--------|
| 700 | 1800 | 4200 001 585 | 135,00 | • NKUX |

Leitkegel

zusammenfaltbar · Höhe 390 mm · mit Reflektorband und blinkender LED · Stromversorgung 2x AAA Batterien · nach EN 20471 · mit Aufbewahrungstasche

Batterien nicht im Lieferumfang enthalten!

passende Batterien Art.-Nr. 4000 901 770



| | |
|------------------|--------------|
| Höhe [mm] | 390 |
| Gewicht [kg] | 0,51 |
| Standfläche [cm] | 25 x 25 |
| Art.-Nr. | 4000 818 416 |
| EUR | 12,40 |
| KS | NBBQ |



1

Absperr- und Signaltechnik



Rundumkennleuchte

Rundumleuchte orange · Befestigung mit Magnetsockel und Gummisauger am Kfz · 12/24 Volt · Incl. 2,50 m Zigarettenanzünder Kabel · ECE R65 geprüft
Nicht für Privatpersonen ohne Sondergenehmigung geeignet (StVZO)

| Lichtfarbe | Gewicht [kg] | Art.-Nr. | EUR | KS |
|------------|--------------|--------------|-------|------|
| orange | 0,88 | 4000 818 294 | 31,70 | NBBQ |



Warnblinkleuchte LED

Ersetzt nicht die von der StVO vorgeschriebenen Mittel zur Absicherung!

Nicht zum Einsatz während der Fahrt!

Benutzung auf eigene Gefahr! Für missbräuchlichen Gebrauch wird keine Haftung übernommen!

erhöht die Wahrnehmbarkeit von Gefahrenstellen · Ausstattung 16 LED - 12 rote LED und 4 weiße LED mit Dauerlichtfunktion · 9 verschiedene rotblinkende Warnfunktionen (Rotation, 3-fach Blitz, 1-fach Blitz, Wechsellicht, SOS-Morsecode, Dauerlicht stark/schwach, 2/4 LED Dauerlicht) · mit Magnet und Aufhänge-Öse · stoßfestes Außenmaterial Ø wasserdicht, schwimmfähig, Temperaturbereich -40°C bis +60°C · Durchmesser 115 mm, Höhe 45 mm · **Stromversorgung 3 x AAA Batterien (nicht im Lieferumfang enthalten)**

| Lichtfarbe | Gewicht [kg] | Art.-Nr. | EUR | KS |
|------------|--------------|--------------|-------|------|
| rot / weiß | 0,2 | 4000 818 363 | 15,45 | NBBQ |



Mini-Kurzadapter

Verbindung ohne Zwischenkabel von einer 13-poligen Steckdose zu einem 7-poligen Stecker

| Art.-Nr. | EUR | KS |
|--------------|------|------|
| 4000 818 358 | 5,80 | NBBQ |



Mini-Kurzadapter

Verbindung ohne Zwischenkabel von einer 7-poligen Steckdose zu einem 13-poligen Stecker

| Art.-Nr. | EUR | KS |
|--------------|------|------|
| 4000 818 359 | 5,80 | NBBQ |



Anhängerkastensicherung

für Anhänger und Wohnwagen · aus Stahl verzinkt · passend für alle gängigen Zugkugel-Kupplungen · für Fahr- und Standbetrieb geeignet · inklusive Rundschloss mit 2 Schlüsseln · angekuppelt verschließbar und diebstahlgesichert · abgeschrägte Ecken als Stoßstangenschutz, ermöglicht das Einlenken ohne Einschränkung

| L x B x H [mm] | Gewicht [kg] | Art.-Nr. | EUR | KS |
|-----------------|--------------|--------------|-------|------|
| 190 x 125 x 114 | 1,9 | 4000 818 356 | 19,11 | NBBQ |



Anhängerdiebstahlsicherung

permanente Diebstahlsicherung für Anhänger · aus pulverbeschichtetem Stahl · kann dauerhaft auf dem Kupplungskopf verbleiben und mit angekoppeltem Anhänger im Fahrbetrieb verwendet werden · mit integriertem Ladekantenschutz zum Schutz der Anhängerkupplung
Lieferung mit 2 Schlüsseln

| L x B x H [mm] | Gewicht [kg] | Art.-Nr. | EUR | KS |
|-----------------|--------------|--------------|-------|------|
| 225 x 200 x 110 | 1,95 | 4000 818 357 | 76,75 | NBBQ |

Parkkralle

Diebstahlsicherung aus pulverbeschichtetem Stahl · verhindert das Wegfahren oder den Diebstahl des Fahrzeuges · einfache Montage ohne Werkzeug · passend bis Reifenbreite 325 mm, unabhängig vom Reifendurchmesser
Lieferung erfolgt mit drei Schlüsseln



| L x B x H [mm] | Gewicht [kg] | Art.-Nr. | EUR | KS |
|----------------|--------------|--------------|-------|------|
| 485 x 345 x 90 | 3,8 | 4000 818 360 | 75,80 | NBBO |

Lenkradkralle

Diebstahlsicherung · universal einsetzbar · passend für Lenkräder mit einem Innen-Durchmesser von 29-35 cm, auch für gewölbte Airbag Lenkräder geeignet · aus pulverbeschichtetem Stahl
Sicherheitsschloss mit zwei Schlüsseln



| L x B x H [mm] | Gewicht [kg] | Art.-Nr. | EUR | KS |
|----------------|--------------|--------------|-------|------|
| 400 x 110 x 60 | 1,3 | 4000 818 361 | 23,65 | NBBO |

Abschleppstange

für alle KFZ mit einem zulässigen Gesamtgewicht bis 2.500 kg · zum Einhängen in die gesetzlich vorgeschriebenen Abschleppösen und für Kugelkopf-Anhängerkupplungen passend · Länge 1,80 m - mit Einsteckbolzen zum Fixieren und Sichern · Vierkantrohr verzinkt mit rot/weißem Mittelteil · mit Aufbewahrungstasche



| L x B x H [mm] | Gewicht [kg] | Art.-Nr. | EUR | KS |
|----------------|--------------|--------------|-------|------|
| 750 x 170 x 60 | 1,1 | 4000 818 362 | 42,55 | NBBO |

Laderaumsicherung Bull-Lock 2

Schloss aus pulverbeschichtetem Stahl · verhindert unerlaubtes Öffnen der Heckklappe oder Hecktüre · kann während der Fahrt auf der Anhängerkupplung verbleiben · inklusive Schloss und 2 Schlüsseln
Info: Passt an jede Anhängerkupplung, wenn der Abstand von der Mitte der Kugel zur Tür 70 mm beträgt. Der Abstand vom unteren Ende der Anhänger-Kugel bis zur Ecke des Abschlepphakens muss mindestens 20 mm betragen.

MATADOR



| L x B x H [mm] | Gewicht [kg] | Art.-Nr. | EUR | KS |
|-----------------|--------------|--------------|--------|------|
| 410 x 100 x 260 | 4,7 | 4000 818 349 | 220,50 | NXCD |

Laderaumsicherung Bull-Lock Oval

Türschloss aus Edelstahl, pulverbeschichtet mit roter Kunststoffkappe, inklusive Halterung
Verwendung für folgende Fahrzeugtypen: siehe QR-Code

MATADOR

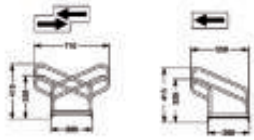


| Türöffnung | Art.-Nr. | EUR | KS |
|------------|--------------|--------|------|
| Seite | 4000 818 350 | 252,00 | NXCD |
| Hinten | 4000 818 351 | 252,00 | NXCD |

**Fahrradbügelparker**

verschraubt · platzsparendes Parken der Fahrräder durch abwechselnde Tief-/Hochstellung · Radabstand 350 mm · stabile, feuerverzinkte Stahlkonstruktion mit robusten Rundrohr-Bügeln Ø 18 mm · wahlweise für ein- oder zweiseitige Radeinstellung · Bügelabstand für Reifenbreite bis 55 mm · zur Reihenverbindung und Bodenbefestigung geeignet · zerlegt im Karton, Schrauben und Montageanleitung beiliegend · einfache Montage

Lieferung ohne Inhalt bzw. Zubehör



| Ausführung | Anzahl Radstände | Länge [mm] | Art.-Nr. | EUR | KS |
|------------|------------------|------------|--------------|--------|------|
| 1-seitig | 2 | 700 | 9000 489 020 | 63,00 | IXF4 |
| 1-seitig | 3 | 1050 | 9000 489 021 | 76,00 | IXF4 |
| 1-seitig | 4 | 1400 | 9000 489 022 | 97,00 | IXF4 |
| 1-seitig | 5 | 1750 | 9000 489 023 | 119,00 | IXF4 |
| 1-seitig | 6 | 2100 | 9000 489 024 | 139,00 | IXF4 |
| 2-seitig | 10 | 1750 | 9000 489 025 | 225,00 | IXF4 |
| 2-seitig | 12 | 2100 | 9000 489 026 | 265,00 | IXF4 |



Abbildung ähnlich

Absperrstilpfosten 478B

aus Stahlrundrohr Ø 76 mm · ca. 950 mm Überflur, feuerverzinkt und anthrazitgrau (RAL 7016) beschichtet · ortsfest, zum Einbetonieren · mit Erdanker · Gesamtlänge ca. 1300 mm

| Ausführung | Dreikantverschluss | Ø [mm] | Gewicht [kg] | Art.-Nr. | EUR | KS |
|------------|--------------------|--------|--------------|--------------|--------|--------|
| ortsfest | ohne | 76 | 7,5 | 4200 001 718 | 108,40 | • NBUT |



Abbildung ähnlich

Absperrstilpfosten 478PB

aus Stahlrundrohr Ø 76 mm · ca. 950 mm Überflur, feuerverzinkt und anthrazitgrau (RAL 7016) beschichtet · ortsfest, für Dübelbefestigung · mit Bodenplatte 100 x 150 mm

| Ausführung | Dreikantverschluss | Ø [mm] | Gewicht [kg] | Art.-Nr. | EUR | KS |
|------------|--------------------|--------|--------------|--------------|--------|--------|
| ortsfest | ohne | 76 | 6 | 4200 001 719 | 122,85 | • NBUT |

**Absperrstilpfosten 478FB**

aus Stahlrundrohr Ø 76 mm · ca. 950 mm Überflur, feuerverzinkt und anthrazitgrau (RAL 7016) beschichtet · herausnehmbar, mit Dreikantverschluss nach DIN 3223 · selbsteinrastende Verriegelung · mit feuerverzinkter Bodenhülse

| Ausführung | Dreikantverschluss | Ø [mm] | Gewicht [kg] | Art.-Nr. | EUR | KS |
|---------------|--------------------|--------|--------------|--------------|--------|--------|
| herausnehmbar | mit | 76 | 12 | 4200 001 720 | 204,25 | • NBUT |

**Absperrstilpfosten 478FUB**

aus Stahlrundrohr Ø 76 mm · ca. 950 mm Überflur, feuerverzinkt und anthrazitgrau (RAL 7016) beschichtet · umlegbar, mit Dreikantverschluss nach DIN 3223 · selbsteinrastende Verriegelung · für Dübelbefestigung · mit Bodenplatte 100 x 150 mm

| Ausführung | Dreikantverschluss | Ø [mm] | Gewicht [kg] | Art.-Nr. | EUR | KS |
|------------|--------------------|--------|--------------|--------------|--------|--------|
| umlegbar | mit | 76 | 8 | 4200 001 721 | 235,45 | • NBUT |

Absperrstilpfosten 478FUHB

aus Stahlrundrohr Ø 76 mm · ca. 950 mm Überflur, feuerverzinkt und anthrazitgrau (RAL 7016) beschichtet · umlegbar, mit Dreikantverschluss · zum Einbetonieren, mit feuerverzinkter Bodenhülse Typ 470.60, ca. 400 mm Unterflur



Abbildung ähnlich

| Ausführung | Dreikantverschluss | Ø [mm] | Gewicht [kg] | Art.-Nr. | EUR | KS |
|------------|--------------------|--------|--------------|--------------|--------|--------|
| umlegbar | mit | 76 | 10,5 | 4200 001 722 | 253,50 | • NBUT |

Absperrpfosten 460 B

rund · ortsfest · zum Einbetonieren · mit Erdanker · Gesamtlänge 1300 mm · Stahlrohr Ø 60 x 2,5 mm · mit aufgeschweißter Stahlkappe · Höhe über Flur 900 mm · feuerverzinkt und weiß beschichtet mit drei rot reflektierenden Leuchtbänder

Dieser Absperr- und Kettenpfosten kann als Begrenzungspfosten von Fußgängerbereichen, Parkplätzen, Fahrbahnen, Sicherheitszonen usw. eingesetzt werden.



| Typ | Ausführung | Gewicht [kg] | Art.-Nr. | EUR | KS |
|---------|------------|--------------|--------------|-------|--------|
| 460 B | ohne Öse | ca. 5 | 4205 100 151 | 36,80 | • NBUT |
| 460 B/1 | mit 1 Öse | ca. 5 | 4200 001 274 | 39,40 | • NBUT |
| 460 B/2 | mit 2 Ösen | ca. 5 | 4205 100 197 | 40,05 | • NBUT |

Absperrpfosten 460 PB

rund · ortsfest · für Dübelbefestigung · mit Bodenplatte, 100 x 150 mm · Stahlrohr Ø 60 x 2,5 mm · mit aufgeschweißter Stahlkappe · Höhe über Flur 900 mm · feuerverzinkt und weiß beschichtet mit drei rot reflektierenden Leuchtbänder

Dieser Absperr- und Kettenpfosten kann als Begrenzungspfosten von Fußgängerbereichen, Parkplätzen, Fahrbahnen, Sicherheitszonen usw. eingesetzt werden.



| Typ | Ausführung | Gewicht [kg] | Art.-Nr. | EUR | KS |
|----------|------------|--------------|--------------|-------|--------|
| 460 PB | ohne Öse | ca. 5 | 4205 100 152 | 43,80 | • NBUT |
| 460 PB/1 | mit 1 Öse | ca. 5 | 4200 001 275 | 46,40 | • NBUT |
| 460 PB/2 | mit 2 Ösen | ca. 5 | 4205 100 198 | 47,05 | • NBUT |

Absperrpfosten 460 FB

rund · herausnehmbar · mit Dreikantverschluss · nach DIN 3223 · selbsteinrastende Verriegelung mit Bodenhülse ca. 400 mm Unterflur · Stahlrohr Ø 60 x 2,5 mm · mit aufgeschweißter Stahlkappe · Höhe über Flur 900 mm · feuerverzinkt und weiß beschichtet mit drei rot reflektierenden Leuchtbänder

Dieser Absperr- und Kettenpfosten kann als Begrenzungspfosten von Fußgängerbereichen, Parkplätzen, Fahrbahnen, Sicherheitszonen usw. eingesetzt werden.



| Typ | Ausführung | Gewicht [kg] | Art.-Nr. | EUR | KS |
|----------|------------|--------------|--------------|-------|--------|
| 460 FB | ohne Öse | ca. 7 | 4205 100 153 | 88,65 | • NBUT |
| 460 FB/1 | mit 1 Öse | ca. 7 | 4200 001 276 | 91,25 | • NBUT |
| 460 FB/2 | mit 2 Ösen | ca. 7 | 4205 100 199 | 91,90 | • NBUT |

Absperrpfosten vollversenkbar

Stahlrohr 70 x 70 mm · 900 mm Überflur · mit Dreikantverschluss nach DIN 3223 · Bodenhülse 80 x 80 x 3 mm · Gesamtlänge: ca. 1100 mm · feuerverzinkt · mit weiß / rot reflektierenden Leuchtbänder



| Typ | Ausführung | Gewicht [kg] | Art.-Nr. | EUR | KS |
|-------|------------------------|--------------|--------------|--------|--------|
| 470DL | mit Dreikantverschluss | 16,5 | 4200 001 716 | 195,65 | • NBUT |



Sehake

**Absperrpfosten vollversenkbar**

Stahlrohr 70 x 70 mm · 900 mm Überflur · mit Profilylinderschloss · mit Bodenhülse 80 x 80 x 3 mm · Gesamtlänge: ca. 1100 mm · feuerverzinkt · mit weiß / rot reflektierenden Leuchtstreifen

| Typ | Ausführung | Gewicht [kg] | Art.-Nr. | EUR | KS |
|-------|--------------------------|--------------|--------------|--------|--------|
| 470ZL | mit Profilylinderschloss | 16,5 | 4200 001 717 | 207,10 | ● NBUT |

Sehake

**Absperrpfosten 470 B**

vierkant · ortsfest · zum Einbetonieren · mit Erdanker · Gesamtlänge 1300 mm · Stahlrohr 70 x 70 mm · mit aufgeschweißter Stahlkappe · Höhe über Flur 900 mm · feuerverzinkt und weiß beschichtet mit drei rot reflektierenden Leuchtstreifen

Ein sehr stabiler Begrenzungspfosten, für alle Bereiche einsetzbar, ideal auch als Absperrkettenpfosten.

| Typ | Ausführung | Gewicht [kg] | Art.-Nr. | EUR | KS |
|---------|------------|--------------|--------------|-------|--------|
| 470 B | ohne Öse | ca. 7 | 4205 100 144 | 58,75 | ● NBUT |
| 470 B/1 | mit 1 Öse | ca. 7 | 4200 001 277 | 61,35 | ● NBUT |
| 470 B/2 | mit 2 Ösen | ca. 7 | 4200 001 278 | 62,00 | ● NBUT |

Sehake

**Absperrpfosten 470 PB**

vierkant · ortsfest · für Dübelbefestigung · mit Bodenplatte 100 x 150 mm · Stahlrohr 70 x 70 mm · mit aufgeschweißter Stahlkappe · Höhe über Flur 900 mm · feuerverzinkt und weiß beschichtet mit drei rot reflektierenden Leuchtstreifen

Ein sehr stabiler Begrenzungspfosten, für alle Bereiche einsetzbar, ideal auch als Absperrkettenpfosten.

| Typ | Ausführung | Gewicht [kg] | Art.-Nr. | EUR | KS |
|----------|------------|--------------|--------------|-------|--------|
| 470 PB | ohne Öse | ca. 6 | 4205 100 145 | 67,45 | ● NBUT |
| 470 PB/1 | mit 1 Öse | ca. 6 | 4200 001 279 | 70,05 | ● NBUT |
| 470 PB/2 | mit 2 Ösen | ca. 6 | 4200 001 280 | 70,70 | ● NBUT |

Sehake

**Absperrpfosten 470 FB**

vierkant · herausnehmbar · mit Dreikantverschluss · nach DIN 3223 · selbsteinrastende Verriegelung · mit Bodenhülse Typ 470.10 ca. 500 mm lang · Vierkantrohr 70 x 70 mm · mit aufgeschweißter Stahlkappe · Höhe über Flur 900 mm · feuerverzinkt und weiß beschichtet mit drei rot reflektierenden Leuchtstreifen

Dieser Pfosten eignet sich ideal zum Absperrn von Plätzen, Einfahrten, Straßen- und Fußgängerbereichen usw.

| Typ | Ausführung | Gewicht [kg] | Art.-Nr. | EUR | KS |
|----------|------------|--------------|--------------|--------|--------|
| 470 FB | ohne Öse | ca. 12 | 4205 100 146 | 117,15 | ● NBUT |
| 470 FB/1 | mit 1 Öse | ca. 12 | 4200 001 281 | 119,75 | ● NBUT |
| 470 FB/2 | mit 2 Ösen | ca. 12 | 4200 001 282 | 120,40 | ● NBUT |

Sehake

**Absperrpfosten 470 FUHB**

vierkant · umlegbar · mit Dreikantverschluss · nach DIN 3223 · mit Blattfeder, die selbsttätig einrastet und verriegelt · zum Einbetonieren · mit Bodenhülse Typ 470.60 ca. 400 mm Unterflur · Vierkantrohr 70 x 70 mm · mit aufgeschweißter Stahlkappe · Höhe über Flur 900 mm · feuerverzinkt und weiß beschichtet mit drei rot reflektierenden Leuchtstreifen

Ein Absperrpfosten für den harten Alltag. Der wartungsfreie Blattfederverschluss lässt sich jederzeit schnell und mühelos mit einem DIN-Dreikantschlüssel öffnen.

| Typ | Ausführung | Gewicht [kg] | Art.-Nr. | EUR | KS |
|------------|------------|--------------|--------------|--------|--------|
| 470 FUHB | ohne Öse | ca. 11 | 4205 100 148 | 156,00 | ● NBUT |
| 470 FUHB+1 | mit 1 Öse | ca. 11 | 4200 001 288 | 162,50 | ● NBUT |
| 470 FUHB+2 | mit 2 Ösen | ca. 11 | 4200 001 289 | 163,80 | ● NBUT |

Absperrpfosten 470 UZHB

vierkant · umlegbar · zum Einbetonieren · mit Bodenhülse 470.60, ca. 400 mm Unterflur · **mit Profilzylinderschloss u. drei Schlüsseln** · feuerverzinkt und weiß beschichtet · mit drei rot reflektierenden Leuchtstreifen · Vierkantröhr 70 x 70 mm · mit aufgeschweißter Stahlkappe · Höhe 900 mm Überflur
Ein sehr standsicherer Absperrpfosten, nicht nur für den privaten Bereich.

Sehake



| Typ | Ausführung | Art.-Nr. | EUR | KS |
|---------|------------|--------------|--------|--------|
| 470UZHB | ohne Ösen | 4205 100 150 | 170,55 | • NBUT |

Bodenhülse 470.10

extra · zum sicheren Deponieren des herausgenommenen Pfostens · 70 x 70 mm

Sehake



| passend für | Gewicht [kg] | Art.-Nr. | EUR | KS |
|----------------|--------------|--------------|-------|--------|
| Pfosten 4-kant | ca. 3 | 4200 001 283 | 18,60 | • NBUT |

Absperrpfosten FUB

vierkant · umlegbar · mit Dreikantverschluss · nach DIN 3223 · mit Blattfeder, die selbsttätig einrastet und verriegelt · **für Dübelbefestigung** · mit Bodenplatte 100 x 150 mm · Vierkantröhr 70 x 70 mm · mit aufgeschweißter Stahlkappe · Höhe über Flur 900 mm · feuerverzinkt und weiß beschichtet mit drei rot reflektierenden Leuchtstreifen
Ein Absperrpfosten für den harten Alltag. Massive korrosionsschutz (feuerverzinkte) Scharnierbodenplatte mit starken Scharnierbolzen und stabiler, reißfester Halterung.

Sehake



| Typ | Ausführung | Gewicht [kg] | Art.-Nr. | EUR | KS |
|-----------|------------|--------------|--------------|--------|--------|
| 470 FUB | ohne Öse | ca. 9 | 4205 100 147 | 137,95 | • NBUT |
| 470 FUB+1 | mit 1 Öse | ca. 9 | 4200 001 286 | 144,45 | • NBUT |
| 470 FUB+2 | mit 2 Ösen | ca. 9 | 4200 001 287 | 145,75 | • NBUT |

Bodenhülse 470.60

zum Einbetonieren
unbedingt mitbestellen, wenn einbetoniert werden soll · für alle umlegbaren Pfosten

Sehake



| passend für | Gewicht [kg] | Art.-Nr. | EUR | KS |
|-----------------|--------------|--------------|-------|--------|
| Parkplatzsperrn | ca. 2,5 | 4200 001 292 | 18,05 | • NBUT |

Absperrpfosten 470 UZB

vierkant · umlegbar · mit Profilzylinderschloss u. drei Schlüsseln · für Dübelbefestigung · mit Bodenplatte 100 x 150 mm · Vierkantröhr 70 x 70 mm · Höhe über Flur 900 mm · mit selbsteinrastender Verriegelung · mit aufgeschweißter Stahlkappe · feuerverzinkt und weiß beschichtet · mit drei rot reflektierenden Leuchtstreifen
Ein sehr standsicherer Absperrpfosten, nicht nur für den privaten Bereich.

Sehake



| Typ | Ausführung | Art.-Nr. | EUR | KS |
|--------|------------|--------------|--------|--------|
| 470UZB | ohne Ösen | 4205 100 149 | 152,50 | • NBUT |



1

Schako**Abdeckkappe 470.21**

mit Federverschluss



| Typ | passend zu | Gewicht [kg] | Art.-Nr. | EUR | KS |
|--------|-------------------|--------------|--------------|-------|--------|
| 470.21 | Bodenhülse 4-kant | ca. 1,2 | 4200 001 284 | 20,00 | • NBUT |

Dreikantschlüssel

gefertigt nach DIN 3223 · aus Stahlguss, verzinkt · M12-Schenkellänge des Dreikants 20 mm



| Ausführung | Material | Art.-Nr. | EUR | KS |
|------------|-----------|--------------|-------|------|
| ohne Haken | Stahlguss | 9000 490 110 | 11,50 | IKH5 |

Dreikantschlüssel

gefertigt nach DIN 3223 · aus Stahlguss · der vordere Haken ist zum Öffnen von Sicherheitsverschlüssen an Pfosten, das T-Stück am Ende für die Entriegelung von Abdeckkappen · M12-Schenkellänge des Dreikants 20 mm



| Ausführung | Material | Art.-Nr. | EUR | KS |
|------------|-----------|--------------|-------|------|
| mit Haken | Stahlguss | 9000 490 111 | 12,90 | IKH5 |

Schako**Parkplatzsperre 4709**Vierkantrohr 70 x 70 mm · mit seitlichen Rundrohrbügeln Gesamtbreite ca. 800 mm · Höhe über Flur 500 mm · **umlegbar** · **mit Profilzylinderschloss** · drei Schlüssel · selbsteinrastende Verriegelung · **für Dübelbefestigung** mit Bodenplatte 100 x 150 mm oder zur Befestigung an Bodenhülse Art.-Nr. 4200 001 292

4709 UZ



4709 UZB

| Typ | Ausführung | Art.-Nr. | EUR | KS |
|---------|---|--------------|--------|--------|
| 4709UZ | feuerverzinkt | 4200 001 290 | 162,75 | • NBUT |
| 4709UZB | feuerverzinkt und weiß beschichtet mit reflektierenden Leuchtstreifen | 4200 001 291 | 188,50 | • NBUT |

Höhenbegrenzer

feuerverzinkt · weiß beschichtet · mit rot reflektierenden Leuchtstreifen · 1 Pfosten 70 x 70 mm Vierkantröhr · ortsfest · zum Einbetonieren, Gesamthöhe: ca. 2500 mm · 1 Pfosten 70 x 70 mm Vierkantröhr, lösbar, mit Dreikantverschluss · 1 Bodenhülse 80 x 80 mm, Vierkantröhr 500 mm · 1 Querholm 60 x 40 mm Durchfahrtshöhe ca. 2000 mm



| Höhe [mm] | Breite [mm] | Typ | Ausführung | Gewicht [kg] | Art.-Nr. | EUR | KS |
|-----------|-------------|---------|------------|--------------|--------------|--------|--------|
| 2000 | 3000 | 417.31B | schwenkbar | 45 | 4200 001 712 | 534,30 | • NBUT |
| 2000 | 4000 | 417.41B | schwenkbar | 50 | 4200 001 713 | 579,80 | • NBUT |

Höhenbegrenzer

zum Einbetonieren · 2 Vierkantpfosten aus Stahlrohr 70 x 70 mm, Gesamthöhe: ca. 2500 mm · 1 Querholm 60 x 40 mm, Rechteckrohr · Durchfahrtshöhe ca. 2000 mm



| Höhe [mm] | Breite [mm] | Typ | Ausführung | Gewicht [kg] | Art.-Nr. | EUR | KS |
|-----------|-------------|---------|-------------|--------------|--------------|--------|--------|
| 2000 | 3000 | 417.30B | feststehend | 40 | 4200 001 714 | 445,90 | • NBUT |
| 2000 | 4000 | 417.40B | feststehend | 44 | 4200 001 715 | 490,10 | • NBUT |



Sehke

Wegeschanke**Hauptstütze:**

Stahlkonstruktion 70 x 70 mm Vierkantrrohr mit Bodenplatte 360 x 360 x 8 mm · zum Aufdübeln · inkl. 4 Bohrungen Ø 20 mm für Anker · feuerverzinkt und rot pulverbeschichtet

Auflagepfosten:

Stahlrohr 70 x 70 mm mit Bodenplatte 220 x 220 x 8 mm inkl. 4 Bohrungen Ø 20 mm für Anker

Schrankenbaum:

starkwandiges Ø 80 mm Aluminiumrohr mit Gegengewicht · unbeschichtet mit weiß/rot reflektierenden Streifen

Verschluss:

an der Auflagestütze Arretierung · bei geöffneter Schranke mit Steckbolzen an der Hauptstütze



| Typ | lichte Weite [mm] | Ausführung | Gewicht [kg] | Art.-Nr. | EUR | KS |
|----------------------------------|-------------------|----------------------|--------------|-----------------|------------|-----------|
| 411.30VPB | 3000 | für Vorhangschloss | ca. 50 | 4201 000 507 | 832,00 | • NBUT |
| 411.40VPB | 4000 | für Vorhangschloss | ca. 70 | 4201 000 508 | 897,00 | • NBUT |
| 411.50VPB | 5000 | für Vorhangschloss | ca. 90 | 4201 000 509 | 962,00 | • NBUT |
| 411.60VPB | 6000 | für Vorhangschloss | ca. 110 | 4201 000 510 | 1040,00 | • NBUT |
| 411.70VPB | 7000 | für Vorhangschloss | ca. 125 | 4201 000 511 | 1131,00 | • NBUT |
| 411.30FPB | 3000 | Dreikantverschluss | ca. 50 | 4201 000 512 | 949,00 | • NBUT |
| 411.40FPB | 4000 | Dreikantverschluss | ca. 70 | 4201 000 513 | 1014,00 | • NBUT |
| 411.50FPB | 5000 | Dreikantverschluss | ca. 90 | 4201 000 514 | 1079,00 | • NBUT |
| 411.60FPB | 6000 | Dreikantverschluss | ca. 110 | 4201 000 515 | 1157,00 | • NBUT |
| 411.70FPB | 7000 | Dreikantverschluss | ca. 125 | 4201 000 516 | 1248,00 | • NBUT |
| 411.30ZPB | 3000 | Profilylinderschloss | ca. 50 | 4201 000 517 | 975,00 | • NBUT |
| 411.40ZPB | 4000 | Profilylinderschloss | ca. 70 | 4201 000 518 | 1040,00 | • NBUT |
| 411.50ZPB | 5000 | Profilylinderschloss | ca. 90 | 4201 000 519 | 1105,00 | • NBUT |
| 411.60ZPB | 6000 | Profilylinderschloss | ca. 110 | 4201 000 520 | 1183,00 | • NBUT |
| 411.70ZPB | 7000 | Profilylinderschloss | ca. 125 | 4201 000 521 | 1274,00 | • NBUT |
| Zubehör | | | | Art.-Nr. | EUR | KS |
| Befestigungsschraubensatz | | | | 4201 000 522 | 51,20 | • NBUT |
| Satz-Bodenhülsen | | | | 4201 000 523 | 110,25 | • NBUT |
| Seilzugverstärkung | | | | 4201 000 524 | 241,15 | • NBUT |

Baumschutzbügel

zum Einbetonieren · Stahl feuerverzinkt · ohne Querholm



| Typ | Höhe [mm] | Breite [mm] | Rohr-Ø [mm] | Art.-Nr. | EUR | KS |
|---------|-----------|-------------|-------------|--------------|-------|--------|
| 463.00 | 1400 | 750 | 48 | 4201 000 505 | 53,30 | ● NBUT |
| 463.00B | 1450 | 800 | 60 | 4201 000 506 | 80,45 | ● NBUT |

Bügel

aus Stahlrohr · Anlehnparkter · standsicher · beidseitig anlehnbar · optimaler Diebstahlschutz · feuerverzinkt



Beschichtung gegen Aufpreis möglich!



| Typ | Breite [mm] | Höhe [mm] | Art.-Nr. | EUR | KS |
|--------|-------------|-----------|--------------|-------|--------|
| 465.09 | 500 | 1400 | 4201 000 500 | 62,80 | ● NBUT |
| 465.10 | 1000 | 1400 | 4201 000 501 | 69,40 | ● NBUT |
| 465.15 | 1500 | 1400 | 4201 000 502 | 74,60 | ● NBUT |
| 465.20 | 2000 | 1400 | 4201 000 503 | 81,75 | ● NBUT |
| 465.25 | 2500 | 1400 | 4201 000 504 | 89,70 | ● NBUT |



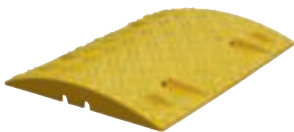
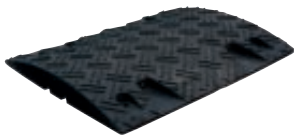
1

Absperr- und Signaltechnik



Tempo-Hemmschwelle

für Geschwindigkeiten bis 20 km/h · hohe Stabilität und lange Lebensdauer · aufgesetzte Reflektoren · ohne Befestigungsmaterial



| Ausführung | Farbe | Breite [mm] | Art.-Nr. | EUR | KS |
|-------------|---------|-------------|--------------|-------|--------|
| Mittelstück | schwarz | 430 | 4200 002 070 | 34,30 | • NKUC |
| Mittelstück | gelb | 430 | 4200 002 071 | 44,03 | • NKUC |



Tempo-Hemmschwelle

für Geschwindigkeiten bis 20 km/h · hohe Stabilität und lange Lebensdauer · aufgesetzte Reflektoren · ohne Befestigungsmaterial

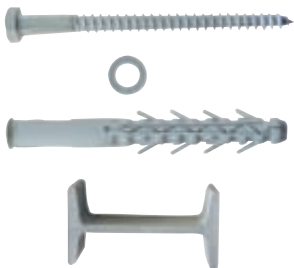


| Ausführung | Farbe | Breite [mm] | Art.-Nr. | EUR | KS |
|------------|-------|-------------|--------------|-------|--------|
| Endstück | gelb | 430 | 4200 002 072 | 17,25 | • NKUC |



Schraubenset

Schraube, Dübel, U-Scheibe · für Tempo-Hemmschwellen



| Art.-Nr. | EUR | KS |
|--------------|------|--------|
| 4200 002 073 | 1,65 | • NKUC |



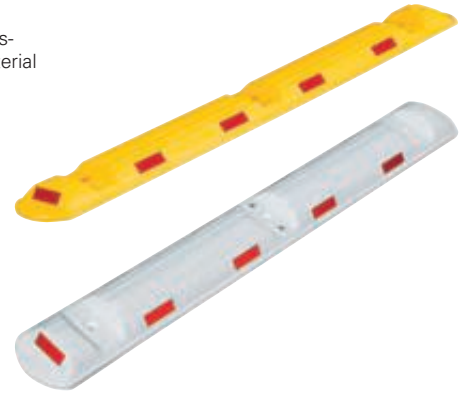
Warnleuchten | Leitbaken | Fußplatten | Absturzsicherung | Absperrgitter
 Lager- & Transportgestelle | Leitkegel | Kabelbrücken | Aufstellvorrichtungen
 Fahrbahnmarkierungen | Mörtelwannen | Leitelemente | Zubehör



Edisonstraße 20 · 33334 Gütersloh · Tel. +49 5241 9370 0 · info@wemas.de · www.wemas.de

Leitschwelle

aus Polypropylencarbonat · hohe Signalwirkung durch retroreflektierende Streifen · sehr gute Witterungs- und Temperaturbeständigkeit · L 1170 x B 150 x H 50 mm · Gewicht 2,4 kg · inklusive Befestigungsmaterial (Schrauben und Dübel)



| Farbe | Art.-Nr. | EUR | KS |
|-------|--------------|-------|------|
| gelb | 9000 490 040 | 34,00 | IKG5 |
| weiß | 9000 490 041 | 34,00 | IKG5 |

Sichtzeichen

mit Reflexstreifen · ideal für die Abgrenzung von Parkbuchten oder Fahrwegen · H 600 x B 260 x T 160 mm · Leitschwelle, gelb aus PPC · Reflexstreifen, orange aus TPU · Gewicht 0,84 kg · inklusive Befestigungsmaterial (Schrauben und Dübel)



| Art.-Nr. | EUR | KS |
|--------------|-------|------|
| 9000 490 042 | 25,00 | IKG5 |

Leitschwelle

PVC (gummiartig) · gute Signalwirkung durch gelbe Streifen · öl- und UV-beständig, sowie temperaturunempfindlich · L 1000 x B 150 x H 60 mm · Gewicht: 5,5 kg · inklusive Befestigungsmaterial (Schrauben und Dübel)



| Farbe | Art.-Nr. | EUR | KS |
|---------|--------------|-------|------|
| schwarz | 9000 490 044 | 52,00 | IKG5 |

Radstopper

PVC (gummiartig) · ideal zur frontalen (Radanschlag) oder seitlichen Abgrenzung von Parkplätzen geeignet · hohe Signalwirkung durch einseitig reflektierende Streifen · öl- und UV-beständig, sowie temperaturunempfindlich · L 500 x B 160 x H 100 mm · Gewicht 2,45 kg · inklusive Befestigungsmaterial (Schrauben und Dübel)



| Farbe | Art.-Nr. | EUR | KS |
|---------|--------------|-------|------|
| schwarz | 9000 490 045 | 29,00 | IKG5 |

**Fahrbarer Vorwarnzeiger**

mit aktiven lichttechnischen Informationsteilen in SMD-LED-Kachel-Technik · Typ VarioSign · gem. aufgeführter Ausführung und Ausstattung: Fahrgestell ca. 5050 mm lang, 1760 mm breit, zulässiges Gesamtgewicht 750 kg · Metallteile des Fahrgestelles und Aufbaues feuerverzinkt · mit stabiler, klappbarer Warntafel, ca. 2850 mm x 1450 mm · zur Aufnahme von aktiven lichttechnischen Informationsteilen (LED-Wechselverkehrszeichen) · mit feuerverzinkter, höhenverstellbarer Zugdeichsel, Fabrikat AL-KO · einschließlich Feststellbremse

Ausstattung auf Anfrage

| | |
|--------------------------------------|---------------------|
| zulässiges Gesamtgewicht [kg] | 750 |
| Leergewicht [kg] | 610 |
| Länge [mm] | 5050 |
| Breite [mm] | 1760 |
| Höhe [mm] | 1475 |
| Art.-Nr. | 4200 000 020 |
| EUR | a. Anfr. |
| KS | KV00 |

**Fahrbare Absperrtafel A1 NiMo**

Nissen-Modulbauweise) mit klappbaren Zeichen 616-30 · 3600 x 2200 mm · Ausführung nach RSA 2012, ZTV-SA 97, AMBV (Arbeitsmittelbenutzerverordnung) und technischen Lieferbedingungen für fahrbare Absperrtafeln (TL-Absperrtafeln 97) · für den Einsatz auf Straßen ohne Gegenverkehr · Chassis und Tafelaufbau sind aus 5 miteinander verschraubten Einzelmodulen gefertigt · Metallteile der Module feuerverzinkt

Ausstattung auf Anfrage

| | |
|--------------------------------------|---------------------|
| zulässiges Gesamtgewicht [kg] | 750 |
| Leergewicht [kg] | 610 |
| Länge [mm] | 5050 |
| Breite [mm] | 1760 |
| Höhe [mm] | 1475 |
| Art.-Nr. | 4200 000 021 |
| EUR | a. Anfr. |
| KS | KV00 |

Ampelanlage LZA 500-LED

7 länderspezifische Signalabläufe und 13 Sprachen wählbar · 52 vorprogrammierte Programmabläufe wählbar · Programmierassistent für eigene Programmabläufe · Anschlüsse für Kabelbetrieb serienmäßig · Nachahmerbetrieb · externe Ein-/Ausgänge
 Inhalt: 2 Signalgeber mit Sonnenblenden, 2 Signalgeberwagen und 1 Pilot



| Ausführung | Art.-Nr. | EUR | KS |
|--------------------------------------|--------------|---------|--------|
| Funkhand-Verkehrsabhängige Steuerung | 4200 001 934 | 3114,00 | • NKUC |



Kabelbrücke

mit Standfußverlängerung und Abspannseilen · die Brücke wurde entsprechend der DIN 1055 für Wind- und Verkehrslasten ausgelegt · max. Durchfahrhöhe 5,10 m · Nutzlast 20 kg/m²
 Lieferung ohne Ballast



| Durchfahr-B. [m] | Gewicht [kg] | Art.-Nr. | EUR | KS |
|------------------|--------------|--------------|---------|--------|
| 11,5 | 422 | 4201 010 171 | 4843,00 | • NRUG |
| 7,5 | 305 | 4200 001 008 | 3422,00 | • NRUG |

Trassenwarnband

Verbundfolie aus umweltfreundlichem PE mit schwarzem Aufdruck · à 250 m auf der Rolle · Breite 40 mm

| Aufdruck | Farbe | Art.-Nr. | EUR | KS |
|----------------------------|-------|--------------|------|------|
| Achtung Kabel | gelb | 4000 818 335 | 9,65 | NXCN |
| Achtung Gasleitung | gelb | 4000 818 336 | 9,65 | NXCN |
| Achtung Starkstromkabel | gelb | 4000 818 337 | 9,65 | NXCN |
| Achtung Wasserleitung | blau | 4000 818 338 | 9,65 | NXCN |
| Achtung Abwasserleitung | grün | 4000 818 339 | 9,65 | NXCN |
| Achtung Breitbandkabel | gelb | 4000 818 451 | 9,65 | NXCN |
| Achtung Fernwärmeleitung | gelb | 4000 818 452 | 9,65 | NXCN |
| Achtung Glasfaserkabel | gelb | 4000 818 453 | 9,65 | NXCN |
| Achtung LWL-Kabel | gelb | 4000 818 454 | 9,65 | NXCN |
| Achtung Hochspannungskabel | gelb | 4000 818 456 | 9,65 | NXCN |



Trassenwarnband

Verbundfolie aus umweltfreundlichem PE mit schwarzem Aufdruck · mit perforierten Sollbruchstellen gem. DIN EN 12613 · 150 mm breit · 250 m lang

| Aufdruck | Farbe | Art.-Nr. | EUR | KS |
|----------------------------|-------|--------------|-------|------|
| Achtung Versorgungsleitung | gelb | 4000 818 321 | 47,45 | NXCN |



Trassenwarnband

Verbundfolie aus umweltfreundlichem PE mit schwarzem Aufdruck · mit perforierten Sollbruchstellen gem. DIN EN 12613 · 50 mm breit · 250 m lang

| Aufdruck | Farbe | Art.-Nr. | EUR | KS |
|--------------------------|-------|--------------|-------|------|
| Achtung D. Telekom Kabel | gelb | 4000 818 344 | 27,10 | NXCN |





1

Zimmermannsbleistift

ungespitzt · flachoval · rot poliert

| Länge [cm] | Ausführung | VE | Art.-Nr. | EUR | KS |
|------------|------------|-----|----------------|--------------------|------|
| 24 | ungespitzt | 100 | + 4000 871 878 | 0,56 ¹⁾ | WK14 |

¹⁾ Preis per St.**Zimmermannsbleistift Pica Classic 540**

ungespitzt (leicht spitzbares Holz) · oval · rot · hochwertige Graphit-Mine · Profi-Version



| Länge [cm] | Härte | Ausführung | VE | Art.-Nr. | EUR | KS |
|------------|-------|------------|-----|----------------|--------------------|------|
| 24 | 2H | ungespitzt | 100 | + 4000 871 345 | 0,96 ¹⁾ | WK14 |
| 30 | 2H | ungespitzt | 100 | + 4000 871 346 | 1,20 ¹⁾ | WK14 |

¹⁾ Preis per St.**Zimmermannsblei-/Kopierstift 547/24****Wet & Dry · beidseitig ansplitzbar**

Mine: 1/2 Kopiermine für nasses Holz, 1/2 Zimmermanns-Mine Graphit 2H für trockenes Holz · ungespitzt · oval · blau lackiert

| Länge [cm] | Härte | Ausführung | VE | Art.-Nr. | EUR | KS |
|------------|---------------|------------|-----|----------------|--------------------|------|
| 24 | 2H/Kopiermine | ungespitzt | 100 | + 4000 871 808 | 1,70 ¹⁾ | WK14 |

¹⁾ Preis per St.**Steinhauerstift Classic 541**

ungespitzt (leicht spitzbares Holz) · oval · grün · robuste Graphit-Mine · besonders geeignet für extrem raue/harte Untergründe

wie z. B. Stein/Beton · Profi-Version



| Länge [cm] | Härte | Ausführung | VE | Art.-Nr. | EUR | KS |
|------------|-------|------------|-----|----------------|--------------------|------|
| 24 | 10H | ungespitzt | 100 | + 4000 871 353 | 1,09 ¹⁾ | WK14 |
| 30 | 10H | ungespitzt | 100 | + 4000 871 354 | 1,29 ¹⁾ | WK14 |

¹⁾ Preis per St.**Köcher Pocket****für Bleistifte** · hält alle dicken Holzstifte wie z. B. Zimmermanns-/ Steinhauerstifte, egal ob oval, flachoval, dreikantig oder sechskantig · sogar den kleinsten Stummel · integriertes Spitzmesser · Taschenclip · mit extrem starkem Halt
Lieferung komplett mit einem Bleistift

4000 871 356



4000 871 355



4000 871 355

| Ausführung | Art.-Nr. | EUR | KS |
|----------------------------|--------------|------|------|
| mit 1 Zimmermannsbleistift | 4000 871 355 | 7,65 | WK14 |
| mit 1 Steinhauerbleistift | 4000 871 356 | 7,65 | WK14 |



Zimmermannsbleistift Pica BIG-Dry

automatischer Minenvorschub auf Knopfdruck · nachfüllbar · für Rechteck-Minen 2 x 5 mm Querschnitt · kein Anspitzen notwendig · integrierter Taschenclip · im Köcherschoner · integrierter Minenschärfer · für feinste Markierungen - durch viele verschiedene Minensets vielseitig einsetzbar (Sonderzubehör)



| Länge [cm] | Ausführung | Art.-Nr. | EUR | KS |
|------------|------------------|--------------|-------|------|
| 20 | mit Graphit-Mine | 4000 871 347 | 14,30 | WK14 |

Minenset Pica BIG-Dry

für Zimmermannsbleistift Pica BIG Dry Art.-Nr. 4000 871 347

jeweils 12 Minen im praktischen Kunststofftui · Rechteckminen mit 2 x 5mm Querschnitt · 150 mm lang



| Bestückung | Anwendung | Inhalt | Art.-Nr. | EUR | KS |
|---------------------------|-----------------|----------|--------------|-------|------|
| 12x graphit | universell | 12 Minen | 4000 871 348 | 10,75 | WK14 |
| je 4x graphit, weiß, rot, | universell | 12 Minen | 4000 871 407 | 10,75 | WK14 |
| 12x graphit 2H | trockenes Holz | 12 Minen | 4000 871 350 | 8,90 | WK14 |
| 12x graphit/schwarz | nasses Holz | 12 Minen | 4000 871 351 | 10,75 | WK14 |
| 12x graphit 10H | Stein und Beton | 12 Minen | 4000 871 352 | 9,70 | WK14 |

4000 871 348

4000 871 407

Markierstift Classic FOR ALL

universell einsetzbar · dreiflächig · mit universeller Graphitmine · für Markierungen auf fast allen glatten Oberflächen wie Kunststoff, Fliesen, Keramik, Metall · auch auf nassen Oberflächen · feucht abwischbar



| Länge [cm] | Ausführung | VE | Art.-Nr. | EUR | KS |
|------------|------------|-------|--------------|--------------------|------|
| 23 | gespitzt | 100 + | 4000 871 357 | 1,90 ¹⁾ | WK14 |

¹⁾ Preis per St.

Specksteinkreide Pica Classic

unpapiert · wischfest und hitzebeständig (bis ca. 2000 °C) · zum Schreiben auf glühendem Eisen, Blech und Stahl · ideal für Markierungen bei Schweißarbeiten (Schweißerkreide)

Art.-Nr. 4000 871 883: Schachtel mit 10 Stück

Art.-Nr. 4000 871 390: Schachtel mit 50 Stück



| L x B x H [mm] | Art.-Nr. | EUR | KS |
|----------------|--------------|---------------------|------|
| 100 x 10 x 10 | 4000 871 883 | 4,05 ¹⁾ | WK14 |
| 100 x 10 x 10 | 4000 871 390 | 14,80 ¹⁾ | WK14 |

¹⁾ Preis per Schachtel

Tafelkreide Classic 580

mit Papierhülle · ungespitzt · viereckige Form (13 x 13 mm)

VE = 1 Schachtel à 12 Stück



| Farbe | Länge [mm] | Art.-Nr. | EUR | KS |
|-------|------------|--------------|--------------------|------|
| weiß | 90 | 4000 871 391 | 2,50 ¹⁾ | WK14 |

¹⁾ Preis per Schachtel

**Signierkreide Classic ECO 591**6-eckig · Ø 11 mm · gespitzt · **unpapiert** · geeignet zur Beschriftung von trockenem und nassem Holz, Beton, Metall
VE = 1 Schachtel à 12 Stück

4000 871 383



4000 871 383

| Farbe | Länge [mm] | Art.-Nr. | EUR | KS |
|-------|------------|--------------|--------------------|------|
| rot | 110 | 4000 871 383 | 4,75 ¹⁾ | WK14 |
| blau | 110 | 4000 871 384 | 4,75 ¹⁾ | WK14 |

¹⁾ Preis per Schachtel**Förster-/Signierkreide Classic PRO 590****Premium Qualität** · 6-eckig · Ø 12 mm · gespitzt · **papiert** · geeignet zur Beschriftung von trockenem und nassem Holz, Metall, Stein, Beton, Kunststoff · temperaturbeständig bis 70 °C
VE = 1 Schachtel à 12 Stück

4000 871 386



4000 871 386

| Farbe | Länge [mm] | Art.-Nr. | EUR | KS |
|-------|------------|--------------|--------------------|------|
| weiß | 120 | 4000 871 385 | 8,45 ¹⁾ | WK14 |
| gelb | 120 | 4000 871 386 | 8,45 ¹⁾ | WK14 |
| rot | 120 | 4000 871 387 | 8,45 ¹⁾ | WK14 |
| blau | 120 | 4000 871 388 | 8,45 ¹⁾ | WK14 |

¹⁾ Preis per Schachtel**Signierpaste Classic 575**

Tubenschreiber · für hochpermanente Markierungen · für die Beschriftung/Markierung auf fast allen Material-Oberflächen, egal ob trocken, feucht, glatt, rau, staubig, ölig · Aluminium-Tube mit langlebiger Messing-Spitze und Edelstahl-Kugel · extrem hitzebeständig



4000 871 403

| Farbe | Inhalt [ml] | Art.-Nr. | EUR | KS |
|-------|-------------|--------------|------|------|
| weiß | 50 | 4000 871 403 | 3,80 | WK14 |
| gelb | 50 | 4000 871 404 | 3,80 | WK14 |

**Kreidehalter Pica Classic 588**

mit Druckmechanik · aus schlagfestem ABS-Kunststoff und Druckmechanik aus Metall



| Länge [mm] | für Kreide-Ø [mm] | Art.-Nr. | EUR | KS |
|------------|-------------------|--------------|------|------|
| 110 | 11 - 12 | 4000 871 389 | 7,95 | WK14 |

Permanentmarker Classic

für permanente Markierungen auf nahezu allen Oberflächen · schnell trocknend · wasser-/abriebfest · Dry-Safe-Tinte · Offenlagerfähigkeit (ohne Kappe) bis zu 14 Tagen

DRY-SAFE



4000 871 373

| Farbe | Strichbreite [mm] | Ausführung | VE | Art.-Nr. | EUR | KS |
|---------|-------------------|------------|------|--------------|--------------------|------|
| schwarz | 1 - 4 | Rundspitze | 10 + | 4000 871 372 | 1,10 ¹⁾ | WK14 |
| rot | 1 - 4 | Rundspitze | 10 + | 4000 871 373 | 1,10 ¹⁾ | WK14 |
| blau | 1 - 4 | Rundspitze | 10 + | 4000 871 374 | 1,10 ¹⁾ | WK14 |
| schwarz | 2 - 6 | Keilspitze | 10 + | 4000 871 376 | 1,10 ¹⁾ | WK14 |
| rot | 2 - 6 | Keilspitze | 10 + | 4000 871 377 | 1,10 ¹⁾ | WK14 |
| blau | 2 - 6 | Keilspitze | 10 + | 4000 871 378 | 1,10 ¹⁾ | WK14 |

¹⁾ Preis per St.

Bau-/Tieflochmarker Pica-Dry

eine spezielle Graphit-Mine ermöglicht Markierungen auf fast allen Material-Oberflächen, egal ob trocken, feucht, glatt, rau, staubig oder ölig · von glatten Flächen feucht abwischbar · Druckmechanik für automatischen Minenvorschub · nachfüllbar - integrierter Longlife Spitzer · mit Rollstopp

Lieferung im Köcherschoner mit Taschenclip



| Farbe | Ausführung | Art.-Nr. | EUR | KS |
|---------|------------------|--------------|-------|------|
| graphit | mit Graphit-Mine | 4000 871 843 | 10,50 | WK14 |

Minenset Pica-Dry

ermöglicht Markierungen auf fast allen Material-Oberflächen, egal ob trocken, feucht, glatt, rau, staubig, ölig, hell oder dunkel (vor Temperaturen über 40° C schützen (rot und gelb 30°))

Das Minenset "Summer Heat" (4000 871 414 bleibt bei Umgebungstemperaturen bis zu 70° C stabil.

Das Set Art.-Nr. 4000 871 854 ist chlorid-frei und somit bestens geeignet für die Markierung auf Edelstahl (entfernbar ohne Rückstände).



4000 871 844

| Bestückung | Ausführung | Anwendung | Inhalt | Art.-Nr. | EUR | KS |
|------------------------------|-------------|---------------------------------|----------|--------------|------|------|
| 4x schwarz, 2x rot, 2x gelb | - | feucht abwischbar ¹⁾ | 8 Minen | 4000 871 844 | 6,10 | WK14 |
| 10x graphit | - | feucht abwischbar ¹⁾ | 10 Minen | 4000 871 853 | 7,75 | WK14 |
| 10x rot | - | feucht abwischbar ¹⁾ | 10 Minen | 4000 871 412 | 7,95 | WK14 |
| 10x gelb | - | feucht abwischbar ¹⁾ | 10 Minen | 4000 871 413 | 7,95 | WK14 |
| 3x graphit, 3x rot, 2x weiß | Summer Heat | - | 8 Minen | 4000 871 414 | 6,25 | WK14 |
| 3x blau, 2x weiß, 3x grün | - | wasserstrahlfest | 8 Minen | 4000 871 854 | 6,10 | WK14 |
| 10x weiß | - | wasserstrahlfest | 10 Minen | 4000 871 359 | 7,75 | WK14 |
| 10x graphit Spezialhärte "H" | - | für feine Markierungen | 10 Minen | 4000 871 360 | 6,60 | WK14 |

¹⁾ von glatten Flächen



Schlagzahlensatz 328

9 teilig · zur Kennzeichnung von Werkstücken mit einer Festigkeit bis zu 900 N/mm² (27 HRC) · Härte an der Gravur: 58-61 HRC · mit Sichtgravur auf jedem Stempel · maschinengraviert · Schriftbild nach DIN 1451 · aus Werkzeugstahl, in seidenglanzmatierter Ausführung · in Kunststoffbox
Schlagzahlen 0 - 9

| Schrifthöhe [mm] | Inhalt | Art.-Nr. | EUR | KS |
|------------------|----------|--------------|-------|------|
| 2 | 9-teilig | 4000 871 949 | 8,65 | WE01 |
| 3 | 9-teilig | 4000 871 950 | 8,78 | WE01 |
| 4 | 9-teilig | 4000 871 951 | 9,18 | WE01 |
| 5 | 9-teilig | 4000 871 952 | 10,02 | WE01 |
| 6 | 9-teilig | 4000 871 953 | 10,92 | WE01 |
| 8 | 9-teilig | 4000 871 954 | 15,00 | WE01 |
| 10 | 9-teilig | 4000 871 955 | 20,16 | WE01 |



Schlagbuchstabensatz 329

27 teilig · zur Kennzeichnung von Werkstücken mit einer Festigkeit bis zu 900 N/mm² (27 HRC) · Härte an der Gravur: 58-61 HRC · mit Sichtgravur auf jedem Stempel · maschinengraviert · Schriftbild nach DIN 1451 · aus Werkzeugstahl, in seidenglanzmatierter Ausführung · in Kunststoffbox
Großbuchstaben A-Z

| Schrifthöhe [mm] | Inhalt | Art.-Nr. | EUR | KS |
|------------------|-----------|--------------|-------|------|
| 2 | 27-teilig | 4000 871 964 | 24,50 | WE01 |
| 3 | 27-teilig | 4000 871 965 | 26,29 | WE01 |
| 4 | 27-teilig | 4000 871 966 | 27,48 | WE01 |
| 5 | 27-teilig | 4000 871 967 | 30,48 | WE01 |
| 6 | 27-teilig | 4000 871 968 | 32,89 | WE01 |
| 8 | 27-teilig | 4000 871 969 | 45,64 | WE01 |
| 10 | 27-teilig | 4000 871 970 | 59,97 | WE01 |



Signierschablonensatz 327

aus Spezialblech · Blockschrift
Zahlen 0-9

Besondere Vorteile:

einfache Verkettung von mehreren Zeichen durch integriertes Stecksystem möglich · bis Schrifthöhe 100 mm an der unteren Seite aufgebogen um die Schablonen einfach und ohne Verwischen der Farbe aufnehmen zu können



| Schrifthöhe [mm] | Art.-Nr. | EUR | KS |
|------------------|--------------|--------|------|
| 20 | 4000 871 677 | 8,20 | WE01 |
| 40 | 4000 871 678 | 11,25 | WE01 |
| 50 | 4000 871 679 | 12,45 | WE01 |
| 70 | 4000 871 681 | 17,40 | WE01 |
| 100 | 4000 871 682 | 27,17 | WE01 |
| 150 | 4000 871 683 | 55,31 | WE01 |
| 200 | 4000 871 684 | 99,61 | WE01 |
| 300 | 4000 871 685 | 256,73 | WE01 |



Colorspray

Buntlacksspray auf Acrylharz-Basis · blei-, cadmium-, aromaten- und silikonfrei · sehr ergiebig · trocknet sehr schnell · läuft nicht nach und gewährleistet so eine schnelle und saubere Arbeitsweise für Innen- und Außenlackierungen · witterungs- und korrosionsbeständig · empfehlenswerter Fertiganstrich mit dauerhafter Farbintensität für Metall, Holz, Mauerwerk und die meisten Plastikmaterialien · für Neuanstriche, Auffrischungen und Reparaturen

Glanzgrad: Hochglanz: ca. 90 % bei 60°-Winkel · Seidenglanz: ca. 50 % bei 60°-Winkel · Staubtrocken nach ca. 20 bis 25 Min., abhängig von der Umgebungstemperatur · Griffest nach ca. 2 Std. · Durchgetrocknet nach ca. 24 Std. · überlackierbar innerhalb von 4 Stunden mit sich selbst, danach mind. 24 Stunden trocknen lassen



| Farbe | RAL | Inhalt [ml] | Gebinde | VE | Art.-Nr. | EUR | KS |
|---------------------|------|-------------|-----------|-----|--------------|--------------------|------|
| seidenmatt | | | | | | | |
| klarlack | - | 400 | Spraydose | 6 + | 4000 354 206 | 6,75 ¹⁾ | PU06 |
| rapsgelb | 1021 | 400 | Spraydose | 6 + | 4000 354 205 | 6,75 ¹⁾ | PU06 |
| feuerrot | 3000 | 400 | Spraydose | 6 + | 4000 354 200 | 6,75 ¹⁾ | PU06 |
| enzianblau | 5010 | 400 | Spraydose | 6 + | 4000 354 201 | 6,75 ¹⁾ | PU06 |
| moosgrün | 6005 | 400 | Spraydose | 6 + | 4000 354 202 | 6,75 ¹⁾ | PU06 |
| lichtgrau | 7035 | 400 | Spraydose | 6 + | 4000 354 215 | 6,75 ¹⁾ | PU06 |
| tiefschwarz | 9005 | 400 | Spraydose | 6 + | 4000 354 203 | 6,75 ¹⁾ | PU06 |
| reinweiß | 9010 | 400 | Spraydose | 6 + | 4000 354 204 | 6,75 ¹⁾ | PU06 |
| hochglänzend | | | | | | | |
| klarlack | - | 400 | Spraydose | 6 + | 4000 354 213 | 6,75 ¹⁾ | PU06 |
| rapsgelb | 1021 | 400 | Spraydose | 6 + | 4000 354 212 | 6,75 ¹⁾ | PU06 |
| feuerrot | 3000 | 400 | Spraydose | 6 + | 4000 354 207 | 6,75 ¹⁾ | PU06 |
| enzianblau | 5010 | 400 | Spraydose | 6 + | 4000 354 208 | 6,75 ¹⁾ | PU06 |
| moosgrün | 6005 | 400 | Spraydose | 6 + | 4000 354 209 | 6,75 ¹⁾ | PU06 |
| resedagrün | 6011 | 400 | Spraydose | 6 + | 4000 354 214 | 6,75 ¹⁾ | PU06 |
| tiefschwarz | 9005 | 400 | Spraydose | 6 + | 4000 354 210 | 6,75 ¹⁾ | PU06 |
| reinweiß | 9010 | 400 | Spraydose | 6 + | 4000 354 211 | 6,75 ¹⁾ | PU06 |

¹⁾ Preis per St.

Grundierungsspray

hochwertiger Acryllack · **hervorragender Korrosionsschutz mit Langzeitwirkung** · schnell trocknende, stark füllende Aktivpigmente in Kombination mit hochwertigen Bindemitteln · in KFZ-Betrieben zur Grundierung und Ausbesserung von Karosserieteilen, Hohlräumen, Fahrzeugrahmen, Anhängern etc. · Verwendung bei Baumaschinen, in Industrie- und Handwerk bei Stahlkonstruktionen, Geländerbau, Kesselbau, Tankanlagen etc. · silikonfrei



| Farbe | Inhalt [ml] | Gebinde | VE | Art.-Nr. | EUR | KS |
|-------|-------------|-----------|------|--------------|--------------------|------|
| grau | 400 | Spraydose | 12 + | 4000 354 167 | 5,90 ¹⁾ | PU06 |

¹⁾ Preis per St.

Baustellenmarkierspray Pro Marker

nicht fluoreszierend · anwendbar für Markierungen auf der Baustelle, für Bohrungen, Sondierungen, bei Vermessungsarbeiten, bei Elektrizitäts-, Gas- und Wasserarbeiten · provisorische Markierung bis zu 12 Monate sichtbar · extrem gute Haftung auf jeglichen Untergründen - auch nass, hervorragende Leucht- und Deckkraft · feiner und präziser Strahl ermöglicht Schrift und Zeichnungen · Anwendung auch bei Minusgraden möglich · umweltfreundlich · ausgestattet mit der patentierten Soppec Schutzkappe mit dem praktischen Verschlussmechanismus

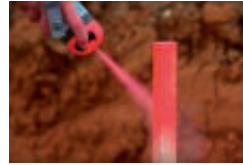


| Farbe | Inhalt [ml] | Gebinde | VE | Art.-Nr. | EUR | KS |
|-------|-------------|-----------|------|--------------|--------------------|------|
| weiß | 500 | Spraydose | 12 + | 4000 354 137 | 6,70 ¹⁾ | TU86 |

¹⁾ Preis per St.

**Baustellenmarkierspray FLUO TP**

fluoreszierend · anwendbar für Markierungen auf der Baustelle, für Bohrungen, Sondierungen, bei Vermessungsarbeiten, bei Elektrizitäts-, Gas- und Wasserarbeiten · provisorische Markierung bis zu 12 Monate sichtbar · extrem gute Haftung auf jeglichen Untergründen - auch nass, hervorragende Leucht- und Deckkraft · feiner und präziser Strahl ermöglicht Schrift und Zeichnungen · Anwendung auch bei Minusgraden möglich · umweltfreundlich · ausgestattet mit der patentierten Soppec Schutzkappe mit dem praktischen Verschlussmechanismus



| Farbe | Inhalt [ml] | Gebinde | VE | Art.-Nr. | EUR | KS |
|---------------|-------------|-----------|------|--------------|--------------------|------|
| leuchtgelb | 500 | Spraydose | 12 + | 4000 354 132 | 6,70 ¹⁾ | TU86 |
| leuchtorange | 500 | Spraydose | 12 + | 4000 354 131 | 6,70 ¹⁾ | TU86 |
| leuchtrot | 500 | Spraydose | 12 + | 4000 354 133 | 6,70 ¹⁾ | TU86 |
| leuchtpink | 500 | Spraydose | 12 + | 4000 354 136 | 6,70 ¹⁾ | TU86 |
| leuchtviolett | 500 | Spraydose | 12 + | 4000 354 135 | 6,70 ¹⁾ | TU86 |
| leuchtblau | 500 | Spraydose | 12 + | 4000 354 134 | 6,70 ¹⁾ | TU86 |
| leuchtgrün | 500 | Spraydose | 12 + | 4000 354 130 | 6,70 ¹⁾ | TU86 |

¹⁾ Preis per St.**Markierstange**

zum Markieren mit Spraydosen Fluo TP · mit 1 Rad

| Art.-Nr. | EUR | KS |
|--------------|-------|------|
| 4000 354 139 | 68,95 | TC86 |

**Markierungsspray**

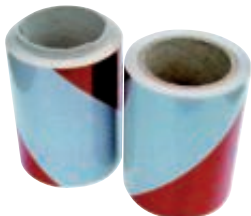
hochwertiger Lack mit intensivem, dauerhaftem Farb- und Leuchtpigment · Alkohol-Basis, geruchsneutral · **frostsichere, umweltverträgliche Langzeitmarkierung (3 - 6 Monate)** · hohe Leucht- und Deckkraft · geringe Verschmutzungsgefahr · frei von Schwermetallen und Silikonen · Spezialspraykopf zum Überkopf sprühen · mit 360°-Spezialventil zur Kennzeichnung in allen Lagen · vor Gebrauch kräftig schütteln · Sprühentfernung ca. 10 - 20 cm · trocken nach ca. 1 - 5 Min. (abhängig von der Umgebungstemperatur)



| Farbe | Inhalt [ml] | Gebinde | VE | Art.-Nr. | EUR | KS |
|--------------|-------------|-----------|-----|--------------|--------------------|------|
| weiß | 500 | Spraydose | 6 + | 4000 354 083 | 6,25 ¹⁾ | PU06 |
| leuchtgelb | 500 | Spraydose | 6 + | 4000 354 084 | 6,25 ¹⁾ | PU06 |
| leuchtorange | 500 | Spraydose | 6 + | 4000 354 085 | 6,25 ¹⁾ | PU06 |
| rot | 500 | Spraydose | 6 + | 4000 354 080 | 6,25 ¹⁾ | PU06 |
| leuchtrot | 500 | Spraydose | 6 + | 4000 354 086 | 6,25 ¹⁾ | PU06 |
| leuchtpink | 500 | Spraydose | 6 + | 4000 354 087 | 6,25 ¹⁾ | PU06 |
| grün | 500 | Spraydose | 6 + | 4000 354 082 | 6,25 ¹⁾ | PU06 |
| blau | 500 | Spraydose | 6 + | 4000 354 081 | 6,25 ¹⁾ | PU06 |

¹⁾ Preis per St.**Containerwarnmarkierung**

Container müssen mit Warnmarkierung aus Folie RA2 nach DIN 67520 Teil 2 gekennzeichnet werden · 1 Satz (pro Behälter) besteht aus je 8 Zuschnitten, 4 x links- bzw. 4 x rechtsweisend



| Abmessung [mm] | Ausführung | Art.-Nr. | EUR | KS |
|----------------|---------------|--------------|--------|--------|
| 141 x 705 | Satz | 4200 001 220 | 165,00 | ● NRUB |
| 141 x 705 | linksweisend | 4200 001 221 | 25,00 | ● NRUB |
| 141 x 705 | rechtsweisend | 4200 001 222 | 25,00 | ● NRUB |

Informationsblatt zur 11. Änderung der StVo

Größen der Verkehrszeichen

- (1) Die Ausführung der Verkehrszeichen und Verkehrseinrichtungen ist auf das tatsächliche, individuelle Erfordernis zu begrenzen, unnötig groß dimensionierte Zeichen sind zu vermeiden.
- (2) Sofern die Größe eines Verkehrszeichens nicht bereits durch StVo, VwV-StVo oder andere amtliche Vorschriften im Einzelfall festgelegt ist, erfolgt die Wahl der benötigten Verkehrszeichengröße - auf dem Hintergrund einer sorgfältigen Abwägung - anhand der nachstehenden Tabelle:

Tabelle der Schildergrößen von Verkehrszeichen mit festen Inhalten: Ronden, Dreiecke *) und Quadrate/Rechtecke *)

Maße in mm

| | Größe 1 (70%) | Größe 2 (100%) | Größe 3 (125% bzw. 140%) |
|---------------------------------|------------------|-------------------|-----------------------------|
| Ronde (Durchmesser) | 420 | 600 | 750 (125%) |
| Dreieck (Seitenlänge) | 630 | 900 | 1260 (140%) |
| Quadrat (Seitenlänge) | 420 | 600 | 840 (140%) |
| Rechteck (H x B) | 630 x 420 | 900 x 600 | 1260 x 840 (140%) |

Tabelle der Schildergrößen von Zusatzzeichen *)

Maße der Zusatzzeichen in H x B in mm

| | Größe 1 (70%) | Größe 2 (100%) | Größe 3 (125%) |
|---------------|------------------|-------------------|-------------------|
| Höhe 1 | 231 x 420 | 330 x 600 | 412 x 750 |
| Höhe 2 | 315 x 420 | 450 x 600 | 562 x 750 |
| Höhe 3 | 420 x 420 | 600 x 600 | 750 x 750 |

*) Aus Gründen der Verletzungsgefahr u.ä. werden die Ecken der Schilder gerundet. Der Eckradius beträgt bei der Größe 2 = 40 mm, bei Größe 1 und 3 ergibt er sich durch lineare Verkleinerung bzw. Vergrößerung.

- (3) Größenangaben für Sonderformen, wie z.B. des Zeichens 201 StVo "Andreaskreuz", sind zu den entsprechenden Zeichen dieses Katalogs vermerkt.
- (4) Wenn aus übergeordneten Gründen ausnahmsweise von den Absatz 2 angegebenen Maßen abgewichen werden muss, ist nach III 3 zu den §§ 39 bis 43 VwV-StVo stets eine lineare Vergrößerung oder Verkleinerung vorzunehmen.
- (5) In der Regel können die Größen der Verkehrszeichen folgenden Geschwindigkeitsbereichen zugeordnet werden:

Größen der Verkehrszeichen für Dreiecke, Quadrate und Rechtecke

| Geschwindigkeitsbereich (km/h) | Größe |
|--------------------------------|------------------------|
| 20 bis kleiner 50 | 1 (= 70% von Größe 2) |
| 50 bis 100 | 2 (= 100%) |
| größer | 3 (= 140% von Größe 2) |

Größen der Verkehrszeichen für Ronden

| Geschwindigkeitsbereich (km/h) | Größe |
|--------------------------------|------------------------|
| 0 bis 20 | 1 (= 70% von Größe 2) |
| größer 20 bis 80 | 2 (= 100%) |
| größer | 3 (= 140% von Größe 2) |

- (6) Auf Autobahnen und autobahnähnlichen ausgebauten Straßen ohne Geschwindigkeitsbeschränkung werden Verbote und vergleichbare Anordnungen zunächst durch Verkehrszeichen der Reihe der Größe 3 (140%) angekündigt. Wiederholungen erfolgen in der Regel in der Größe 2.



Verkehrszeichen

nach der StVO · Aluminium, 2 mm · Folie RA1 · reflektierend



VZ-Nr. 101 · SL 900



VZ-Nr. 103-10 · SL 900



VZ-Nr. 103-20 · SL 900



VZ-Nr. 112 · SL 900



VZ-Nr. 114 · SL 900



VZ-Nr. 120 · SL 900



VZ-Nr. 121-10 · SL 900



VZ-Nr. 121-20 · SL 900



VZ-Nr. 123 · SL 900



VZ-Nr. 125 · SL 900



VZ-Nr. 131 · SL 900



VZ-Nr. 133-10 · SL 900



VZ-Nr. 133-20 · SL 900



VZ-Nr. 101-11 · SL 900



VZ-Nr. 101-21 · SL 900



VZ-Nr. 138-10 · SL 900



VZ-Nr. 138-20 · SL 900



VZ-Nr. 205 · SL 900



VZ-Nr. 206 · 900x900



VZ-Nr. 208 · ø 600



VZ-Nr. 209-10 · ø 600



VZ-Nr. 209-20 · ø 600



VZ-Nr. 209-30 · ø 600



VZ-Nr. 211-10 · ø 600



VZ-Nr. 211-20 · ø 600



VZ-Nr. 214-10 · ø 600



VZ-Nr. 214-20 · ø 600



VZ-Nr. 220-10 · 300x800



VZ-Nr. 220-20 · 300x800



VZ-Nr. 222-10 · ø 600



VZ-Nr. 222-20 · ø 600



VZ-Nr. 250 · ø 600



VZ-Nr. 259 · ø 600



VZ-Nr. 274... · ø 600



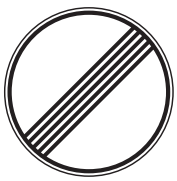
VZ-Nr. 276 · ø 600



VZ-Nr. 278... · ø 600



VZ-Nr. 280 · ø 600



VZ-Nr. 282 · ø 600



VZ-Nr. 283-10 · ø 600



VZ-Nr. 283-20 · ø 600



VZ-Nr. 283-30 · ø 600



VZ-Nr. 283 · ø 600

Verkehrszeichen

nach der StVO · Aluminium, 2 mm · Folie RA1 · reflektierend



VZ-Nr. 286-10 · ø 600



VZ-Nr. 286-20 · ø 600



VZ-Nr. 286-30 · ø 600



VZ-Nr. 286 · ø 600



VZ-Nr. 301 · SL 900



VZ-Nr. 306 · 600x600



VZ-Nr. 308 · 600x600



VZ-Nr. 314 · 600x600



VZ-Nr. 357 · 600x600



VZ-Nr. 454-10 · 350x1250



VZ-Nr. 454-20 · 350x1250



VZ-Nr. 454-40 · 350x1250



VZ-Nr. 457-1 · 350x1400



VZ-Nr. 457-2 · 350x1400



VZ-Nr. 605-10 · 1000x250



VZ-Nr. 605-20 · 1000x250



VZ-Nr. 605-40 · 1000x250



VZ-Nr. 1000-10 · 330x600



VZ-Nr. 1000-11 · 330x600



VZ-Nr. 1000-20 · 330x600



VZ-Nr. 1000-21 · 330x600



VZ-Nr. 1004-30 · 330x600



VZ-Nr. 1012-30 · 330x600



VZ-Nr. 1012-31 · 330x600



VZ-Nr. 1012-32 · 330x600



VZ-Nr. 1028-30 · 450x600



VZ-Nr. 1028-32 · 330x600



VZ-Nr. ZZ
Zusatzschild ohne Text

Warn- und Hinweisschild

Aluminium, 2 mm · Folie RA1 · reflektierend



VZ-Nr. WH19 · 500x650



VZ-Nr. WH20 · 500x650



VZ-Nr. WH21 · 500x650



VZ-Nr. WH25 · 330x600



VZ-Nr. AH-15 · 200x400



VZ-Nr. WH28 · 330x600



VZ-Nr. WH5 · 500x500



Verkehrstechnik



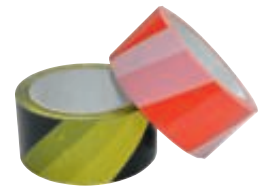
Werbetechnik



www.adco-rhede.de • e-mail: info@adco-rhede.de • Telefon 02872/9278-0

Klebeband

Verbundfolie aus umweltfreundlichem PE · 50 mm breit · selbstklebend · à 66 m auf der Rolle



| Farbe | Art.-Nr. | EUR | KS |
|----------------|--------------|------|------|
| rot / weiß | 4000 818 326 | 3,45 | NXCN |
| schwarz / gelb | 4000 818 327 | 4,00 | NXCN |

Schilderabdeckband

Verbundfolie aus umweltfreundlichem PE · 50 mm breit · selbstklebend · à 33 m auf der Rolle · Lieferung ohne Verkehrszeichen



| Farbe | Art.-Nr. | EUR | KS |
|------------------|--------------|-------|------|
| schwarz / orange | 4000 818 328 | 19,75 | NXCN |

Auskreuzvorrichtung

Folientyp RA2 B · berührungsfrei · passend für Alform-Schilderprofilrahmen
Lieferumfang: verzinkte Halterung (drehbar), Aluminiumtraverse 150x25x25, Dibondkreuz



| Ausführung | Länge [mm] | Breite [mm] | Gewicht [kg] | Art.-Nr. | EUR | KS |
|------------|------------|-------------|--------------|--------------|--------|--------|
| verdreht | 1200 | 50 | 2,46 | 4200 901 063 | 213,40 | • NKEG |
| verdreht | 1200 | 75 | 2,54 | 4200 901 064 | 231,10 | • NKEG |

Verkehrsspiegel

für den Innen- und Außenbereich geeignet · Überwachung von Industriegeländen, Lager, Werkhallen, Straßenkreuzungen, toten Ecken und Winkeln · ca. 90° Blickwinkel · Rückwand und Rahmen aus weißem Kunststoff, mit roten Reflektorstreifen, Spiegel aus Polymir, unzerbrechlich · inkl. Halterung für Wand und Pfosten Ø 60-90 mm · einfache Montage



| H x B [mm] | max. Beobachterabstand [m] | Gewicht [kg] | Art.-Nr. | EUR | KS |
|------------|----------------------------|--------------|--------------|--------|------|
| 400 x 600 | 9 | 10,0 | 9000 490 206 | 199,00 | ICF7 |
| 600 x 800 | 20 | 15,0 | 9000 490 207 | 298,00 | IXF7 |
| 800 x 1000 | 30 | 21,0 | 9000 490 208 | 488,00 | IXF7 |

Verkehrsspiegel

für Innen- und Außenbereich · Überwachung von Industriegeländen, Lager, Werkhallen, Straßenkreuzungen, toten Ecken und Winkeln · ca. 90° Blickwinkel · Rückwand und Rahmen aus weißem, schlagfestem und UV-stabilem Kunststoff, mit roten Reflektorstreifen, Spiegelfläche aus stoßfestem Acryl (PMMA) · inkl. Halterung für Pfosten Ø 50-85 mm · einfache Montage



| H x B [mm] | max. Beobachterabstand [m] | Gewicht [kg] | Art.-Nr. | EUR | KS |
|------------|----------------------------|--------------|--------------|--------|------|
| 400 x 600 | 15 | 4,3 | 9000 490 230 | 141,00 | IC33 |
| 600 x 800 | 22 | 6,8 | 9000 490 231 | 215,00 | IC33 |
| 800 x 1000 | 27 | 11,0 | 9000 490 232 | 273,00 | IC33 |

**Kontroll-/Sicherheitsspiegel**

für innen · Diebstahlüberwachung in Geschäften und Werkhallen, Kassenbereichen · Rückwand schwarz, Spiegel aus Polymir, unzerbrechlich · inkl. Halterung: bei Ausführung Ø 400 und 600 mm für Wand und Decke, bei Ausführung Ø 800 mm für Wand und Pfosten Ø 60-90 mm

| Ø [mm] | max. Beobachterabstand [m] | Gewicht [kg] | Art.-Nr. | EUR | KS |
|--------|----------------------------|--------------|--------------|--------|------|
| 400 | 4 | 1 | 9000 490 212 | 69,00 | IXF7 |
| 600 | 8 | 3 | 9000 490 213 | 99,00 | IXF7 |
| 800 | 15 | 5 | 9000 490 214 | 208,00 | IXF7 |



Anti-Frost/
Anti-Beschlag ohne
elektrische Einrichtung

Spiegel

die Anti-Frost-Funktion des Spiegels ist bis zu -20 °C garantiert · die Anti-Beschlag-Funktion verhindert das Beschlagen, ungeachtet der Temperatur und des Feuchtigkeitsniveaus des Standortes · der Spiegel lässt die Wärme entweichen, die er am Tag aufgenommen hat, um die Bildung von Frost zu vermeiden · der Anti-Frost/Anti-Beschlag-Spiegel benötigt keine elektrische Einrichtung · Spiegelfläche aus **Edelstahl**, Rahmen aus weißem Kunststoff, mit roten Reflektorstreifen · Lieferung inkl. Halterung Art.-Nr. 9190 491 517

| H x B [mm] | Ø [mm] | max. Beobachterabstand [m] | Gewicht [kg] | Art.-Nr. | EUR | KS |
|------------|--------|----------------------------|--------------|--------------|--------|------|
| - | 600 | 10 | 14 | 9190 491 498 | 769,00 | IXF7 |
| 800 x 600 | - | 15 | 20 | 9190 491 499 | 945,00 | IXF7 |

Absperrgitter

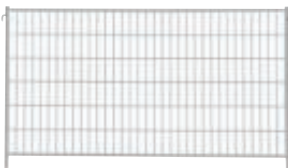
für den Innen- und Außenbereich · unübersehbar und leicht durch die 16 beweglichen Elemente am gewünschten Gefahrenbereich einsetzbar – als gerade Absperrung, gebogen oder im Kreis · 2 spurlose Laufrollen ermöglichen im geschlossenen Zustand einen schnellen Einsatz vor Ort · gelb, aus Polyethylen · Länge 4 m komplett ausgeklappt · H 1000 x B 600 x T 350 mm



| Material | Farbe | Art.-Nr. | EUR | KS |
|-------------|-------|--------------|--------|------|
| Polyethylen | gelb | 9001 477 000 | 499,00 | ICE2 |

**Mobilzaun Typ A**

Länge 3,50 m · Höhe 2,00 m · mit angeschweißten Haken und Ösen · Maschenweite 105 x 290 mm · verzinkt



| Gewicht [kg] | Art.-Nr. | EUR | KS |
|--------------|--------------|----------|------|
| 24 | 4200 003 097 | a. Anfr. | KV00 |

Mobilzaun M100

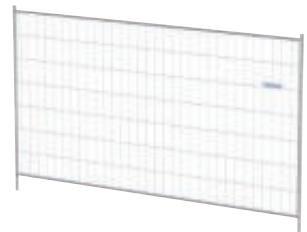
halbhohe Ausführung · Länge 3,50 m · Höhe 1,20 m · Maschenweite 100 x 250 mm · verzinkt



| Gewicht [kg] | Art.-Nr. | EUR | KS |
|--------------|--------------|----------|--------|
| 11,5 | 4200 003 059 | a. Anfr. | ● KV00 |

Mobilzaun M400

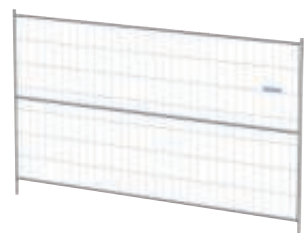
Länge 3,50 m · Höhe 2,00 m · Maschenweite 100 x 250 mm · voll verschweißter Rohrrahmen · verzinkt



| Gewicht [kg] | Art.-Nr. | EUR | KS |
|--------------|--------------|----------|--------|
| 17 | 4200 003 060 | a. Anfr. | ● KV00 |

Mobilzaun M400

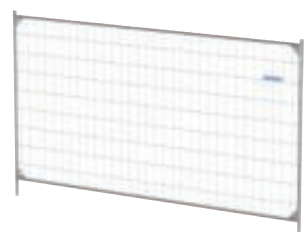
mit zusätzlich 3. Querrohr · Länge 3,50 m · Höhe 2,00 m · Maschenweite 100 x 250 mm · verzinkt



| Gewicht [kg] | Art.-Nr. | EUR | KS |
|--------------|--------------|----------|--------|
| 20 | 4200 003 061 | a. Anfr. | ● KV00 |

Mobilzaun M400 Top

mit Verstärkungsecken · Länge 3,50 m · Höhe 2,00 m · Maschenweite 100 x 250 mm · verzinkt



| Art.-Nr. | EUR | KS |
|--------------|----------|--------|
| 4200 003 062 | a. Anfr. | ● KV00 |

**Mobilzaun M400**

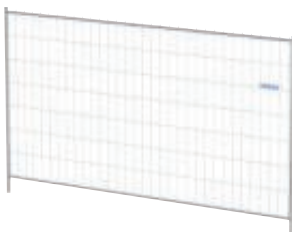
Ausgleichselement · Länge 2,20 m · Höhe 2,00 m · Maschenweite 100 x 250 mm · verzinkt



| Art.-Nr. | EUR | KS |
|--------------|----------|--------|
| 4200 003 063 | a. Anfr. | ● KV00 |

**Mobilzaun M300**

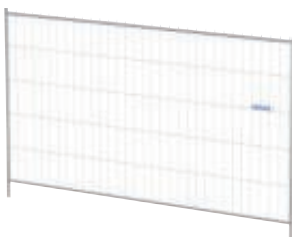
Standard · Länge 3,50 m · Höhe 2,00 m · Maschenweite 100 x 250 mm · verzinkt



| Art.-Nr. | EUR | KS |
|--------------|----------|--------|
| 4200 003 064 | a. Anfr. | ● KV00 |

**Mobilzaun M350**

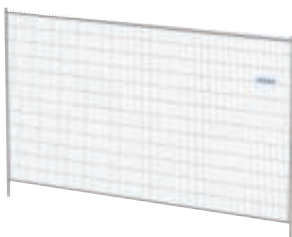
Basic · Länge 3,50 m · Höhe 2,00 m · Maschenweite 100 x 355 mm · verzinkt



| Art.-Nr. | EUR | KS |
|--------------|----------|--------|
| 4200 003 065 | a. Anfr. | ● KV00 |

**Mobilzaun M500**

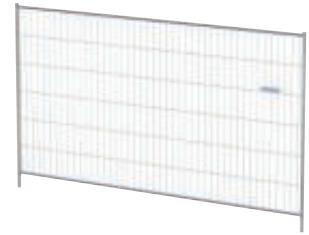
High-Security · Länge 3,50 m · Höhe 2,00 m · Maschenweite 35 x 150 mm · verzinkt



| Art.-Nr. | EUR | KS |
|--------------|----------|--------|
| 4200 003 066 | a. Anfr. | ● KV00 |

Mobilzaun M90

Premium · Länge 3,50 m · Höhe 2,00 m · Maschenweite 76 x 300 mm · vollfeuerverzinkt



| Art.-Nr. | EUR | KS |
|--------------|----------|--------|
| 4200 003 067 | a. Anfr. | • KV00 |

Mobilzaun M800

geschlossene Ausführung · Länge 2,20 m · Höhe 2,00 m · Sichtschutz aus gewelltem beschichteten Blech
RAL 9010/9010 · Rahmen aus Stahl verzinkt



| Art.-Nr. | EUR | KS |
|--------------|----------|--------|
| 4200 003 068 | a. Anfr. | • KV00 |

Laufstor M90

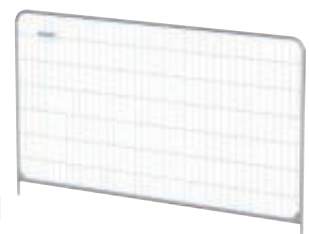
Länge 1,20 m · Höhe 2,00 m · Maschenweite 76 x 300 mm · vollfeuerverzinkt



| Art.-Nr. | EUR | KS |
|--------------|----------|--------|
| 4200 003 069 | a. Anfr. | • KV00 |

Mobilzaun Round Top

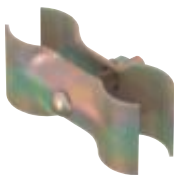
Standard · abgerundeter Rohrrahmen · Länge 3,50 m · Höhe 2,00 m · Maschenweite 100 x 250 mm · verzinkt



| Art.-Nr. | EUR | KS |
|--------------|----------|--------|
| 4200 003 070 | a. Anfr. | • KV00 |

**Verbindungsschelle Standard**

3 mm Wandstärke



| passend für | Art.-Nr. | EUR | KS |
|-------------|--------------|------------|------|
| Bauzaun | 4200 003 071 | a. Anfr. ● | KV00 |

**Verbindungsschelle Basic**

2 mm Wandstärke



| passend für | Art.-Nr. | EUR | KS |
|-------------|--------------|------------|------|
| Bauzaun | 4200 003 072 | a. Anfr. ● | KV00 |

**Hochsicherheitsklammer**

3 mm Wandstärke · mit spezieller Sicherheitsmutter



| passend für | Art.-Nr. | EUR | KS |
|-------------|--------------|------------|------|
| Bauzaun | 4200 003 073 | a. Anfr. ● | KV00 |

**Hochsicherheitsschlüssel**

zum Auf- und Abschießen von Hochsicherheitsklammern



| passend für | Ausführung | Art.-Nr. | EUR | KS |
|-------------|-------------------------|--------------|------------|------|
| Bauzaun | zum Auf- und Abschießen | 4200 003 074 | a. Anfr. ● | KV00 |

Stacheldrahthalter

gerade · Länge 490 mm · zur Führung von 3 Drähten



| Ausführung | Art.-Nr. | EUR | KS |
|------------|--------------|------------|------|
| gerade | 4200 003 075 | a. Anfr. • | KV00 |

Stacheldrahthalter

Y-Form · 740 mm



| Ausführung | Art.-Nr. | EUR | KS |
|------------|--------------|------------|------|
| Y-Form | 4200 003 076 | a. Anfr. • | KV00 |

Drehgelenk

für Bauzauntüren und Tore · 230 x 140 x 53 mm · verzinkt



| Gewicht [kg] | Art.-Nr. | EUR | KS |
|--------------|--------------|------------|------|
| 1,18 | 4200 003 077 | a. Anfr. • | KV00 |

Torrolle

macht jeden Zaun zum Tor



| passend für | Art.-Nr. | EUR | KS |
|-------------|--------------|------------|------|
| Mobilzäune | 4200 003 078 | a. Anfr. • | KV00 |

Erdnagel

60 cm



| passend für | Länge [cm] | Art.-Nr. | EUR | KS |
|----------------|------------|--------------|------------|------|
| Bauzaunplatten | 60 | 4200 003 079 | a. Anfr. • | KV00 |

**Strebe**

150 x 2170 x 42 mm · verzinkt



| passend für | Abmessung [mm] | Art.-Nr. | EUR | KS |
|-------------|-----------------|--------------|------------|------|
| Bauzaun | 150 x 2170 x 42 | 4200 003 080 | a. Anfr. ● | KV00 |

**Stahlfußplatte**

500 x 200 x 250 mm · verzinkt



| passend für | Länge [mm] | Breite [mm] | Höhe [mm] | Gewicht [kg] | Art.-Nr. | EUR | KS |
|-------------|------------|-------------|-----------|--------------|--------------|------------|------|
| Mobilzäune | 500 | 250 | 200 | 11 | 4200 003 081 | a. Anfr. ● | KV00 |

**Bodenplatte**

180 x 215 x 180 mm · verzinkt



| passend für | Art.-Nr. | EUR | KS |
|--------------|--------------|------------|------|
| Füße, Strebe | 4200 003 082 | a. Anfr. ● | KV00 |

**Erdnagel**

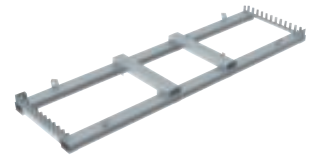
mit 2 Hülsen · 600 x 140 x 80 mm · verzinkt



| passend für | Art.-Nr. | EUR | KS |
|-------------|--------------|------------|------|
| Mobilzäune | 4200 003 083 | a. Anfr. ● | KV00 |

Transportgestell

senkrecht · für 25 Elemente



| passend für | Art.-Nr. | EUR | KS |
|-------------|--------------|----------|------|
| Mobilzäune | 4200 003 084 | a. Anfr. | KV00 |

Transportgestell Multifunktion

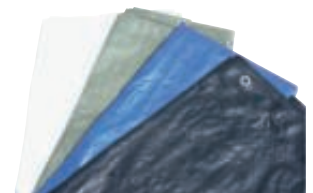
für 30 Elemente und 33 FüÙe



| passend für | Art.-Nr. | EUR | KS |
|-------------|--------------|----------|------|
| Mobilzäune | 4200 003 085 | a. Anfr. | KV00 |

Bauzaunfolie

in weiß/schwarz/grün/blau · mit Befestigungsösen aus Metall



| passend für | Länge [mm] | Breite [mm] | Art.-Nr. | EUR | KS |
|-------------|------------|-------------|--------------|----------|------|
| Mobilzäune | 3410 | 1760 | 4200 003 086 | a. Anfr. | KV00 |

Bauzaunfolie

grün · 50 m Rolle · winddurchlässig · mit Befestigungsösen aus Metall



| passend für | Art.-Nr. | EUR | KS |
|-------------|--------------|----------|------|
| Mobilzäune | 4200 003 087 | a. Anfr. | KV00 |



1



Betonfuß

neutral · 700 x 128 x 190 mm



| passend für | Gewicht [kg] | Art.-Nr. | EUR | KS |
|-------------|--------------|--------------|------------|------|
| Mobilzäune | 35 | 4200 003 088 | a. Anfr. ● | KV00 |



Betonfuß

710 x 155 x 226 mm



| passend für | Gewicht [kg] | Art.-Nr. | EUR | KS |
|-------------|--------------|--------------|------------|------|
| Mobilzäune | 24 | 4200 003 089 | a. Anfr. ● | KV00 |



Recyclingfuß

775 x 160 x 258 mm



| passend für | Gewicht [kg] | Art.-Nr. | EUR | KS |
|-------------|--------------|--------------|------------|------|
| Mobilzäune | 22 | 4200 003 090 | a. Anfr. ● | KV00 |