

STADTMOBILIAR

KATALOG 2026



FRACHTKOSTEN:

Die auf unseren Auftragsbestätigungen ausgewiesenen Frachtkosten beinhalten immer auch die Verpackungskosten.

Ob mit Paketdienst oder Spedition versendet wird, erkennen Sie am Versandhinweis oberhalb der jeweiligen Preistabelle.

Schwerere und sperrige Artikel versenden wir per Spedition, als Stückgut, Palettenversand oder in Gitterbox, wobei wir immer die für Sie günstigste Variante nach Gewicht, Lademeter und PLZ-Gebiet wählen.

In der Regel benennen wir die Speditions- oder Paketkosten bereits im Angebot oder der Auftragsbestätigung, die Sie nach jeder Bestellung per Fax oder Mail erhalten, in Sonderfällen oder bei Sendungen ins Ausland werden die entstandenen Frachtkosten mit der Rechnung übermittelt.

Wegen des verhältnismäßig hohen Aufwandes bei Kleinstbestellungen berechnen wir für Aufträge unter 50,00 EUR netto einen Mindermengenzuschlag in Höhe von 5,00 EUR.

VERSANDHINWEISE / REKLAMATIONEN:

Bitte beachten Sie unbedingt, bei allen Warenanlieferungen erkennbare Transportschäden an Verpackung oder Ware auf dem Frachtbrief zu vermerken und vom Auslieferungspersonal unterschreiben zu lassen. Mögliche Versandschäden werden sonst von Paketdiensten oder Speditionen nicht anerkannt und gehen dann zu Ihren Lasten !

Obwohl der Versand nach allgemeinen Bedingungen immer ab Werk zu Lasten des Bestellers erfolgt, werden wir nur dann berechnete, gemeldete Reklamationen für Sie abwickeln und in Ihrem Sinne erledigen.

SONDERSERVICE FÜR WIEDERVERKÄUFER:

Wir versenden auf Ihren Wunsch streng neutral unter Ihrem Absender an Ihre Kunden um Ihnen Vorfrachten zu ersparen.

Bei Gestellung Ihrer Firmenaufkleber versehen wir Ihre Produkte ohne Mehrpreis mit Ihren Aufklebern.

PAKETVERSAND:



Nachhaltigkeit bei DPD:

Wir übernehmen Verantwortung für den Klimaschutz und investieren in effektive Maßnahmen zur Reduzierung unserer Treibhausgasemissionen.

Wir sind uns unserer sozialen Verantwortung bewusst und stolz auf unsere Vielfalt.

SPEDITIONSVERSAND:



BILDSYMBOLIK IM KATALOG:



Versand durch Paketdienst



Versand durch Spedition



Entriegelung durch
Feuerwehr - Dreikantschlüssel nach DIN 3223



Entriegelung durch
Feuerwehr - Sechskantschlüssel nach DIN 14925



Entriegelung durch
Spezial - D - Schlüssel



Entriegelung durch Halbzylinderschlüssel
inkl. 3 Schlüssel
(gleichschließend oder verschiedenschließend)



Verriegelung durch bauseits zu stellendes
Vorhangschloß



montierte Schrauböse bzw. angeschweißte Öse



NEU im Katalog



Produkt in V2A Edelstahl
geschliffen Korn 240



ortsfest zum Einbetonieren



ortsfest mit Fußplatte



herausnehmbar durch Dreikant



herausnehmbar durch Zylinderschloß



klappbar mit Bodenhülse, Dreikant



klappbar mit Bodenhülse, Zylinderschloß



klappbar mit Fußplatte, Dreikant



klappbar mit Fußplatte, Zylinderschloß



versenkbar durch Dreikant



versenkbar durch Zylinderschloß



Hebe-, Kippmechanik durch Dreikant



neigbar

PULVERBESCHICHTUNG

Unsere Pulverbeschichtung erfolgt mit Schichtstärken von 90 - 170 µm nach DIN EN ISO 2178 bzw. 2360. Alle hier aufgeführten Standard-RAL-Töne werden zu den im Katalog genannten RAL-Preisen beschichtet.

Für Farbtöne außerhalb dieser Standard-Farben berechnen wir gegen Aufpreis Farbpauschalen. Darüber hinaus können Sie von uns Musterbleche unserer Standard-RAL-Farbtöne gegen Berechnung anfordern.

unsere Standard - RAL - Farben

RAL1003 signalgelb	RAL5002 ultramarinblau	RAL6005 moosgrün	RAL7021 schwarzgrau	RAL9016 verkehrsweiß	DB701 Struktur
RAL2009 verkehrsorange	RAL 5007 brillantblau	RAL6007 flaschengrün	RAL 7024 graphitgrau	RAL 9006 weißaluminium	DB702 Struktur
RAL3001 signalrot	RAL5010 enzianblau	RAL6009 tannengrün	RAL7030 steingrau	RAL 9007 graualuminium	DB703 Struktur
RAL3020 verkehrsrot	RAL5011 stahlblau	RAL 7015 schiefergrau	RAL7037 staubgrau		
	RAL6022 braunoliv	RAL7016 anthrazitgrau	RAL9005 tiefschwarz		

Durch drucktechnische Veränderungen können die hier gezeigten Farben lediglich als unverbindliche Farbmuster gesehen werden.



Für abweichende Farben außerhalb unserer obigen Standard-RAL-Farben, berechnen wir bei Pfosten und Pollern einen Aufpreis auf den rabattierten RAL-beschichteten Preis

	Artikel Nummer
bis 10 Stück	RAL-Sonder1
ab 11 Stück	RAL-Sonder2
Musterbleche in Standardfarben	MUB



INHALT

Absperrpfosten

Absperrpfosten rund, Ø 48 mm bis Ø 152 mm
Absperrpfosten quadratisch, 70x70 mm bis 100x100 mm
Parkbügel
Schilderpfosten, Schilderschellen,
Ketten, Ösen, Notglieder
Bodenhülsen aus Stahl und Grauguß, Abdeckkappen,
Schlüssel und Verschraubungsmaterial

ab Seite 7



Stilpoller

Stilpoller Ø 60 mm bis Ø 108 mm,
Stilpoller 70 x 70 mm und 80 x 80 mm
Türstopperpoller
Aluminium-Gußpoller

ab Seite 40



Edelstahl

Quadratisch 70x70 mm und rund Ø 60 mm bis Ø 204 mm
versenkbare und ortsfeste Edelstahlpoller „GEMMA“, Ø 90 mm bis Ø 219 mm
Absperrbügel, Fahrradanklehnbügel und Türstopperpoller

ab Seite 56



Wegesperren

Wegesperren, Gatterschranken und Hochwasserschranken
Drehesperren und Handschranken,
horizontal und vertikal schwenkbar Höhenbegrenzer
Absperrbügel, Baumschutzbügel Ø 48 mm bis Ø 76 mm
Geländersysteme

ab Seite 73



Rammschutz, Werkschutz

Rammschutzpoller 70x70 mm und Ø 76 mm bis Ø 273 mm
Rammschutzbügel, Eckschutzbügel, Säulenschutzbügel
Unterfahrschutz, Schutzgeländer, Anfahrschutz und LKW-Einparkhilfen

ab Seite 94



Fahrradständer

Einzelständer
Reihen- und Mehrfachanlagen
Fahrradständer aus Rechteckrohr, Rundrohr, Quadratrohr und Flachstahl

ab Seite 104



Abfallbehälter

Stand- und Hängebehälter
Pfostenascher, Hundekot-Tütenspender, Station für Hundekotbeutel

ab Seite 124



Bänke

Sitzbänke aus Stahl
Jugendbänke

ab Seite 139



Verkehrsspiegel, Wäschegeüste, Fahnenmasten

Verkehrsspiegel
Wäschegeüste
Fahnenmasten Ø 75 mm bis Ø 100 mm

ab Seite 145



Flexipoller

flexible Kunststoffpfosten und Temposchwellen

ab Seite 156

ABSPERRPFOSTEN



MODELL PARVUS - Ø 48 mm, ortsfest -

Alle Pfosten sind feuerverzinkt nach DIN ISO 1461 und wahlweise weiß pulverbeschichtet, mit rot reflektierenden Folienringen oder mit einem schwarz reflektierenden Folienring für Feuerwehr-Rettungswege. Die Abschlußkappe ist fest verbunden.
Die bei Bedarf montierten Ösen für Absperrketten werden stückzahlabhängig verschweißt oder als Schraubösen ausgeführt.

Diese Absperrpfosten sind die preisgünstigste Lösung für die Abgrenzung von Feuerwehrzufahrten als Markierungspfosten oder für den privaten Bereich.

technische Daten:

Wandstärke - 2,0 mm

Gesamtlänge der einzubetonierenden Pfosten - 1200 mm, davon 900 mm über Flur

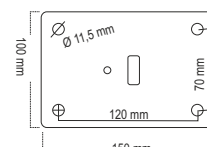
Gesamtlänge des Pfostens für Feuerwehr-Rettungswege - 900 mm, davon 500 - 600 mm über Flur

Gesamtlänge der Pfosten mit Fußplatte - 900 mm



Abmessung der Fußplatte

8 mm dick



nur feuerverzinkt	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
ohne Öse	3.001Z	3,0
mit 1 Öse	3.001Z/1	3,0
mit 2 Ösen	3.001Z/2	3,0

feuerverzinkt, weiß beschichtet,	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
mit 2 rot reflektierenden Folienringen	3.001	3,0
ohne Öse	3.001/1	3,0
mit 1 Öse	3.001/2	3,0
mit 2 Ösen		



nur feuerverzinkt	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
ohne Öse	3.003Z	3,0
mit 1 Öse	3.003Z/1	3,0
mit 2 Ösen	3.003Z/2	3,0

feuerverzinkt, weiß beschichtet,	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
mit 2 rot reflektierenden Folienringen	3.003	3,0
ohne Öse	3.003/1	3,0
mit 1 Öse	3.003/2	3,0
mit 2 Ösen		



feuerverzinkt, weiß beschichtet,	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
mit 1 schwarz reflektierenden Folienring für Feuerwehr-Rettungswege Länge 900 mm	3.001FW	2,3

Standard Reflexfolie:

rot, Typ 1

wahlweise Farben Typ 1:



siehe Zubehör

wahlweise Folie Typ 2: prismatic construction grade



rot, Typ 2 siehe Zubehör

Verschraubungsmaterial:



siehe Zubehör

Ösen und Ketten:



siehe Zubehör

Versandhinweis:



Paketdienst

Standardbeschichtung: verkehrsweiß RAL 9016



Wahlweise auch in unseren
Standard-RAL oder DB - Farben
oder gegen Aufpreis in RAL - Farben
nach Wunsch möglich.

MODELL OKTAVUS - Ø 60 mm ortsfest -

Alle Pfosten sind feuerverzinkt nach DIN ISO 1461 und wahlweise weiß pulverbeschichtet, mit rot reflektierenden Folienringen oder mit einem schwarz reflektierenden Folienring für Feuerwehr-Rettungswege. Die Abschlußkappe ist fest verbunden.
Die bei Bedarf montierten Ösen für Absperkettens werden stückzahlabhängig verschweißt oder als Schraubösen ausgeführt.

Der ideale Pfosten für leichte Absperungen.

technische Daten:

Wandstärke - 2,0 bis 2,5 mm

Gesamtlänge der einzubetonierenden Pfosten - 1300 mm, davon 900 mm bis 1000 mm über Flur

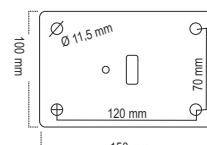
Gesamtlänge des Pfostens für Feuerwehr-Rettungswege - 900 mm, davon 500 - 600 mm über Flur

Gesamtlänge der Pfosten mit Fußplatte - 900 mm

Andere Längen auf Anfrage - Die Aufpreise für Ösen bleiben identisch -



Abmessung der Fußplatte
8 mm dick



nur feuerverzinkt	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
ohne Öse	8.001Z	5,0
mit 1 Öse	8.001Z/1	5,0
mit 2 Ösen	8.001Z/2	5,0
in Länge 1500 mm	8.001Z-15	6,0

feuerverzinkt, weiß beschichtet,	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
mit 2 rot reflektierenden Folienringen		
ohne Öse	8.001	5,0
mit 1 Öse	8.001/1	5,0
mit 2 Ösen	8.001/2	5,0
in Länge 1500 mm	8.001-15	6,0



nur feuerverzinkt	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
ohne Öse	8.003Z	5,0
mit 1 Öse	8.003Z/1	5,0
mit 2 Ösen	8.003Z/2	5,0

feuerverzinkt, weiß beschichtet,	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
mit 2 rot reflektierenden Folienringen		
ohne Öse	8.003	5,0
mit 1 Öse	8.003/1	5,0
mit 2 Ösen	8.003/2	5,0



feuerverzinkt, weiß beschichtet,	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
mit 1 schwarz reflektierenden Folienring für Feuerwehr-Rettungswege Länge 900 mm	8.001FW	3,6

Standard Reflexfolie:

rot, Typ 1

wahlweise Farben Typ 1:



siehe Zubehör

wahlweise Folie Typ 2: prismatic construction grade



rot, Typ 2 siehe Zubehör

Verschraubungsmaterial:



siehe Zubehör

Ösen und Ketten:



siehe Zubehör

Versandhinweis:



Paketdienst

Standardbeschichtung: verkehrsweiß RAL 9016



Wahlweise auch in unseren
Standard-RAL oder DB - Farben
oder gegen Aufpreis in RAL - Farben
nach Wunsch möglich.

MODELL OKTAVUS - Ø 60 mm herausnehmbar oder klappbar -

Alle Pfosten sind aus feuerverzinktem Rundrohr, Ø 60 mm, herausnehmbar oder umklappbar durch Dreikant nach DIN 3223. Die Pfosten sind feuerverzinkt nach DIN ISO 1461 oder wahlweise weiß pulverbeschichtet, mit rot reflektierenden Folienringen.

Die Abschlußkappe ist fest verbunden.

Wenn die Klapp-Pfosten nicht auf Beton verdübelt werden können, empfehlen wir das Setzen einer Ankerplatte in Beton, oder die klappbare Variante mit Bodenhülse.

Die bei Bedarf montierten Ösen für Absperrketten werden stückzahlabhängig verschweißt oder als Schraubösen ausgeführt.

technische Daten:

Wandstärke - 2,0 bis 2,5 mm

Gesamtlänge der einzubetonierenden Pfosten - 1300 mm, davon 900 - 1000 mm über Flur

Länge der herausnehmbaren Pfosten - 1000 mm über Flur

Länge des klappbaren Pfosten mit Fußplatte - 900 mm über Flur



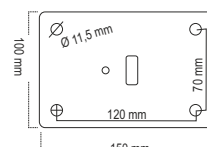
Ankerplatte
zum Einbetonieren



8.011

Abmessung der Fußplatte

8 mm dick



klappbar zum Aufdübeln, Dreikant

Artikel-Nr.: Gewicht kg

nur feuerverzinkt
feuerverzinkt, weiß beschichtet,
mit 2 rot reflektierenden Folienringen

8.004Z 6,0
8.004 6,0

Ankerplatte zum Einbetonieren
incl. Verschraubungsmaterial

8.011 2,0

klappbar und herausnehmbar mit Dreikant

Artikel-Nr.: Gewicht kg

nur feuerverzinkt
feuerverzinkt, weiß beschichtet,
mit 2 rot reflektierenden Folienringen

8.006Z 11,0
8.006 11,0

herausnehmbar durch Dreikant

Artikel-Nr.: Gewicht kg

nur feuerverzinkt, ohne Öse
mit 1 Öse
mit 2 Ösen

8.002Z 6,5
8.002Z/1 6,5
8.002Z/2 6,5

feuerverzinkt, weiß beschichtet,
mit 2 rot reflektierenden Folienringen
ohne Öse
mit 1 Öse
mit 2 Ösen

8.002 6,5
8.002/1 6,5
8.002/2 6,5

Standard Reflexfolie:

rot, Typ 1

wahlweise Farben Typ 1:



siehe Zubehör

wahlweise Folie Typ 2: prismatic construction grade



rot, Typ 2 siehe Zubehör

Verschraubungsmaterial:



siehe Zubehör

Ösen und Ketten:



siehe Zubehör

Versandhinweis:



Paketdienst

Standardbeschichtung: verkehrsweiß RAL 9016



Wahlweise auch in unseren
Standard RAL oder DB - Farben
oder gegen Aufpreis in RAL - Farben
nach Wunsch möglich.

MODELL SEPTUS - Ø 76 mm, ortsfest -

Absperrpfosten aus feuerverzinktem Rundrohr, Ø 76 mm, ortsfest zum Einbetonieren, zum Aufdübeln oder zum Aufdübeln und allseitig bis 30° neigbar. Die Pfosten sind feuerverzinkt nach DIN ISO 1461 oder wahlweise weiß pulverbeschichtet, mit rot reflektierenden Folienringen. Die Abschlußkappe ist fest verschweißt.

Durch eigene Pulverbeschichtungsanlage sind auch Beschichtungen in unseren Standard - RAL Farben oder DB - Farben möglich. Die bei Bedarf montierten Ösen für Absperrketten werden stückzahlabhängig verschweißt oder als Schraubösen ausgeführt.

technische Daten:

Wandstärke - 2,0 bis 2,9 mm

Gesamtlänge der einzubetonierenden Pfosten - 1300 mm, davon 900 - 1000 mm über Flur

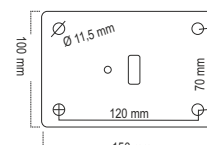
Gesamtlänge der Pfosten mit Fußplatte - 1000 mm

Andere Längen auf Anfrage



Abmessung der Fußplatte

8 mm dick



ortsfest zum Einbetonieren

Artikel-Nr.:

Gewicht kg

nur feuerverzinkt
ohne Öse
mit 1 Öse
mit 2 Ösen

7.001Z
7.001Z/1
7.001Z/2

6,0
6,0
6,0

feuerverzinkt, weiß beschichtet,
mit 2 rot reflektierenden Folienringen
ohne Öse
mit 1 Öse
mit 2 Ösen

7.001
7.001/1
7.001/2

6,0
6,0
6,0



ortsfest mit Fußplatte

Artikel-Nr.:

Gewicht kg

nur feuerverzinkt
ohne Öse
mit 1 Öse
mit 2 Ösen

7.003Z
7.003Z/1
7.003Z/2

5,5
5,5
5,5

feuerverzinkt, weiß beschichtet,
mit 2 rot reflektierenden Folienringen
ohne Öse
mit 1 Öse
mit 2 Ösen

7.003
7.003/1
7.003/2

5,5
5,5
5,5

allseitig neigbar bis 30°



ortsfest neigbar bis 30°

Artikel-Nr.:

Gewicht kg

nur feuerverzinkt

7.003NZ

5,5

feuerverzinkt, weiß beschichtet,
mit 2 rot reflektierenden Folienringen

7.003N

5,5

Standard Reflexfolie:

rot, Typ 1

wahlweise Farben Typ 1:



siehe Zubehör

wahlweise Folie Typ 2: prismatic construction grade



rot, Typ 2 siehe Zubehör

Verschraubungsmaterial:



siehe Zubehör

Ösen und Ketten:



siehe Zubehör

Versandhinweis:



Paketdienst

Standardbeschichtung: verkehrsweiß RAL 9016



Wahlweise auch in unseren
Standard-RAL oder DB - Farben
oder gegen Aufpreis in RAL - Farben
nach Wunsch möglich.

MODELL SEPTUS - Ø 76 mm, herausnehmbar oder klappbar -

Absperrpfosten aus feuerverzinktem Rundrohr, Ø 76 mm, herausnehmbar oder umklappbar durch Dreikant nach DIN 3223. Die Pfosten sind feuerverzinkt nach DIN ISO 1461 oder wahlweise weiß pulverbeschichtet, mit rot reflektierenden Folienringen.

Die Abschlußkappe ist fest verbunden. Wenn die Klapp-Pfosten nicht auf Beton verdübelt werden können, empfehlen wir das Setzen einer Ankerplatte in Beton, oder die klappbare Variante mit Bodenhülse.

Durch eigene Pulverbeschichtungsanlage sind auch Beschichtungen in unseren Standard - RAL Farben oder DB - Farben möglich.

Die bei Bedarf montierten Ösen für Absperrketten werden stückzahlabhängig verschweißt oder als Schraubösen ausgeführt.

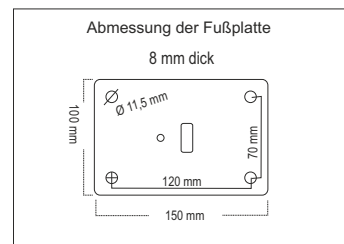
Die Zylinderschlösser sind standardmäßig verschieden schließend, können aber gegen Aufpreis auch gleichschließend oder als Schließanlage mit Sicherungskarte ausgeführt werden.

technische Daten:

Wandstärke - 2,0 bis 2,9 mm

Länge der herausnehmbaren Pfosten - 1000 mm über Flur

Länge der klappbaren Pfosten mit Fußplatte - 900 mm über Flur



herausnehmbar durch Dreikant	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
nur feuerverzinkt, ohne Öse	7.002Z	11,0
feuerverzinkt, weiß beschichtet, mit 2 rot reflektierenden Folienringen ohne Öse	7.002	11,0

herausnehmbar durch Halbzylinder	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
nur feuerverzinkt, ohne Öse	7.002Z/Zyl	11,0
feuerverzinkt, weiß beschichtet, mit 2 rot reflektierenden Folienringen ohne Öse	7.002Zyl	11,0



klappbar zum Aufdübeln, Dreikant	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
nur feuerverzinkt	7.004Z	7,5
feuerverzinkt, weiß beschichtet, mit 2 rot reflektierenden Folienringen	7.004	7,5

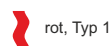
klappbar zum Aufdübeln, Halbzylinder	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
nur feuerverzinkt	7.005Z	8,0
feuerverzinkt, weiß beschichtet, mit 2 rot reflektierenden Folienringen	7.005	8,0
Ankerplatte zum Einbetonieren incl. Verschraubungsmaterial	8.011	2,0



klappbar und herausnehmbar mit Dreikant	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
nur feuerverzinkt	7.006Z	12,5
feuerverzinkt, weiß beschichtet, mit 2 rot reflektierenden Folienringen	7.006	12,5

klappbar und herausnehmbar mit Halbzylinder	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
nur feuerverzinkt	7.007Z	12,5
feuerverzinkt, weiß beschichtet, mit 2 rot reflektierenden Folienringen	7.007	12,5

Standard Reflexfolie:



wahlweise Farben Typ 1:



siehe Zubehör

wahlweise Folie Typ 2: prismatic construction grade



siehe Zubehör

Verschraubungsmaterial:



siehe Zubehör

Ösen und Ketten:



siehe Zubehör



gleichschließend Schlösser oder Schließanlagen

siehe Zubehör

Versandhinweis:



Paketdienst

Standardbeschichtung: verkehrsweiß RAL 9016



Wahlweise auch in unseren Standard-RAL oder DB - Farben oder gegen Aufpreis in RAL - Farben nach Wunsch möglich.

MODELL NONUS - Ø 82 mm, ortsfest oder herausnehmbar -

Absperrpfosten aus feuerverzinktem Rundrohr, Ø 82 mm, feststehend zum Einbetonieren, zum Aufdübeln mit Fußplatte oder herausnehmbar durch Dreikantschließung nach DIN 3223. Die herausnehmbaren Pfosten werden inklusive Bodenhülse 80 x 80 mm geliefert. Der Dreikantschlüssel ist nicht im Lieferumfang (siehe Zubehörseite). Der Schließmechanismus ist so gearbeitet, dass diese Pfosten mit allen unseren 70 x 70-er Pfosten kompatibel sind. Die gewölbte Abschlußkappe ist fest verschweißt, die Schweißnähte sind geschliffen. Die Feuerverzinkung erfolgt nach DIN ISO 1461. Auf Wunsch auch mit Ösen zum Einhängen von Ketten lieferbar.

technische Daten:

Wandstärke: 2,9 mm

Gesamtlänge des einzubetonierenden Pfosten - 1300 mm

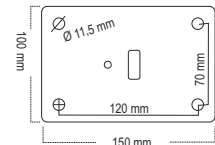
Höhe über Flur des Pfosten mit Fußplatte - 900 mm

Höhe über Flur des herausnehmbaren Pfosten - 900 mm



Abmessung der Fußplatte

8 mm dick



ortsfest zum Einbetonieren

Artikel-Nr.:

Gewicht kg

nur feuerverzinkt

9.104Z

9,5

feuerverzinkt, weiß beschichtet,
mit 2 rot reflektierenden Folienringen

9.104

9,5



ortsfest mit Fußplatte

Artikel-Nr.:

Gewicht kg

nur feuerverzinkt

9.154Z

9,5

feuerverzinkt, weiß beschichtet,
mit 2 rot reflektierenden Folienringen

9.154

9,5



herausnehmbar durch Dreikant

Artikel-Nr.:

Gewicht kg

nur feuerverzinkt

9.105Z

14,5

feuerverzinkt, weiß beschichtet,
mit 2 rot reflektierenden Folienringen

9.105

14,5

Standard Reflexfolie:

rot, Typ 1

wahlweise Farben Typ 1:



siehe Zubehör

wahlweise Folie Typ 2: prismatic construction grade



rot, Typ 2 siehe Zubehör

Verschraubungsmaterial:



siehe Zubehör

Ösen und Ketten:



siehe Zubehör

Versandhinweis:



Paketdienst

Standardbeschichtung: verkehrsweiß RAL 9016



Wahlweise auch in unseren
Standard-RAL oder DB - Farben
oder gegen Aufpreis in RAL - Farben
nach Wunsch möglich.

MODELL CRASSUS - Ø 89 mm ortsfest oder herausnehmbar -

Absperrpfosten aus feuerverzinktem Rundrohr, Ø 89 mm, feststehend zum Einbetonieren, zum Aufdübeln mit Fußplatte oder herausnehmbar durch Dreikantschließung nach DIN 3223.

Die herausnehmbaren Pfosten werden inklusive Bodenhülse 80 x 80 mm geliefert. Der Dreikantschlüssel ist nicht im Lieferumfang (siehe Zubehörseite). Der Schließmechanismus ist so gearbeitet, dass diese Pfosten mit allen unseren 70 x 70-er Pfosten kompatibel sind. Die gewölbte Abschlußkappe ist fest verschweißt, die Schweißnähte sind geschliffen. Die Feuerverzinkung erfolgt nach DIN ISO 1461. Auf Wunsch auch mit Ösen zum Einhängen von Ketten lieferbar.

technische Daten:

Wandstärke: 3,2 mm

Gesamtlänge des einzubetonierenden Pfosten - 1300 mm

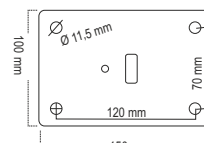
Höhe über Flur des Pfosten mit Fußplatte - 900 mm

Höhe über Flur des herausnehmbaren Pfosten - 900 mm



Abmessung der Fußplatte

8 mm dick



ortsfest zum Einbetonieren

Artikel-Nr.:

Gewicht kg

nur feuerverzinkt

1.104Z

11,5

feuerverzinkt, weiß beschichtet,
mit 2 rot reflektierenden Folienringen

1.104

11,5



ortsfest mit Fußplatte

Artikel-Nr.:

Gewicht kg

nur feuerverzinkt

1.154Z

11,5

feuerverzinkt, weiß beschichtet,
mit 2 rot reflektierenden Folienringen

1.154

11,5



herausnehmbar durch Dreikant

Artikel-Nr.:

Gewicht kg

nur feuerverzinkt

1.105Z

15,0

feuerverzinkt, weiß beschichtet,
mit 2 rot reflektierenden Folienringen

1.105

15,0



Standard Reflexfolie:



rot, Typ 1



wahlweise Farben Typ 1:

siehe Zubehör

wahlweise Folie Typ 2:
prismatic construction grade



rot, Typ 2

siehe Zubehör

Verschraubungsmaterial:



siehe Zubehör

Ösen und Ketten:



siehe Zubehör

Versandhinweis:



Paketdienst

Standardbeschichtung: verkehrsweiß RAL 9016



Wahlweise auch in unseren
Standard-RAL oder DB - Farben
oder gegen Aufpreis in RAL - Farben
nach Wunsch möglich.

MODELL CALLEO - Ø 102 mm ortsfest oder herausnehmbar -

Absperrpfosten aus feuerverzinktem Rundrohr, Ø 102 mm, feststehend zum Einbetonieren, zum Aufdübeln mit Fußplatte oder herausnehmbar durch Dreikantschließung nach DIN 3223. Die herausnehmbaren Pfosten werden inklusive Bodenhülse 80 x 80 mm geliefert. Der Dreikantschlüssel ist nicht im Lieferumfang (siehe Zubehörseite).

Der Schließmechanismus ist so gearbeitet, dass diese Pfosten mit allen unseren 70 x 70-er Pfosten kompatibel sind.

Die gewölbte Abschlußkappe ist fest verschweißt, die Schweißnähte sind geschliffen. Die Feuerverzinkung erfolgt nach DIN ISO 1461.

Auf Wunsch auch mit Ösen zum Einhängen von Ketten lieferbar.

technische Daten:

Wandstärke: 3,2 mm

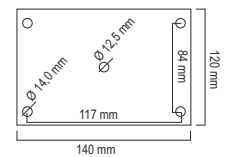
Gesamtlänge des einzubetonierenden Pfosten - 1300 mm

Höhe über Flur des Pfosten mit Fußplatte - 900 mm

Höhe über Flur des herausnehmbaren Pfosten - 900 mm



Abmessung der Fußplatte
8 mm dick



ortsfest zum Einbetonieren

Artikel-Nr.:

Gewicht kg

nur feuerverzinkt

9.504Z

12,5

feuerverzinkt, weiß beschichtet,
mit 2 rot reflektierenden Folienringen

9.504

12,5

ortsfest mit Fußplatte

Artikel-Nr.:

Gewicht kg

nur feuerverzinkt

9.554Z

12,5

feuerverzinkt, weiß beschichtet,
mit 2 rot reflektierenden Folienringen

9.554

12,5

herausnehmbar durch Dreikant

Artikel-Nr.:

Gewicht kg

nur feuerverzinkt

9.505Z

17,5

feuerverzinkt, weiß beschichtet,
mit 2 rot reflektierenden Folienringen

9.505

17,5

Standard Reflexfolie:

rot, Typ 1

wahlweise Farben Typ 1:



siehe Zubehör

wahlweise Folie Typ 2: prismatic construction grade



rot, Typ 2 siehe Zubehör

Verschraubungsmaterial:



siehe Zubehör

Ösen und Ketten:



siehe Zubehör

Versandhinweis:



Paketdienst

Standardbeschichtung: verkehrsweiß RAL 9016



Wahlweise auch in unseren
Standard-RAL oder DB - Farben
oder gegen Aufpreis in RAL - Farben
nach Wunsch möglich.

MODELL ALLEX - Ø 108 mm, ortsfest oder herausnehmbar -

Absperrpfosten aus feuerverzinktem Rundrohr, Ø 108 mm, feststehend zum Einbetonieren, zum Aufdübeln mit Fußplatte oder herausnehmbar durch Dreikantschließung nach DIN 3223. Die herausnehmbaren Pfosten werden inklusive Bodenhülse 80 x 80 mm geliefert. Der Dreikantschlüssel ist nicht im Lieferumfang (siehe Zubehörseite).

Der Schließmechanismus ist so gearbeitet, dass diese Pfosten mit allen unseren 70 x 70-er Pfosten kompatibel sind. Die gewölbte Abschlußkappe ist fest verschweißt, die Schweißnähte sind geschliffen.

Die Feuerverzinkung erfolgt nach DIN ISO 1461.

Auf Wunsch auch mit Ösen zum Einhängen von Ketten lieferbar.

technische Daten:

Wandstärke: 3,2 mm

Gesamtlänge des einzubetonierenden Pfosten - 1300 mm

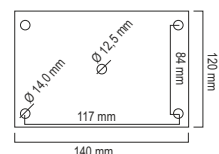
Höhe über Flur des Pfosten mit Fußplatte - 900 mm

Höhe über Flur des herausnehmbaren Pfosten - 900 mm



Abmessung der Fußplatte

8 mm dick



ortsfest zum Einbetonieren

Artikel-Nr.:

Gewicht kg

nur feuerverzinkt

2.001Z

14,0

feuerverzinkt, weiß beschichtet,
mit 2 rot reflektierenden Folienringen

2.001

14,0

ortsfest mit Fußplatte

Artikel-Nr.:

Gewicht kg

nur feuerverzinkt

2.051Z

14,0

feuerverzinkt, weiß beschichtet,
mit 2 rot reflektierenden Folienringen

2.051

14,0

herausnehmbar durch Dreikant

Artikel-Nr.:

Gewicht kg

nur feuerverzinkt

2.003Z

19,0

feuerverzinkt, weiß beschichtet,
mit 2 rot reflektierenden Folienringen

2.003

19,0

Standard Reflexfolie:

rot, Typ 1

wahlweise Farben Typ 1:



siehe Zubehör

wahlweise Folie Typ 2: prismatic construction grade



rot, Typ 2 siehe Zubehör

Verschraubungsmaterial:



siehe Zubehör

Ösen und Ketten:



siehe Zubehör

Versandhinweis:



Paketdienst

Standardbeschichtung: verkehrsweiß RAL 9016



Wahlweise auch in unseren
Standard-RAL oder DB - Farben
oder gegen Aufpreis in RAL - Farben
nach Wunsch möglich.

MODELL QUANTUS - Ø 152 mm, herausnehmbar -

MODELL DENSIOR - Ø 193 mm, herausnehmbar -

Absperrpfosten aus feuerverzinktem Rundrohr, Ø 152 mm und Ø 193 mm, herausnehmbar durch Dreikantschließung nach DIN 3223. Die herausnehmbaren Pfosten werden inklusive Bodenhülse 80 x 80 mm geliefert. Der Dreikantschlüssel ist nicht im Lieferumfang enthalten (siehe Zubehörseite). Der Schließmechanismus ist so gearbeitet, dass diese Pfosten mit allen unseren 70 x 70-er Pfosten kompatibel sind. Die gewölbte Abschlußkappe ist fest verschweißt, die Schweißnähte sind geschliffen. Die Feuerverzinkung erfolgt nach DIN ISO 1461. Auf Wunsch auch mit Ösen zum Einhängen von Ketten lieferbar.

technische Daten:

Wandstärke: 3,2 mm / 3,6 mm

Höhe über Flur des herausnehmbaren Pfosten - 1000 mm



herausnehmbar durch Dreikant	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
Ø 152 mm, nur feuerverzinkt	140022Z	21,0
Ø 152 mm, feuerverzinkt, weiß beschichtet, mit 2 rot reflektierenden Folienringen	140022	21,0

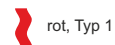
INFO:
feststehende Poller und Poller mit Fußplatte
in diesen Durchmessern finden Sie unter
der Rubrik „RAMMSCHUTZ „



herausnehmbar durch Dreikant	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
Ø 193 mm, nur feuerverzinkt	150022Z	26,0
Ø 193 mm, feuerverzinkt, weiß beschichtet, mit 2 rot reflektierenden Folienringen	150022	26,0



Standard Reflexfolie:



rot, Typ 1

wahlweise Farben Typ 1:



siehe Zubehör

wahlweise Folie Typ 2:
prismatic construction grade



rot, Typ 2 siehe Zubehör

Versandhinweis
QUANTUS Ø 152



Paketdienst

Versandhinweis
DENSIOR Ø 193



Spedition

Standardbeschichtung:
verkehrsweiß RAL 9016



Wahlweise auch in unseren
Standard-RAL oder DB - Farben
oder gegen Aufpreis in RAL - Farben
nach Wunsch möglich.

MODELL QUADRI - 70 x 70 mm, ortsfest -

Der Klassiker unter den Absperrpfosten. Gefertigt aus Quadratrohr 70 x 70 mm, mit verschweißter Kappe ortsfest zum Einbetonieren oder zum Aufdübeln mit Fußplatte.

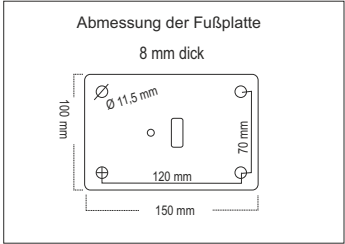
Alle Pfosten sind feuerverzinkt nach DIN ISO 1461 oder zusätzlich weiß beschichtet, mit rot reflektierenden Folienringen. Auf Wunsch beschichten wir auch aufpreisfrei in unseren Standard - RAL - Tönen oder gegen Aufpreis in allen gängigen RAL-Farbtönen.

technische Daten:

Gesamtlänge der Pfosten zum Einbetonieren - 1300 mm

Wandstärke - 2,3 mm

Länge der Pfosten mit Fußplatte - 1000 mm über Flur



zum Einbetonieren	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
nur feuerverzinkt ohne Öse	4.001Z	6,5
mit 1 Öse	4.001Z/1	6,5
mit 2 Ösen	4.001Z/2	6,5
feuerverzinkt, weiß beschichtet, mit 3 rot reflektierenden Folienringen	4.001	6,5
mit 1 Öse	4.001/1	6,5
mit 2 Ösen	4.001/2	6,5

Standard Reflexfolie:  rot, Typ 1
wahlweise Farben Typ 1:  siehe Zubehör
wahlweise Folie Typ 2: prismatic construction grade  rot, Typ 2 siehe Zubehör
Verschraubungsmaterial:  siehe Zubehör
Ösen und Ketten:  siehe Zubehör

Versandhinweis:  Paketdienst



mit Fußplatte	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
nur feuerverzinkt ohne Öse	5.001Z	6,0
mit 1 Öse	5.001Z/1	6,0
mit 2 Ösen	5.001Z/2	6,0
feuerverzinkt, weiß beschichtet, mit 3 rot reflektierenden Folienringen	5.001	6,0
mit 1 Öse	5.001/1	6,0
mit 2 Ösen	5.001/2	6,0

Standardbeschichtung: verkehrsweiß RAL 9016  Wahlweise auch in unseren Standard-RAL oder DB - Farben oder gegen Aufpreis in RAL - Farben nach Wunsch möglich.
--

MODELL QUADRI - 70 x 70 mm herausnehmbar durch DIN-Dreikant -

Den herausnehmbaren Feuerwehrrpfosten fertigen wir in 900 mm und 1000 mm Längen über Flur. Die Entriegelung erfolgt durch Feuerwehr - Dreikant nach DIN 3223. Die DIN-Schlüssel gehören nicht zum Lieferumfang und müssen separat bestellt werden. (siehe Zubehör)
Die 900 mm Pfosten (4.002-9) haben eine aufgeschweißte Schutzhülse für den Dreikant, die Pfosten mit 1000 mm Höhe (4.002) haben eine innen liegende Schließung, so dass der Pfosten keine vorstehende Hülse benötigt.
Die Verriegelung erfolgt selbsttätig beim Einsetzen in die zum Lieferumfang gehörende Bodenhülse 80x80x3 mm. Die Kappen sind verschweißt.

Die aussen liegende Schutzhülse des Dreikants kann gegen Aufpreis verlängert werden, um ein bauseitiges Vorhangschloß zur Sicherung gegen unbefugtes Öffnen zu verhindern. Für die innen liegende Schließung bieten wir eine aufgenietete, drehbare Abdeckklappen an, die dann auch durch bauseitiges Vorhangschloß gesichert werden kann.

Sowohl Pfosten als auch Bodenhülsen sind gegen Korrosion feuerverzinkt nach DIN ISO 1461.

technische Daten:

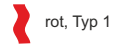
Wandstärke - 2,3 mm --

Längen der Pfosten über Flur - 900 mm oder 1000 mm

Maße der Bodenhülsen - 80 x 80 x 3 x 400 mm



Standard Reflexfolie:



rot, Typ 1

wahlweise Farben Typ 1:



siehe Zubehör

wahlweise Folie Typ 2:
prismatic construction grade



rot, Typ 2 siehe Zubehör



900 mm über Flur	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
nur feuerverzinkt		
ohne Öse	4.002-9Z	11,0
mit 1 Öse	4.002-9Z/1	11,0
mit 2 Ösen	4.002-9Z/2	11,0
feuerverzinkt, weiß beschichtet, mit 3 rot reflektierenden Folien		
ohne Öse	4.002-9	11,0
mit 1 Öse	4.002-9/1	11,0
mit 2 Ösen	4.002-9/2	11,0
Aufpreis längere Schutzhülse vorgerüstet für Vorhangschloß	DK-Protect	

längere Schutzhülse
zur Sicherung der
Schließung 4.002-9
Schloß bauseits



DK-Protect

Abdeckklappe zur
Sicherung der
Schließung des 4.002
Schloß bauseits



AP-SKW

Versandhinweis



Paketdienst

Standardbeschichtung:
verkehrsweiß RAL 9016



Wahlweise auch in unseren
Standard-RAL oder DB - Farben
oder gegen Aufpreis in RAL - Farben
nach Wunsch möglich.



1000 mm über Flur	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
nur feuerverzinkt		
ohne Öse	4.002Z	11,5
mit 1 Öse	4.002Z/1	11,5
mit 2 Ösen	4.002Z/2	11,5
feuerverzinkt, weiß beschichtet, mit 3 rot reflektierenden Folien		
ohne Öse	4.002	11,5
mit 1 Öse	4.002/1	11,5
mit 2 Ösen	4.002/2	11,5
Abdeckklappe zur Sicherung der Schließung	AP-SKW	

MODELL QUADRI - 70 x 70 mm herausnehmbar durch DIN-Sechskant

Diesen herausnehmbaren Feuerwehrrpfosten fertigen wir in 1000 mm über Flur. Die Entriegelung erfolgt hier durch Feuerwehr-Sechskant nach DIN 14925. Die DIN-Schlüssel gehören nicht zum Lieferumfang und müssen separat bestellt werden. (siehe Zubehör)

Die Verriegelung erfolgt selbsttätig beim Einsetzen in die zum Lieferumfang gehörende Bodenhülse 80x80x3 mm. Die Kappen sind verschweißt. Für die innen liegende Schließung bieten wir darüber hinaus aufgenietete, drehbare Abdeckklappen an, die durch Vorhangschloß gesichert, ein unbefugtes Öffnen des Pfostens nahezu unmöglich machen.

Sowohl Pfosten als auch Bodenhülsen sind gegen Korrosion feuerverzinkt nach DIN ISO 1461.

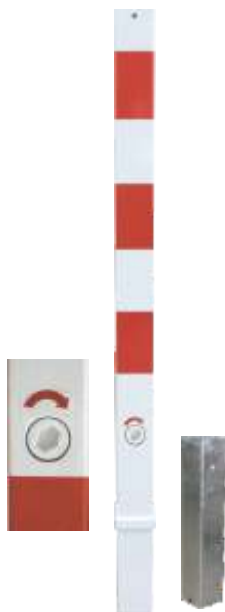
technische Daten:

Wandstärke - 2,3 mm

Längen der Pfosten über Flur 1000 mm

Maße der Bodenhülsen - 80 x 80 x 400 mm


Wandstärke der Bodenhülsen - 3,0 mm



herausnehmbar durch Sechskant DIN 14925	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
nur feuerverzinkt ohne Öse	4.008Z	11,5
mit 1 Öse	4.008Z/1	11,5
mit 2 Ösen	4.008Z/2	11,5
feuerverzinkt, weiß beschichtet, mit 3 rot reflektierenden Folien		
ohne Öse	4.008	11,5
mit 1 Öse	4.008/1	11,5
mit 2 Ösen	4.008/2	11,5
Abdeckklappe zur Sicherung der Schließung	AP-SKW	



Standard Reflexfolie:

 rot, Typ 1

wahlweise Farben Typ 1:

 siehe Zubehör

wahlweise Folie Typ 2:
prismatic construction grade

 rot, Typ 2 siehe Zubehör

Feuerwehr -
Sechskantschlüssel



6.001K

Abdeckklappe zur
Sicherung der
Schließung des 4.002
Schloß bauseits



AP-SKW

Versandhinweis



Paketsdienst

Standardbeschichtung:
verkehrsweiß RAL 9016



Wahlweise auch in unseren
Standard-RAL oder DB - Farben
oder gegen Aufpreis in RAL - Farben
nach Wunsch möglich.

MODELL QUADRI - 70x70 mm herausnehmbar durch Zylinderschloß oder Dreikant - / Zylinderkombination -

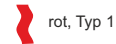
Diesen herausnehmbaren Feuerwehrrpfosten fertigen wir in 1000 mm über Flur. Er entriegelt aus der mitgelieferten Bodenhülse durch die Betätigung des Halbzylinderschlosses, wahlweise in Kombination DIN-Dreikant und Zylinderschloß. Die Zylinderschließung erfolgt standardmäßig verschieden schließend, gegen Aufpreis sind auch gleichschließende Schlösser oder Schließanlagen mit Sicherungskarte möglich. Die Lieferung erfolgt inklusive 3 Schlüssel für das Zylinderschloß einschließend der Bodenhülse, Ein Dreikantschlüssel muß bei Bedarf separat bestellt werden. Sowohl Pfosten als auch Bodenhülsen sind gegen Korrosion durch eine Feuerverzinkung nach DIN 1461 geschützt. Die Kappen sind vernietet.

technische Daten:

Wandstärke - 2,3 mm
Längen der Pfosten über Flur 1000 mm
Maße der Bodenhülsen - 80 x 80 x 400 mm
Wandstärke der Bodenhülsen - 3,0 mm



Standard Reflexfolie:



wahlweise Farben Typ 1:



wahlweise Folie Typ 2:
prismatic construction grade



gleichschließende Schlösser
oder Schließanlagen
siehe Zubehör

Versandhinweis:



Paketdienst

Standardbeschichtung:
verkehrsweiß RAL 9016



Wahlweise auch in unseren
Standard-RAL oder DB - Farben
oder gegen Aufpreis in RAL - Farben
nach Wunsch möglich.



herausnehmbar durch Halbzylinder	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
nur feuerverzinkt	4.002Z-Zyl	13,0
feuerverzinkt und weiß beschichtet, mit 3 rot reflektierenden Folienringen	4.002Zyl	13,0



herausnehmbar durch Dreikant und Halbzylinder	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
nur feuerverzinkt	4.002Z-DKZyl	13,0
feuerverzinkt und weiß beschichtet, mit 3 rot reflektierenden Folienringen	4.002-DKZyl	13,0
Aufpreis gleichschließende Zylinderschlösser	AP-GL	

MODELL QUADRI - 70 x 70 mm, mit Hebe -, Kippmechanik durch DIN-Dreikant oder Zylinderschloß

Dieser herausnehmbare Pfosten hat eine Hebe-, Klappmechanik, die es erlaubt, mittels Dreikantschlüssel oder Zylinderschloß den Pfosten zu entriegeln, aus der Bodenhülse hochzuziehen und umzuklappen. Dabei bleibt der Pfosten fest mit der Bodenhülse verbunden. Zur Stabilisierung in geklapptem Zustand sind seitlich an der Bodenhülse zwei Flacheisen als Überfahrerschutz angeschweißt. Durch die feste Verbindung des Pfostens mit der Bodenhülse ist ein Abhandenkommen des Pfostens nahezu ausgeschlossen. Bei Einschieben in die Bodenhülse verriegelt der Pfosten selbsttätig dank des edelstahlfedergelagerten Flacheisens. Die Herstellung erfolgt in der Bauhöhe von 1000 mm über Flur. Die Dreikantschließung ist innenliegend. Zum Schutz der liegenden Pfosten ist zusätzlich ein Gummipuffer montiert.

technische Daten:
Wandstärke - 2,3 mm
Längen der Pfosten über Flur 1000 mm
Maße der Bodenhülsen - 80 x 80 x 400 mm
Wandstärke der Bodenhülsen - 3,0 mm



Standard Reflexfolie:  rot, Typ 1	
wahlweise Farben Typ 1:  siehe Zubehör	
wahlweise Folie Typ 2: prismatic construction grade  rot, Typ 2 siehe Zubehör	
	gleichschließende Schlösser oder Schließanlagen siehe Zubehör

Versandhinweis:  Paketdienst	
---	--

Standardbeschichtung: verkehrsweiß RAL 9016  Wahlweise auch in unseren Standard-RAL oder DB - Farben oder gegen Aufpreis in RAL - Farben nach Wunsch möglich.	
--	--



Hebe-, Kippmechanik mit DIN-Dreikant	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
nur feuerverzinkt	4.002KHZ	12,5
feuerverzinkt, weiß beschichtet, mit 3 rot reflektierenden Folien	4.002KH	12,5
Abdeckklappe zur Sicherung der Schließung	AP-SKW	



Hebe-, Kippmechanik mit Halbzylinder	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
nur feuerverzinkt	4.002KHZZyl	12,5
feuerverzinkt, weiß beschichtet, mit 3 rot reflektierenden Folien	4.002KHZyl	12,5

MODELL QUADRI - 70 x 70 mm klappbar durch Dreikant zum Aufdübeln oder klappbar und herausnehmbar durch Dreikant

Als klappbarer Feuerwehrrpfosten mit DIN-Dreikant wird diese Ausführung überwiegend dort eingesetzt, wo ein herausnehmbarer Pfosten nicht sinnvoll erscheint, für Rettungsfahrzeuge aber ein Befahren möglich sein soll. Die Pfosten werden zum Einsetzen in Bodenhülse und zum Aufdübeln gefertigt. Die besondere Gestaltung des Pfostens mit Bodenhülse läßt ein problemloses Austauschen des Pfostens ohne erneutes Setzen der Bodenhülse zu. Die Pfosten mit Fußplatte können, sollte kein Verdübeln auf Beton möglich sein, mit Ankerplatte geliefert werden, auf die die Fußplatte verschraubt wird. Die Herstellung erfolgt kundenspezifisch in Bauhöhen von 900 mm oder 1000 mm. Zum Schutz der liegenden Pfosten ist ein Gummipuffer montiert.

technische Daten:

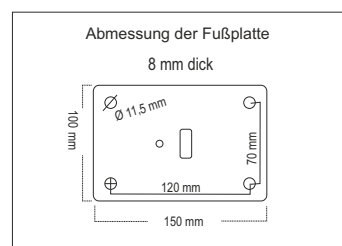
Wandstärke - 2,3 mm
Längen der Pfosten über Flur 900 mm oder 1000 mm
Maße der Bodenhülsen - 80 x 80 x 400 mm
Wandstärke der Bodenhülsen - 3,0 mm



mit Bodenhülse	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
900 mm über Flur, nur feuerverzinkt	4.004-9Z	13,5
1000 mm über Flur, nur feuerverzinkt	4.004Z	14,5
900 mm über Flur, feuerverzinkt, weiß beschichtet, mit 3 rot reflektierenden Folien	4.004-9	13,5
1000 mm über Flur, feuerverzinkt, weiß beschichtet, mit 3 rot reflektierenden Folien	4.004	14,5



mit Fußplatte	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
1000 mm über Flur, nur feuerverzinkt	5.004Z	11,0
1000 mm über Flur, feuerverzinkt, weiß beschichtet, mit 3 rot reflektierenden Folien	5.004	11,0
Ankerplatte zum Einbetonieren, inkl. Verschraubungsmaterial	8.011	2,0



Standard Reflexfolie:	rot, Typ 1
wahlweise Farben Typ 1:	siehe Zubehör
wahlweise Folie Typ 2:	prismatic construction grade
	rot, Typ 2 siehe Zubehör
Verschraubungsmaterial:	siehe Zubehör



MODELL QUADRI - 70 x 70 mm klappbar zum Aufdübeln oder klappbar und herausnehmbar durch Zylinderschloß

Die klappbaren Feuerwehrrpfosten mit Zylinderschloß werden überwiegend in Bereichen eingesetzt, in denen ein Befahren von Rettungsfahrzeugen nicht vorkommt. Werkseitig werden die Halbzylinderschlösser verschieden schließend gefertigt. Gegen Aufpreis können Sie diese auch gleichschließend oder als Schließanlage mit Sicherungskarte erhalten.

Auch diese Pfosten werden zum Einsetzen in Bodenhülse und zum Aufdübeln gefertigt.

Die besondere Gestaltung des Pfostens mit Bodenhülse läßt auch hier ein problemloses Austauschen des Pfostens ohne erneutes Setzen der Bodenhülse zu.

Die Pfosten mit Fußplatte können, sollte kein Verdübeln auf Beton möglich sein, mit Ankerplatte geliefert werden, auf die die Fußplatte verschraubt wird.

Die Herstellung dieser Pfosten erfolgt in Bauhöhen von 1000 mm. Zum Schutz der liegenden Pfosten ist ein Gummipuffer montiert.

technische Daten:

Wandstärke - 2,3 mm

Längen der Pfosten über Flur 1000 mm

Maße der Bodenhülsen - 80 x 80 x 400 mm

Wandstärke der Bodenhülsen - 3,0 mm



mit Bodenhülse	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
nur feuerverzinkt	4.005Z-Zyl	14,5
feuerverzinkt, weiß beschichtet, mit 3 rot reflektierenden Folien	4.005Zyl	14,5
Aufpreis gleichschließende Zylinderschlösser	AP-GL	

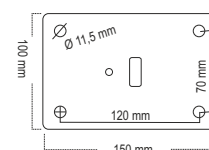
mit Fußplatte	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
nur feuerverzinkt	5.005Z-Zyl	11,0
feuerverzinkt, weiß beschichtet, mit 3 rot reflektierenden Folien	5.005Zyl	11,0
Ankerplatte zum Einbetonieren, inkl. Verschraubungsmaterial	8.011	2,0
Aufpreis gleichschließende Zylinderschlösser	AP-GL	



Ankerplatte zum Einbetonieren

8.011

Abmessung der Fußplatte
8 mm dick



Standard Reflexfolie:

rot, Typ 1

wahlweise Farben Typ 1:



siehe Zubehör

wahlweise Folie Typ 2:
prismatic construction grade



rot, Typ 2 siehe Zubehör

Verschraubungsmaterial:



siehe Zubehör



gleichschließende Schlösser
oder Schließanlagen

siehe Zubehör

Versandhinweis:



Paketdienst

Standardbeschichtung:
verkehrsweiß RAL 9016



Wahlweise auch in unseren Standard-RAL oder DB - Farben oder gegen Aufpreis in RAL - Farben nach Wunsch möglich.

MODELL QUADRI - 70 x 70 mm klappbar mit Fußplatte oder klappbar und herausnehmbar aus Bodenhülse mit Dreikant - Zylinderschloß - Kombination -

In der Kombination mit DIN-Dreikant und Zylinderschloß gewährt diese Variante sowohl Rettungsfahrzeugen die Entriegelung durch den DIN-Dreikantschlüssel, als auch dem Privatmann die einfache Entriegelung durch Zylinderschlüssel. (gegen Aufpreis gleichschließend oder Schließanlage mit Sicherungskarte) Auch diese Pfosten werden zum Einsetzen in Bodenhülse und zum Aufdübeln gefertigt. Die besondere Gestaltung des Pfostens mit Bodenhülse läßt ein problemloses Austauschen des Pfostens ohne erneutes Setzen der Bodenhülse zu. Die Pfosten mit Fußplatte können, sollte kein Verdübeln auf Beton möglich sein, mit Ankerplatte geliefert werden, auf die die Fußplatte verschraubt wird. Die Herstellung erfolgt in Bauhöhen von 1000 mm. Zum Schutz der liegenden Pfosten ist ein Gummipuffer montiert.

technische Daten:

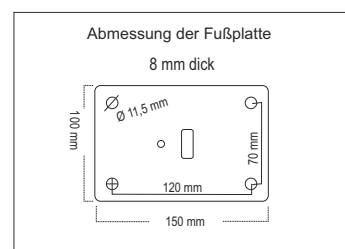
Wandstärke - 2,0 - 2,5 mm
 Längen der Pfosten über Flur 1000 mm
 Maße der Bodenhülsen - 80 x 80 x 400 mm
 Wandstärke der Bodenhülsen - 3,0 mm



mit Bodenhülse	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
nur feuerverzinkt	4.005Z-DKZyl	14,0
feuerverzinkt, weiß beschichtet, mit 3 rot reflektierenden Folien	4.005DKZyl	14,0
Aufpreis gleichschließende Zylinderschlösser	AP-GL	



mit Fußplatte	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
1000 mm über Flur, nur feuerverzinkt	5.005Z-DKZyl	11,0
1000 mm über Flur, feuerverzinkt, weiß beschichtet, mit 3 rot reflektierenden Folien	5.005DKZyl	11,0
Ankerplatte zum Einbetonieren, inkl. Verschraubungsmaterial	8.011	2,0
Aufpreis gleichschließende Zylinderschlösser	AP-GL	



Standard Reflexfolie:

 rot, Typ 1

wahlweise Farben Typ 1:

 siehe Zubehör

wahlweise Folie Typ 2:
 prismatic construction grade

 rot, Typ 2 siehe Zubehör

Verschraubungsmaterial:

 siehe Zubehör

gleichschließende Schlösser oder Schließanlagen

 siehe Zubehör



MODELL QUADRI - 70 x 70 mm - klappbar mit Fußplatte, herausnehmbar und klappbar oder nur herausnehmbar, Verriegelung durch Vorhangschloß

Diese klappbaren Feuerwehrrpfosten sind für bauseitige Montage eines Vorhangschlosses gefertigt. Auch diese Pfosten werden zum Einsetzen in Bodenhülse und zum Aufdübeln hergestellt.

Die Entriegelung erfolgt nach Entfernen des Vorhangschlosses durch Eindrücken des Flachstahles.

Die besondere Gestaltung des Pfostens mit Bodenhülse läßt auch hier ein problemloses Austauschen des Pfostens ohne erneutes Setzen der Bodenhülse zu.

Die Pfosten mit Fußplatte können, sollte kein Verdübeln auf Beton möglich sein, mit Ankerplatte geliefert werden, auf die die Fußplatte verschraubt wird.

Die Herstellung dieser Pfosten erfolgt in Bauhöhen von 1000 mm. Zum Schutz der liegenden Pfosten ist ein Gummipuffer montiert.

technische Daten:

Wandstärke - 2,3 mm

Längen der Pfosten über Flur 1000 mm

Maße der Bodenhülsen - 80 x 80 x 400 mm

Wandstärke der Bodenhülsen - 3,0 mm



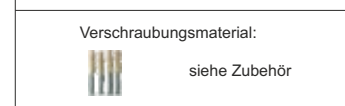
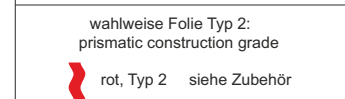
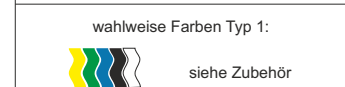
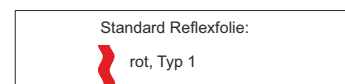
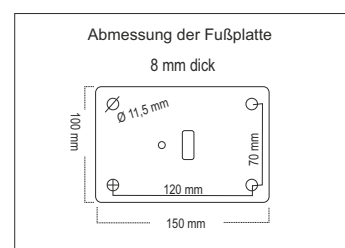
herausnehmbar	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
1000 mm über Flur, nur feuerverzinkt	4.002VHZ	12,5
1000 mm über Flur, feuerverzinkt, weiß beschichtet, mit 3 rot reflektierenden Folien	4.002VH	12,5



klappbar / herausnehmbar	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
1000 mm über Flur, nur feuerverzinkt	4.000VZ	12,5
1000 mm über Flur, feuerverzinkt, weiß beschichtet, mit 3 rot reflektierenden Folien	4.000V	12,5



klappbar mit Fußplatte	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
1000 mm über Flur, nur feuerverzinkt	5.000VZ	10,0
1000 mm über Flur, feuerverzinkt, weiß beschichtet, mit 3 rot reflektierenden Folien	5.000V	10,0
Ankerplatte zum Einbetonieren, incl. Verschraubungsmaterial	8.011	2,0



MODELL MERGERE aus Stahl - 70 x 70 mm versenkbar in Bodenhülse, mit Dreikant, Sechskant oder Zylinderschloß

Versenkbare Pfosten sind da sinnvoll, wo eine bodenebene Überfahrfläche gefordert ist. Der Pfosten verriegelt in herausgezogenem Zustand. Zum Entriegeln wird das Schloß betätigt und der Pfosten per Hand in den Boden versenkt. Die Höhe in gesperrtem Zustand beträgt 900 mm über Flur. Die mitgelieferte Bodenhülse ist aus Aluminium, 80 x 80 x 3 x 1100 mm. Die versenkbaren Stahlpfosten werden wahlweise mit den Schließungen Dreikant nach DIN 3223 oder Halbzyinderschloß gefertigt. (gegen Aufpreis gleichschließend oder mit Sicherungskarte) Darüber hinaus bieten wir den Pfosten auch mit Sechskantschließung nach DIN 14925 an.

Auf Wunsch kann der Pfosten so gefertigt werden, dass ein „Hochzieh-Schutz“ das unbefugte Hochziehen verhindert. Der Pfosten verriegelt dann zusätzlich bei unbefugtem Hochziehen bei ca. 70 mm.

technische Daten:

Wandstärke Pfosten - 2,0 mm, Quadratrohr 70 x 70 mm, aus Stahl,

Länge der Pfosten über Flur - 900 mm

Wandstärke Bodenhülse 3 mm, Quadratrohr 80 x 80 mm, aus Aluminium

Länge der Bodenhülse 1100 mm



Dreikant	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
900 mm über Flur, weiß beschichtet, mit rot reflektierenden Folien	4.002VD	11,0
Aufpreis Hochzieh-Schutz	AP-BH	
Aufpreis Sechskantschließung nach DIN14925	AP-6	

Standard Reflexfolie:



rot, Typ 1

wahlweise Farben Typ 1:



siehe Zubehör

wahlweise Folie Typ 2:
prismatic construction grade



rot, Typ 2 siehe Zubehör



gleichschließende Schlösser
oder Schließanlagen

siehe Zubehör

Versandhinweis:



Paketdienst

Standardbeschichtung:
verkehrsweiß RAL 9016



Wahlweise auch in unseren
Standard-RAL oder DB - Farben
oder gegen Aufpreis in RAL - Farben
nach Wunsch möglich.



Halbzyylinder	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
900 mm über Flur, weiß beschichtet, mit rot reflektierenden Folien	4.002VZ	11,0
Aufpreis gleichschließende Zylinderschlösser	AP-GL	
Aufpreis Hochzieh-Schutz	AP-BH	

MODELL OCTO - 80 x 80 mm, ortsfest und herausnehmbar -

Absperrpfosten, gefertigt aus Quadratrohr 80 x 80 x 3 mm, mit verschweißter Kappe ortsfest zum Einbetonieren, zum Aufdübeln mit Fußplatte oder herausnehmbar aus Bodenhülse 80x80 mm. Die Entriegelung erfolgt hierbei durch Feuerwehr - Dreikant nach DIN 3223. Die DIN-Schlüssel gehören nicht zum Lieferumfang und müssen separat bestellt werden. (siehe Zubehör)

Die Kappen sind verschweißt. Die Pfostenentriegelung wird innen liegend hergestellt.

Für die innen liegende Schließung bieten wir darüber hinaus aufgenietete, drehbare Abdeckklappen an, die durch Vorhangschloß gesichert, ein unbefugtes Öffnen des Pfostens nahezu unmöglich machen.

Alle Pfosten sind feuerverzinkt nach DIN ISO 1461 oder zusätzlich weiß beschichtet, mit rot reflektierenden Folienringen. Auf Wunsch beschichten wir auch aufpreisfrei in unseren Standard - RAL - Tönen oder gegen Aufpreis in allen gängigen RAL-Farbtönen.

technische Daten:

Wandstärke der Pfosten - 3,0 mm

Gesamtlänge der Pfosten zum Einbetonieren - 1300 mm

Länge der Pfosten mit Fußplatte - 1000 mm über Flur

Länge des herausnehmbaren Pfosten - 1000 mm über Flur

Maße der Bodenhülsen - 80 x 80 x 3 x 400 mm



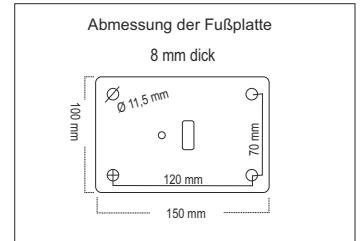
zum Einbetonieren	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
nur feuerverzinkt	14024Z	10,5
mit 1 Öse	14024Z/1	10,5
mit 2 Ösen	14024Z/2	10,5
feuerverzinkt, weiß beschichtet, mit 3 rot reflektierenden Folienringen	14024	10,5
mit 1 Öse	14024/1	10,5
mit 2 Ösen	14024/2	10,5






mit Fußplatte	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
nur feuerverzinkt	14025Z	10,5
mit 1 Öse	14025Z/1	10,5
mit 2 Ösen	14025Z/2	10,5
feuerverzinkt, weiß beschichtet, mit 3 rot reflektierenden Folienringen	14025	10,5
mit 1 Öse	14025/1	10,5
mit 2 Ösen	14025/2	10,5



herausnehmbar	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
nur feuerverzinkt	14026Z	15,5
mit 1 Öse	14026Z/1	15,5
mit 2 Ösen	14026Z/2	15,5
feuerverzinkt, weiß beschichtet, mit 3 rot reflektierenden Folienringen	14026	15,5
mit 1 Öse	14026/1	15,5
mit 2 Ösen	14026/2	15,5
Abdeckklappe zur Sicherung der Schließung	AP-SKW	



Standard Reflexfolie:  rot, Typ 1
wahlweise Farben Typ 1:  siehe Zubehör
wahlweise Folie Typ 2: prismatic construction grade  rot, Typ 2 siehe Zubehör
Verschraubungsmaterial:  siehe Zubehör
Ösen und Ketten:  siehe Zubehör

Versandhinweis:  Paketdienst
--

Standardbeschichtung: verkehrsweiß RAL 9016  Wahlweise auch in unseren Standard-RAL oder DB - Farben oder gegen Aufpreis in RAL - Farben nach Wunsch möglich.
--

MODELL CENTUM - 100 x 100 mm, ortsfest und herausnehmbar -

Absperrpfosten, gefertigt aus Quadratrohr 100 x 100 x 3 mm, mit verschweißter Kappe ortsfest zum Einbetonieren, zum Aufdübeln mit Fußplatte oder herausnehmbar aus Bodenhülse 80x80 mm. Die Entriegelung erfolgt hierbei durch Feuerwehr - Dreikant nach DIN 3223.

Die DIN-Schlüssel gehören nicht zum Lieferumfang und müssen separat bestellt werden. (siehe Zubehör)

Die Kappen sind verschweißt. Die Pfostenentriegelung wird innen liegend hergestellt.

Für die innen liegende Schließung bieten wir darüber hinaus aufgenietete, drehbare Abdeckklappen an, die durch Vorhangschloß gesichert, ein unbefugtes Öffnen des Pfostens nahezu unmöglich machen.

Alle Pfosten sind feuerverzinkt nach DIN ISO 1461 oder zusätzlich weiß beschichtet, mit rot reflektierenden Folienringen. Auf Wunsch beschichten wir auch aufpreisfrei in unseren Standard - RAL - Tönen oder gegen Aufpreis in allen gängigen RAL-Farbtönen.

technische Daten:

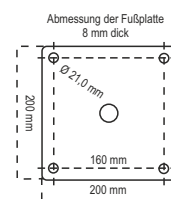
Wandstärke der Pfosten - 3,0 mm

Gesamtlänge der Pfosten zum Einbetonieren - 1300 mm

Länge der Pfosten mit Fußplatte - 1000 mm über Flur

Länge des herausnehmbaren Pfosten - 1000 mm über Flur

Maße der Bodenhülsen - 80 x 80 x 3 x 400 mm



zum Einbetonieren	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
nur feuerverzinkt	4.009Z	13,0
mit 1 Öse	4.009Z/1	13,0
mit 2 Ösen	4.009Z/2	13,0
feuerverzinkt, weiß beschichtet, mit 3 rot reflektierenden Folienringen	4.009	13,0
mit 1 Öse	4.009/1	13,0
mit 2 Ösen	4.009/2	13,0

Standard Reflexfolie:

rot, Typ 1

wahlweise Farben Typ 1:



siehe Zubehör

wahlweise Folie Typ 2:
prismatic construction grade



rot, Typ 2 siehe Zubehör

Verschraubungsmaterial:



siehe Zubehör

Ösen und Ketten:



siehe Zubehör



mit Fußplatte	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
nur feuerverzinkt	5.009Z	13,0
mit 1 Öse	5.009Z/1	13,0
mit 2 Ösen	5.009Z/2	13,0
feuerverzinkt, weiß beschichtet, mit 3 rot reflektierenden Folienringen	5.009	13,0
mit 1 Öse	5.009/1	13,0
mit 2 Ösen	5.009/2	13,0

Versandhinweis:



Paketdienst



herausnehmbar	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
nur feuerverzinkt	4.007Z	18,5
mit 1 Öse	4.007Z/1	18,5
mit 2 Ösen	4.007Z/2	18,5
feuerverzinkt, weiß beschichtet, mit 3 rot reflektierenden Folienringen	4.007	18,5
mit 1 Öse	4.007/1	18,5
mit 2 Ösen	4.007/2	18,5
Abdeckklappe zur Sicherung der Schließung	AP-SKW	

Standardbeschichtung:
verkehrsweiß RAL 9016



Wahlweise auch in unseren Standard-RAL oder DB - Farben oder gegen Aufpreis in RAL - Farben nach Wunsch möglich.

MODELL PUMA - Sperrbügel, herausnehmbar oder klappbar -

Die Sperrbügel sind besonders geeignet als preiswerte Variante einer „kleinen Wegesperre“ bei schmalen Wegen, aus denen der Autoverkehr herausgehalten werden soll, oder als Parkplatzsperre.

Sie werden aus feuerverzinktem Quadratstahl 70 x 70 mm mit angeschweißten V - Bügeln aus Rundrohr Ø 48 mm gefertigt und sind in den Varianten:

herausnehmbar durch DIN-Dreikant

herausnehmbar durch Zylinderschloß - wahlweise gegen Aufpreis gleichschließend oder Schließanlage mit Sicherungskarte -

klappbar und herausnehmbar durch DIN-Dreikant

klappbar und herausnehmbar durch Zylinderschloß - wahlweise gegen Aufpreis gleichschließend oder Schließanlage mit Sicherungskarte -

technische Daten:

Wandstärke - 2,3 mm

Länge der Pfosten über Flur - 1000 mm

Sperrbreite ca. 800 mm

Bügelrohr Ø 48 mm

Bodenhülse 80 x 80 x 3 mm, Länge ca. 400 mm



herausnehmbar, Dreikant	Artikel-Nr.:	Gewicht kg	Preis
nur feuerverzinkt, mit DIN-Dreikant 3223	4.002PZ	18,0	137,10
feuerverzinkt, weiß beschichtet, mit rot refl. Folien, mit DIN-Dreikant 3223	4.002P	18,0	152,50



herausnehmbar, Halbzylinder	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
nur feuerverzinkt, mit Halbzylinder	4.002PZ-Zyl	18,0
feuerverzinkt, weiß beschichtet, mit rot refl. Folien, mit Halbzylinder	4.002P-Zyl	18,0
Aufpreis gleichschließende Zylinderschlösser	AP-GL	



klappbar, Dreikant	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
nur feuerverzinkt	5.004PZ	20,0
feuerverzinkt, weiß beschichtet, mit rot refl. Folien	5.004P	20,0
Ankerplatte	8.011	2,0
Aufpreis für Variante klappbar <u>und</u> herausnehmbar mit Bodenhülse	AP-KH	5,0



klappbar, Halbzylinder	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
nur feuerverzinkt	5.005PZ-Zyl	20,0
feuerverzinkt, weiß beschichtet, mit rot refl. Folien	5.005P-Zyl	20,0
Aufpreis gleichschließende Zylinderschlösser	AP-GL	
Ankerplatte	8.011	2,0
Aufpreis für Variante klappbar <u>und</u> herausnehmbar mit Bodenhülse	AP-KH	5,0

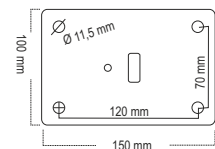


Ankerplatte
zum Einbetonieren



8.011

Abmessung der Fußplatte
8 mm dick



Standard Reflexfolie:



rot, Typ 1

wahlweise Farben Typ 1:



siehe Zubehör

wahlweise Folie Typ 2:
prismatic construction grade



rot, Typ 2 siehe Zubehör

Verschraubungsmaterial:



siehe Zubehör



gleichschließendes Schlösser
oder Schließanlagen

siehe Zubehör

Versandhinweis:



Spedition

Standardbeschichtung:
verkehrsweiß RAL 9016



Wahlweise auch in unseren
Standard-RAL oder DB - Farben
oder gegen Aufpreis in RAL - Farben
nach Wunsch möglich.

MODELL AURIS - schwerer Sperrbügel, herausnehmbar oder klappbar -

Auch dieser schwere Sperrbügel ist als preiswerte Variante einer „kleinen Wegesperre“ bei schmalen Wegen, aus denen der Autoverkehr herausgehalten werden soll, oder als Parkplatzsperre, geeignet.

Er wird aus feuerverzinktem Quadratstahl 70 x 70 mm mit angeschweißten U-Bügeln aus Rundrohr Ø 48 mm gefertigt und ist in folgenden Varianten erhältlich:

herausnehmbar durch DIN-Dreikant

herausnehmbar Zylinderschloß - wahlweise gegen Aufpreis gleichschließend oder Schließanlage mit Sicherungskarte -

klappbar und herausnehmbar durch DIN-Dreikant

klappbar und herausnehmbar durch Zylinderschloß - wahlweise gegen Aufpreis gleichschließend oder Schließanlage mit Sicherungskarte -

technische Daten:

Wandstärke - 2,3 mm

Länge der Pfosten - 1000 mm über Flur

Sperrbreite ca. 800 mm

Bügelrohr Ø 48 mm

Bodenhülse 80 x 80 x 3 mm, Länge ca. 400 mm



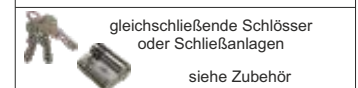
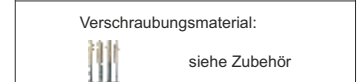
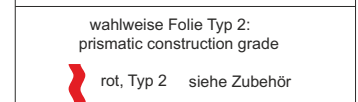
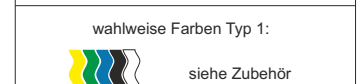
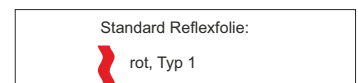
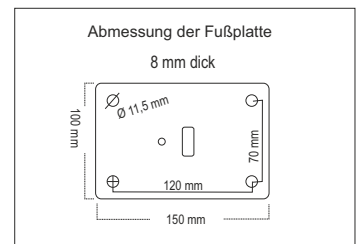
herausnehmbar, Dreikant	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
nur feuerverzinkt	4.002P1Z	20,0
feuerverzinkt, weiß beschichtet, mit rot refl. Folien	4.002P1	20,0

herausnehmbar, Halbzylinder	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
nur feuerverzinkt	4.002P1Z-Zyl	20,0
feuerverzinkt, weiß beschichtet, mit rot refl. Folien	4.002P1-Zyl	20,0
Aufpreis gleichschließende Zylinderschlösser	AP-GL	



klappbar, Dreikant	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
nur feuerverzinkt	5.004P1Z	22,0
feuerverzinkt, weiß beschichtet, mit rot refl. Folien	5.004P1	22,0
Ankerplatte	8.011	2,0
Aufpreis für Variante klappbar und herausnehmbar mit Bodenhülse	AP-KH	5,0

herausnehmbar, Halbzylinder	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
nur feuerverzinkt	5.005P1Z-Zyl	22,0
feuerverzinkt, weiß beschichtet, mit rot refl. Folien	5.005P1-Zyl	22,0
Aufpreis gleichschließende Zylinderschlösser	AP-GL	
Ankerplatte	8.011	2,0
Aufpreis für Variante klappbar und herausnehmbar mit Bodenhülse	AP-KH	5,0



MODELL PUMA 1 - Parkbügel, klappbar -

Die tausendfach bewährten Parkbügel werden vorwiegend zur Abgrenzung privater Parkflächen eingesetzt und bieten weitestgehenden Schutz vor unberechtigt parkenden Fahrzeugen.

Der einbeinige Parkbügel ist mit Halbzylinder oder Dreikantschließung ausgestattet. Zum Schutz des liegenden Bügels ist ein Gummipuffer montiert. Dieser Bügel ist auch mit Ankerplatte zum Einbetonieren oder mit Bodenhülse lieferbar, die ein Herausnehmen des Parkbügels im Bedarfsfall gestattet. Dies hat den Vorteil, dass ein defekter Bügel ohne zusätzliche Betonarbeiten problemlos ausgewechselt werden kann.

Halbzylinder wahlweise gegen Aufpreis auch gleichschließend oder als Schließanlage mit Sicherungskarte lieferbar.

Die Sperrbügel werden alle mit dem robusteren Rohr mit Ø 48 mm gefertigt, was einen zusätzlichen Schutz beim Überfahren gewährleistet.

technische Daten des Parkbügels:

Wandstärke - 2,3 mm
Standrohr - 70 x 70 mm
Sperrbügel Ø 48 mm
Gesamthöhe - 600 mm
Sperrbreite - 800 mm

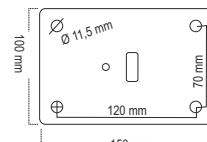


Ankerplatte
zum Einbetonieren

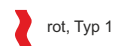


8.011

Abmessung der Fußplatte
8 mm dick



Standard Reflexfolie:



rot, Typ 1

wahlweise Farben Typ 1:



siehe Zubehör

wahlweise Folie Typ 2:
prismatic construction grade



rot, Typ 2 siehe Zubehör

Verschraubungsmaterial:



siehe Zubehör



gleichschließende Schlösser
oder Schließanlagen

siehe Zubehör

Versandhinweis:



Paketdienst

Standardbeschichtung:
verkehrsweiß RAL 9016



Wahlweise auch in unseren
Standard-RAL oder DB - Farben
oder gegen Aufpreis in RAL - Farben
nach Wunsch möglich.



Verriegelungssystem
klappbar und
herausnehmbar
incl. Bodenhülse



AP-KH

klappbar durch Dreikant

Artikel-Nr.: Gewicht kg

nur feuerverzinkt zum Aufdübeln mit DIN-Dreikant	5.011Z-D	14,0
feuerverzinkt, weiß beschichtet, mit rot refl. Folien, zum Aufdübeln mit DIN-Dreikant	5.011-D	14,0

Aufpreis für Variante klappbar und herausnehmbar mit Bodenhülse	AP-KH	5,0
---	-------	-----

Ankerplatte zum Einbetonieren, inkl. Verschraubungsmaterial	8.011	2,0
---	-------	-----



Verriegelungssystem
klappbar und
herausnehmbar
incl. Bodenhülse



AP-KH

klappbar durch Halbzylinder

Artikel-Nr.: Gewicht kg

nur feuerverzinkt, zum Aufdübeln mit Halbzylinder	5.011Z-Zyl	14,0
feuerverzinkt, weiß beschichtet, mit rot refl. Folien, zum Aufdübeln mit Halbzylinder	5.011Zyl	14,0

Aufpreis für Variante klappbar und herausnehmbar mit Bodenhülse	AP-KH	5,0
---	-------	-----

Ankerplatte zum Einbetonieren, inkl. Verschraubungsmaterial	8.011	2,0
---	-------	-----

Aufpreis gleichschließendes Zylinderschloss	AP-GL	
---	-------	--

MODELL AURIS 1 - Parkbügel, klappbar -

Auch dieser schwere Parkbügel ist als Parkplatzsperre, geeignet.

Er wird aus feuerverzinktem Quadratstahl 70 x 70 mm mit angeschweißten U-Bügeln aus Rundrohr Ø 48 mm gefertigt und ist in folgenden Varianten erhältlich:

klappbar durch DIN-Dreikant

klappbar durch Zylinderschloß - wahlweise gegen Aufpreis gleichschließend oder Schließanlage mit Sicherungskarte -

klappbar und herausnehmbar durch DIN-Dreikant

klappbar und herausnehmbar durch Zylinderschloß - wahlweise gegen Aufpreis gleichschließend oder Schließanlage mit Sicherungskarte -

technische Daten des Parkbügels:

Wandstärke - 2,3 mm

Standrohr - 70 x 70 mm

Sperrbügel Ø 48 mm

Gesamthöhe - 600 mm

Sperrbreite - 800 mm

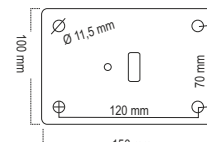


Ankerplatte
zum Einbetonieren



8.011

Abmessung der Fußplatte
8 mm dick



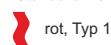
Verriegelungssysteme
klappbar und
herausnehmbar
inkl. Bodenhitze



AP-KH

klappbar, Dreikant	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
nur feuerverzinkt	5.012Z-D	16,0
feuerverzinkt, weiß beschichtet, mit rot refl. Folien,	5.012-D	16,0
Aufpreis für Variante klappbar und herausnehmbar mit Bodenhitze	AP-KH	5,0
Ankerplatte zum Einbetonieren, inkl. Verschraubungsmaterial	8.011	2,0

Standard Reflexfolie:



wahlweise Farben Typ 1:



siehe Zubehör

wahlweise Folie Typ 2:
prismatic construction grade



rot, Typ 2 siehe Zubehör

Verschraubungsmaterial:



siehe Zubehör



gleichschließende Schlösser
oder Schließanlagen

siehe Zubehör

Versandhinweis:



Paketdienst



Verriegelungssysteme
klappbar und
herausnehmbar
inkl. Bodenhitze



AP-KH

klappbar, Halbzylinder	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
nur feuerverzinkt	5.012Z-Zyl	16,0
feuerverzinkt, weiß beschichtet, mit rot refl. Folien,	5.012-Zyl	16,0
Aufpreis für Variante klappbar und herausnehmbar mit Bodenhitze	AP-KH	5,0
Ankerplatte zum Einbetonieren, inkl. Verschraubungsmaterial	8.011	2,0
Aufpreis gleichschließende Zylinderschlösser	AP-GL	

Standardbeschichtung:
verkehrsweiß RAL 9016



Wahlweise auch in unseren
Standard-RAL oder DB - Farben
oder gegen Aufpreis in RAL - Farben
nach Wunsch möglich.

HERAUSNEHMBARE SCHILDERPFOSTEN

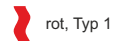
Herausnehmbare Schilderpfosten mit Ø 60 x 2,5 mm fertigen wir in den Baulängen von 2000 oder 3000 mm über Flur in einem Stück. Bei den herausnehmbaren Schilderpfosten mit Standrohr 70 x 70 mm in rot / weiß wird auf den Pfosten ein Schilderrohr mit einem Ø 60 x 2,5 mm in feuerverzinkt fest mit dem Pfosten verschweißt. Diesen Pfosten fertigen wir bis zu einer Höhe über Flur von 3000 mm. Die Entnahme der Pfosten aus den jeweiligen Bodenhülsen erfolgt durch den Dreikant nach DIN 3223. Hierdurch können Fuß- und Radwege sowie Fußgängerbereiche ausgeschildert und für den Autoverkehr gesperrt werden. Gleichzeitig besteht aber die Möglichkeit, kurzfristige Öffnungen für Veranstaltungen etc. durch Entfernen der Pfosten vorzunehmen. Die Lieferung erfolgt ohne Verkehrszeichen.



70x70 mm	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
verzinkt, 3000 mm ü.Fl.	4.002-SZ30	24,0
rot/weiß, 3000 mm ü.Fl.	4.002-S30	24,0



Standard Reflexfolie:



rot, Typ 1

wahlweise Farben Typ 1:



siehe Zubehör

wahlweise Folie Typ 2:
prismatic construction grade



rot, Typ 2 siehe Zubehör

Versandhinweis:



Paketdienst

Standardbeschichtung:
verkehrsweiß RAL 9016



Wahlweise auch in unseren
Standard-RAL oder DB - Farben
oder gegen Aufpreis in RAL - Farben
nach Wunsch möglich.



Ø 60 mm	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
verzinkt, 2000 mm ü.Fl.	8.002-SZ20	9,5
rot/weiß, 2000 mm ü.Fl.	8.002-S20	9,5
verzinkt, 3000 mm ü.Fl.	8.002-SZ30	14,0
rot/weiß, 3000 mm ü.Fl.	8.002-S30	14,0

Ø 76 mm	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
verzinkt, 2000 mm ü.Fl.	7.002-SZ20	12,0
rot/weiß, 2000 mm ü.Fl.	7.002-S20	12,0
verzinkt, 3000 mm ü.Fl.	7.002-SZ30	16,5
rot/weiß, 3000 mm ü.Fl.	7.002-S30	16,5

andere Ø gegen Aufpreis möglich



Lieferung von Schilderpfosten,
Schilderschellen
und Fahrbahntrenner
auf Anfrage

KETTEN, ÖSEN, NOTGLIEDER

Artikel-Nr.:



Stahlkette, 6 mm Glieder, galvanisch verzinkt. Nur in Bundlänge 30 m

6.011



Stahlkette, 8 mm Glieder, galvanisch verzinkt. Nur in Bundlänge 30 m

6.014



Stahlkette, 6 mm Glieder, feuerverzinkt. Nur in Bundlänge 30 m

6.012



Stahlkette, 8 mm Glieder, feuerverzinkt. Nur in Bundlänge 30 m

6.013



Stahlkette, 5 mm Glieder, verzinkt und rot / weiß beschichtet.
Nur in Bundlänge 10 m

6.010-5



Stahlkette, 6 mm Glieder, verzinkt und rot / weiß beschichtet.
Nur in Bundlänge 10 m

6.010



Stahlkette, 6 mm Glieder, verzinkt und gelb / schwarz beschichtet.
Nur in Bundlänge 10 m

6.010SG



Stahlkette, 6 mm Glieder, verzinkt und **beschichtet in unseren Standard - RAL - Farben.** (siehe Seite 5) Nur in Bundlänge 30 m

6.012B



Stahlkette, 8 mm Glieder, verzinkt und **beschichtet in unseren Standard - RAL - Farben.** (siehe Seite 5) Nur in Bundlänge 30 m

6.013B



Schäkel, verzinkt, 6 x 12 mm

6.020



Schäkel, verzinkt und beschichtet in unseren Standard-RAL-Farben

6.020B



Schäkel, verzinkt, 8 x 16 mm

6.021



Schäkel, verzinkt und beschichtet in unseren Standard-RAL-Farben

6.021B



Notglied, verzinkt, 6 mm

6.024



Notglied, verzinkt, 8 mm

6.025



Notglied, verzinkt, weiß, rot, gelb oder schwarz beschichtet, 6 mm

6.022



Notglied, verzinkt, weiß, rot, gelb oder schwarz beschichtet, 8 mm

6.023



Karabinerhaken 7 mm, mit Sicherungsschraube

6.028



Karabinerhaken 6 mm, ohne Sicherungsschraube

6.029

Ösenschraube, verzinkt, als Ersatz

9.900

- EDELSTAHL -



Edelstahlkette, 6 mm Glieder, Bundlänge 10 m

6.050



Edelstahlschäkel, 6 x 12 mm

6.055



Ösenschraube aus Edelstahl, als Ersatz

E9.900

- KUNSTSTOFF -



Kunststoffkette rot / weiß, 6 mm Glieder, Bundlänge 30 Meter

6.018



Kunststoffkette rot / weiß, 8 mm Glieder, Bundlänge 25 Meter

6.019



Kunststoffkette gelb / schwarz, 8 mm Glieder, Bundlänge 25 Meter

6.017



Notglieder in 6 mm, in rot oder weiß

6.026



Notglieder in 8 mm, in rot oder weiß

6.027

Notglieder in 8 mm, in gelb oder schwarz

6.027G

BODENHÜLSEN - Stahl -





		Artikel-Nr.:	Gewicht kg
	Ersatzbodenhülse für alle Pfosten in Abmessung 70 x 70 mm oder Einschub 70 x 70 mm. Bodenhülse feuerverzinkt, 80 x 80 x 3 mm, Länge ca. 400 mm	4.011	3,5
	Ersatzbodenhülse für herausnehmbare Pfosten, Ø 60 mm Bodenhülse feuerverzinkt, Ø 70 x 3 mm, Länge ca. 400 mm	4.011-6	2,0
	wie vor, jedoch Pfosten lose einstellbar	4.011-6L	2,0
	Ersatzbodenhülse für herausnehmbare Pfosten, Ø 76 mm Bodenhülse feuerverzinkt, Ø 89 x 3,6 mm, Länge ca. 400 mm	4.011-7	3,0
	wie vor, jedoch Pfosten lose einstellbar	4.011-7L	3,0
	Bodenhülse für Schilderpfosten Ø 48 mm, mit 2 angeschweißten Muttern zur Verriegelung des Pfostens, 400 mm lang	8.013-48	1,5
	Bodenhülse für Schilderpfosten Ø 60 mm, mit 2 angeschweißten Muttern zur Verriegelung des Pfostens, 400 mm lang	8.013-60	2,1
	Bodenhülse für Schilderpfosten Ø 76 mm, mit 2 angeschweißten Muttern zur Verriegelung des Pfostens, 400 mm lang	8.013-76	3,2
	Ankerplatte für alle unsere Pfosten mit Fußplatten 100x150 mm, für die eine direkte Verdübelung auf den Untergrund nicht möglich ist. Lieferung inkl. Verschraubungsmaterial	8.011	2,7
	Bodenhülse aus feuerverzinktem Stahlblech, mit Ankerplatte und Klemmkeil aus Guß. Bedienung mittels Inbusschlüssel. Für alle Rohre und Schilderpfosten mit Ø 60 und Ø 76 mm geeignet		
	für Rohr Ø 60 mm - Baulänge 300 mm Baulänge 500 mm	BH60/30 BH60/50	2,7 5,5
	für Rohr Ø 76 mm - Baulänge 300 mm Baulänge 500 mm	BH76/30 BH76/50	5,5 6,5
	Verschlußkappe Ø 60	KBH60	
	Verschlußkappe Ø 76	KBH76	
	Maibaum- / Weihnachtsbaumhalterung - Bodenhülse mit Deckel und Montageanleitung - Material: Stahlrohr feuerverzinkt mit schraubbarem, bodenbündigem Deckel Details: Unten mit Zentrierung. Passender Deckel, (Stahl, feuerverzinkt, geriffelt) mit ca. 20 mm seitl. Überstand; von oben mit 3 V2A-Schrauben zu verschliessen. Hülse kann bodenbündig eingebaut werden. Deckel liegt flach auf.		
	Maibaum-, Weihnachtsbaumhalterung, Ø innen 210 x Länge 750 mm	BS-200	22,0
	Maibaum-, Weihnachtsbaumhalterung, Ø innen 300 x Länge 950 mm	BS-300	52,0
	Maibaum-, Weihnachtsbaumhalterung, Ø innen 400 x Länge 1200 mm	BS-400	86,0

BODENHÜLSEN - Grauguß -

Grauguß - Bodenhülse für alle Rohre mit Ø 48, 60 und 76 mm, inklusive Spannmutter und Kunststoff-Klemmring

		Artikel-Nr.:	Gewicht kg
	für Rohr Ø 48 mm - Baulänge 300 mm	GBH500	3,0
	für Rohr Ø 60 mm - Baulänge 300 mm	GBH1000	5,0
	für Rohr Ø 60 mm - Baulänge 500 mm	GBH2000	7,0
	für Rohr Ø 76 mm - Baulänge 300 mm	GBH3000	7,5
	für Rohr Ø 76 mm - Baulänge 500 mm	GBH4000	9,5
	Verschlusskappe Ø 48 mm	KGBH48	1,0
	Verschlusskappe Ø 60 mm	KGBH60	1,0
	Verschlusskappe Ø 76 mm	KGBH76	1,0
	Ersatz Spannmutter Ø 48 mm	15001	
	Ersatz Spannmutter Ø 60 mm	15002	
	Ersatz Spannmutter Ø 76 mm	15003	
	Ersatz Kunststoff - Klemmring Ø 48 mm	15004	
	Ersatz Kunststoff - Klemmring Ø 60 mm	15005	
	Ersatz Kunststoff - Klemmring Ø 76 mm	15006	
	Gabelschlüssel für Ø 48 mm	15007	6,0
	Kombi - Gabelschlüssel Ø 60 und Ø 76 mm	15009	6,0

ABDECKKAPPEN - Stahl -

	Abdeckkappe für Bodenhülsen 80 x 80 mm, selbstverriegelnd, feuerverzinkt	4.010	1,4
	Abdeckkappe für Bodenhülsen 80 x 80 mm, lose einsteckbar, feuerverzinkt, Höhe ca. 60 mm	4.010L	1,0
	Abdeckkappe für Bodenhülsen herausnehmbarer Pfosten Ø 60 mm selbstverriegelnd, feuerverzinkt	4.010-6	1,0
	Abdeckkappe für Bodenhülsen herausnehmbarer Pfosten Ø 60 mm lose einsteckbar, feuerverzinkt, Höhe ca. 70 mm	4.010-6L	0,8
	Abdeckkappe für Bodenhülsen herausnehmbarer Pfosten Ø 76 mm selbstverriegelnd, feuerverzinkt	4.010-7	1,3
	Abdeckkappe für Bodenhülsen herausnehmbarer Pfosten Ø 76 mm lose einsteckbar, feuerverzinkt, Höhe ca. 100 mm	4.010-7L	0,6



Schraubensatz **8 x 60 mm** (4 Stück), verzinkt, mit Innensechskant und Dübel M8 geeignet für umlegbare Pfosten mit Fußplatte 100x150 mm

Vers. Typ1



Fixankersatz (4 Stück) **M16 x 130 mm**, verzinkt, für Betonfundamente, geeignet für Rammschutzpoller Ø 152 bis Ø 273 mm zum Aufdübeln

Vers. Typ2



Fixankersatz (8 Stück) **M16 x 130 mm**, verzinkt, für Betonfundament, geeignet für Fußplatten der Schrankenanlagen und Drehsperren mit Auflagepfosten

Vers. Typ3



Fixankersatz (4 Stück) **M10 x 85 mm**, verzinkt, für Betonfundamente, geeignet für Fußplatten 100 x 150 mm

Vers. Typ4



Fixankersatz (4 Stück) **M12 x 105 mm**, verzinkt, für Betonfundamente, geeignet für Fußplatten 120 x 140 mm

Vers. Typ5

ERSATZ - FOLIENSTREIFEN

Ersatz-Folienstreifen 100 mm hoch, reflektierend Typ 1, in den Farben

rot (R), gelb (G), schwarz (S) oder weiß (W)

Folie Typ 1



- Bei Bestellungen bitte Farbkürzel wie in Klammern hinter die Bestellnummer setzen,

Beispiel F60B für blaue Folie 200 mm Zuschnittslänge -

Zuschnittlängen:	Art.Nr. Typ 1	Art.Nr. Typ 2
Ø 48 mm -- 170 mm	F48	2F48
Ø 60 mm -- 200 mm	F60	2F60
Ø 76 mm -- 300 mm	F76	2F76
Ø 82 mm -- 300 mm	F82	2F82
Ø 89 mm -- 300 mm	F89	2F89
Ø 102 mm -- 330 mm	F102	2F102
Ø 108 mm -- 350 mm	F108	2F108
Ø 152 mm -- 500 mm	F152	2F152
Ø 193 mm -- 620 mm	F193	2F193
Ø 273 mm -- 890 mm	F273	2F273
70x70 mm -- 300 mm	F70x70	2F70x70
80 x 80 mm -- 330 mm	F80x80	2F80x80
100 x 100 mm -- 500 mm	F100x100	2F100x100

Folie Typ 2

prismatic construction grade



Erläuterung:

Ersatz-Folienstreifen 100 mm hoch, reflektierend Typ 2, nur in der Farbe rot (R) erhältlich

- Bei Bestellungen bitte auch hier Farbkürzel wie in Klammern hinter die Bestellnummer setzen,

BESCHICHTUNG

Preise gelten für unsere
Standard - RAL Farben
der Katalogseite 5,
wenn beim Artikel nur der
verzinkte Preis steht.

Sonderfarben auf Anfrage

Aufpreis Beschichtung Rohr Ø48 mm	RAL48
Aufpreis Beschichtung Rohr Ø60 mm	RAL60
Aufpreis Beschichtung Rohr Ø76 mm	RAL76
Aufpreis Beschichtung Rohr Ø82 mm	RAL82
Aufpreis Beschichtung Rohr Ø89 mm	RAL89
Aufpreis Beschichtung Rohr Ø102 mm	RAL102
Aufpreis Beschichtung Rohr Ø108 mm	RAL108
Aufpreis Beschichtung Rohr Ø152 mm	RAL152
Aufpreis Beschichtung Rohr Ø193 mm	RAL193
Aufpreis Beschichtung Rohr Ø273 mm	RAL273
Aufpreis Beschichtung Rohr 70 x 70 mm	RAL70
Aufpreis Beschichtung Rohr 80 x 80 mm	RAL80
Aufpreis Beschichtung Rohr 100 x 100 mm	RAL100

SCHLÜSSEL



Dreikantschlüssel, verzinkt, für Verschluss nach DIN 3223

6.001



Dreikantschlüssel mit Öffnungshaken, verzinkt,
für Verschluss nach DIN 3223

6.001H



Dreikantschlüssel aus Guß, mit mehreren Öffnungshaken,
verzinkt, für Verschluss nach DIN 3223

6.001G



Dreikant-Steckschlüssel, verzinkt, für Verschluss nach DIN 3223

6.001S



Sechskantschlüssel, verzinkt, für Verschluss nach DIN 14925

6.001K



Ersatzschlüssel für Abfallbehälter, 8 mm Schlüsselweite,
schwarz beschichtet

6.001A



Ersatzschlüssel für D-Schließung des versenkbaren Edelstahlpoller

6.001D



Fertigung mit längerer Schutzhülse mit Bohrung für Vorhangschloß
zur Sicherung gegen unbefugte Nutzung des Dreikantes.
(Vorhangschloß nicht im Lieferumfang)

DK-Protect



Halbzylinder **verschieden schließend**, inkl. 3 Schlüssel
Halbzylinder **gleichschließend**, inkl. 3 Schlüssel
Halbzylinder **gleichschließend** mit Sicherungskarte, inkl. 3 Schlüssel

Zyl-VS
Zyl-GL
Zyl-GL-SK



Ersatzschlüssel für unsere gleichschließenden Halbzylinder
Ersatzschlüssel für unsere gleichschließenden Halbzylinder
mit Sicherungskarte

4.012
4.012-SK

STILPOLLER



MODELL KLEPPINGSTRASSE - Ø 60 mm bis Ø 108 mm -

Stilpoller aus Rundrohr, feuerverzinkt, in Ø 60 - Ø 108 mm

Die herausnehmbaren Stilpoller bis Ø 76 mm werden mit runder Bodenhülse gefertigt, kompatibel zu unseren runden Feuerwehrrposten, ab einem Ø von 82 mm fertigen wir die herausnehmbaren Poller mit Einschub für Bodenhülse 80x80 mm, wie für die quadratischen Feuerwehrrposten.

Die umklappbar / herausnehmbaren Poller werden mit einem Einschub 70x70 mm gefertigt, so dass sie ebenfalls kompatibel zu unseren Bodenhülsen 80x80 mm sind. Die Lieferung erfolgt einschließlich Bodenhülse. Der Dreikantschlüssel gehört nicht zum Lieferumfang. Die Pollerköpfe sind aus Stahl, verschweißt und bündig geschliffen. Poller mit Zylinderschloß sind standardmäßig verschieden schließend. Gegen Aufpreis liefern wir auch gleichschließende Schlösser oder mit Sicherungskarte.

Alle Poller können bei Bedarf mit Zierringen unterschiedlicher Höhen ausgestattet werden.

Die Feuerverzinkung erfolgt nach DIN ISO 1461. Die Pulverbeschichtung erfolgt nach DIN ISO 2178 / 2360.

Sie können zwischen allen unseren Standard-RAL-Tönen Ihren Farbtönen wählen. Eine Beschichtung außerhalb dieser Farbtöne oder eine Beschichtung in DB - und Metallic-Tönen bedingt einen Mehrpreis.

technische Daten:

Wandstärken je nach Ø: 2,0 - 3,6 mm

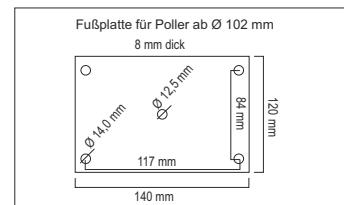
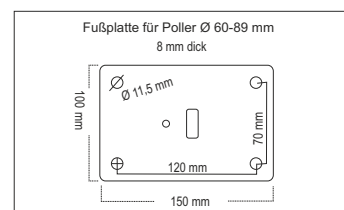
Gesamtlänge des einzubetonierenden Pfosten - 1250 mm

Höhe über Flur des Pfosten mit Fußplatte - 900 mm

Höhe über Flur des herausnehmbaren Pfosten - 900 mm



MODELL KLEPPINGSTRASSE - Ø 60 mm bis Ø 108 mm -



Verschraubungsmaterial:
 siehe Zubehör

Ösen und Ketten:
 siehe Zubehör

Versandhinweis:
 Paketdienst

Wahlweise in unseren Standard-RAL
oder DB - Farben ohne Aufpreis,
oder gegen Aufpreis in RAL - Farben
nach Wunsch möglich.

	Ø60 mm		Ø76 mm		Ø82 mm		Ø89 mm		Ø102 mm		Ø108 mm	
	Art.Nr.	Gewicht	Art.Nr.	Gewicht	Art.Nr.	Gewicht	Art.Nr.	Gewicht	Art.Nr.	Gewicht	Art.Nr.	Gewicht
Einbetonieren	8.001Z	5,0	7.001Z	6,0	9.104Z	10,0	1.104Z	12,0	9.504Z	13,0	2.001Z	14,0
Aufdübeln	8.003Z	5,0	7.003Z	7,5	9.154Z	10,0	1.154Z	12,0	9.554Z	13,0	2.051Z	14,0
Dreikant, herausnehmbar	8.002Z	6,5	7.002Z	12,0	9.105Z		1.105Z	15,0	9.505Z	16,0	2.003Z	17,0
Zylinderschloß, herausnehmbar	_____		7.002Z-Zyl	12,0	_____		_____		_____		2.003Z/Zyl	17,0
Dreikant, klappbar	8.004Z	6,5	7.004Z	7,5	_____		_____		_____		_____	
Zylinderschloß, klappbar	_____		7.005Z	8,5	_____		_____		_____		_____	
Dreikant, klappbar und herausnehmbar	8.006Z	11,0	7.006Z	12,5	_____		_____		_____		_____	
Zylinderschloß, klappbar und herausnehmbar	_____		7.007Z	13,5	_____		_____		_____		_____	

Aufpreise	Ø60 mm	Ø76 mm	Ø82 mm	Ø89 mm	Ø102 mm	Ø108 mm
	Art.Nr.	Art.Nr.	Art.Nr.	Art.Nr.	Art.Nr.	Art.Nr.
RAL-Beschichtung	RAL60	RAL76	RAL82	RAL89	RAL102	RAL108
je Kettenöse alle Ø	9.900					
je Zierring alle Ø	AP-ZR					

MODELL DÜSSELDORFER STRASSE - Ø 60 mm bis Ø 108 mm -

Stilpoller aus feuerverzinktem Rundrohr, feststehend zum Einbetonieren, zum Aufdübeln mit Fußplatte, herausnehmbar durch Dreikantschließung nach DIN 3223 oder umklappbar durch DIN-Dreikant sowie umklappbar und herausnehmbar durch DIN-Dreikant, teilweise auch mit Zylinderschließung.

Die herausnehmbaren Stilpoller bis Ø 76 mm werden mit runder Bodenhülse gefertigt, kompatibel zu unseren runden Feuerwehrrpfosten, ab einem Ø von 82 mm fertigen wir die herausnehmbaren Poller mit Einschub für Bodenhülse 80x80 mm, wie für die Feuerwehrrpfosten.

Die umklappbar / herausnehmbaren Poller werden mit einem Einschub 70x70 mm gefertigt, so dass sie ebenfalls kompatibel zu unseren Bodenhülsen 80x80 mm sind. Die Lieferung erfolgt einschließlich Bodenhülse. Der Dreikantschlüssel gehört nicht zum Lieferumfang. Die Pollerköpfe sind aus Stahl, verschweißt und geschliffen. Poller mit Zylinderschloß sind standardmäßig verschieden schließend. Gegen Aufpreis liefern wir auch gleichschließende Schlösser oder mit Sicherungskarte.

Alle Poller können bei Bedarf mit Zierringen unterschiedlicher Höhen ausgestattet werden.

Die Feuerverzinkung erfolgt nach DIN ISO 1461. Die Pulverbeschichtung erfolgt nach DIN ISO 2178 / 2360.

Sie können zwischen allen unseren Standard-RAL-Tönen Ihren Farbtönen wählen. Eine Beschichtung außerhalb dieser Farbtöne oder eine Beschichtung in DB- und Metallic-Tönen bedingt einen Mehrpreis.

technische Daten:

Wandstärken je nach Ø: 2,0 - 3,6 mm

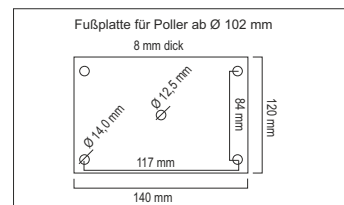
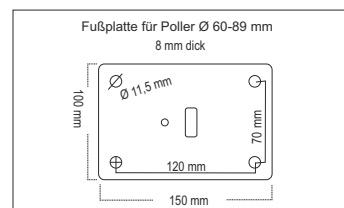
Gesamtlänge des einzubetonierenden Pfosten - 1250 mm

Höhe über Flur des Pfosten mit Fußplatte - 900 mm

Höhe über Flur des herausnehmbaren Pfosten - 900 mm



MODELL DÜSSELDORFER STRASSE - Ø 60 mm bis Ø 108 mm -



Verschraubungsmaterial:



siehe Zubehör

Ösen und Ketten:



siehe Zubehör

Versandhinweis:



Paketdienst



Wahlweise in unseren Standard-RAL
oder DB - Farben ohne Aufpreis,
oder gegen Aufpreis in RAL - Farben
nach Wunsch möglich.

	Ø60 mm		Ø76 mm		Ø82 mm		Ø89 mm		Ø102 mm		Ø108 mm	
	Art.Nr.	Gewicht	Art.Nr.	Gewicht	Art.Nr.	Gewicht	Art.Nr.	Gewicht	Art.Nr.	Gewicht	Art.Nr.	Gewicht
Einbetonieren	8.001Z/HK	5,0	7.001Z/HK	6,0	9.007Z	10,0	1.010Z	12,0	9.501Z	13,0	2.010Z	14,0
Aufdübeln	8.003Z/HK	6,0	7.003Z/HK	7,5	9.057Z	10,0	1.510Z	12,0	9.503Z	13,0	2.510Z	14,0
Dreikant herausnehmbar	8.002Z/HK	7,5	7.002Z/HK	12,0	9.008Z	13,0	1.011Z	15,0	9.502Z	16,0	2.011Z	17,0
Dreikant klappbar	8.004Z/HK	7,0	7.004Z/HK	8,0	_____		_____		_____		_____	
Dreikant klappbar und herausnehmbar	8.006Z/HK	11,0	7.006Z/HK	12,5	_____		_____		_____		_____	

Aufpreise	Ø60 mm	Ø76 mm	Ø82 mm	Ø89 mm	Ø102 mm	Ø108 mm
	Art.Nr.	Art.Nr.	Art.Nr.	Art.Nr.	Art.Nr.	Art.Nr.
RAL-Beschichtung	RAL60	RAL76	RAL82	RAL89	RAL102	RAL108
je Kettenöse alle Ø	9.900					
je Zierring alle Ø	AP-ZR					

MODELL AMALIENSTRASSE - Ø 60 mm bis 108 mm -

Stilpoller aus feuerverzinktem Rundrohr, feststehend zum Einbetonieren, zum Aufdübeln mit Fußplatte, herausnehmbar durch Dreikant nach DIN 3223 oder umklappbar durch DIN-Dreikant sowie umklappbar und herausnehmbar durch DIN-Dreikant, teilweise auch mit Zylinderschließung. Die herausnehmbaren Stilpoller bis Ø 76 mm werden mit runder Bodenhülse gefertigt, kompatibel zu unseren runden Feuerwehrrposten, ab einem Ø von 82 mm fertigen wir die herausnehmbaren Poller mit Einschub für Bodenhülse 80x80 mm, wie für die Feuerwehrrposten. Die umklappbar / herausnehmbaren Poller werden mit einem Einschub 70x70 mm gefertigt, so dass sie ebenfalls kompatibel zu unseren Bodenhülsen 80x80 mm sind. Die Lieferung erfolgt einschließlich Bodenhülse. Der Dreikantschlüssel gehört nicht zum Lieferumfang. Poller mit Zylinderschloß sind standardmäßig verschieden schließend. Gegen Aufpreis liefern wir auch gleichschließendes Schloß oder mit Sicherungskarte. Die Kugelhülsen sind entweder aus Stahl, verschweißt (Ø + G) oder aus Aluminium-Guß, eingekniet (Ø + A). Alle Poller können bei Bedarf mit Zierringen oder Bodenrosetten ausgestattet werden. Die Feuerverzinkung erfolgt nach DIN ISO 1461. Die Pulverbeschichtung erfolgt nach DIN ISO 2178 / 2360. Sie können zwischen allen unseren Standard-RAL-Tönen Ihren Farbton wählen. Eine Beschichtung außerhalb dieser Farbtöne oder eine Beschichtung in DB - und Metallic-Tönen bedingt einen Mehrpreis.

technische Daten:

Wandstärken je nach Ø: 2,0 - 3,6 mm

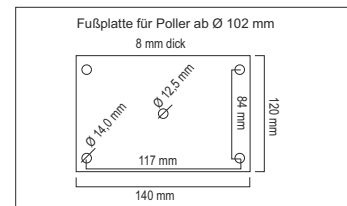
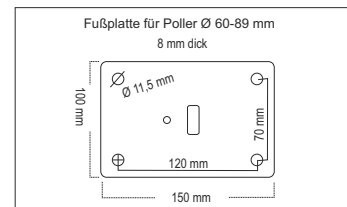
Gesamtlänge des einzubetonierenden Pfosten - 1250 mm

Höhe über Flur des Pfosten mit Fußplatte - 900 mm

Höhe über Flur des herausnehmbaren Pfosten - 900 mm



MODELL AMALIENSTRASSE - Ø 60 mm bis 108 mm -



Verschraubungsmaterial:
siehe Zubehör

Ösen und Ketten:
siehe Zubehör

Versandhinweis:
Paketsdienst

Wahlweise in unseren Standard-RAL oder DB - Farben ohne Aufpreis, oder gegen Aufpreis in RAL - Farben nach Wunsch möglich.



Alu-Guß- Kugel
Ø60 mm



Alu-Guß- Kugel
Ø76 mm



geschweißte Kugel
Ø82 mm



Alu-Guß- Kugel
Ø89 mm



geschweißte Kugel
Ø102 mm



geschweißte Kugel
Ø108 mm

	Art.Nr.	Gewicht	Art.Nr.	Gewicht	Art.Nr.	Gewicht	Art.Nr.	Gewicht	Art.Nr.	Gewicht	Art.Nr.	Gewicht
Einbetonieren	8.001Z/K	6,5	7.001Z/K	7,5	9.003Z	11,0	1.001Z	12,0	9.801Z	13,0	2.006Z	15,0
Aufdübeln	8.003Z/K	7,5	7.003Z/K	8,5	9.053Z	11,0	1.051Z	12,0	9.803Z	13,0	2.056Z	15,0
Dreikant, herausnehmbar	8.002Z/K	8,5	7.002Z/K	12,0	9.004Z	14,0	1.003Z	15,0	9.802Z	16,0	2.007Z	18,0
Zylinderschloß, herausnehmbar	_____		7.002Z/K/Zyl	12,0	_____		1.005Z	15,0	_____		_____	
Dreikant, klappbar	8.004Z/K	8,5	7.004Z/K	9,5	_____		_____		_____		_____	
Zylinderschloß, klappbar	_____		7.005Z/K	14,5	_____		_____		_____		_____	
Dreikant, klappbar und herausnehmbar	8.006Z/K	13,5	7.006Z/K	15,5	_____		_____		_____		_____	
Zylinderschloß, klappbar und herausnehmbar	_____		7.007Z/K	13,5	_____		_____		_____		_____	

Aufpreise	Ø60 mm	Ø76 mm	Ø82 mm	Ø89 mm	Ø102 mm	Ø108 mm
	Art.Nr.	Art.Nr.	Art.Nr.	Art.Nr.	Art.Nr.	Art.Nr.
RAL-Beschichtung	RAL60	RAL76	RAL82	RAL89	RAL102	RAL108
je Kettenöse alle Ø	9.900					
je Zierring alle Ø	AP-ZR					

MODELL KÖNIGSALLEE - Ø 82 mm -

Stilpoller aus feuerverzinktem Rundrohr Ø 82,5 mm, mit hohem Kopf aus Aluminium - Guß mit Ziernut und stufiger Bodenrosette. Ausführungen feststehend zum Einbetonieren oder herausnehmbar durch DIN-Dreikant. Die Dreikantschließung ist innen liegend, so dass der Poller ein gerades Erscheinungsbild behält. Dreikantschlüssel bitte separat bestellen.

Die Feuerverzinkung erfolgt nach DIN ISO 1461. Die Pulverbeschichtung erfolgt nach DIN ISO 2178 / 2360.

Sie können zwischen allen unseren Standard-RAL- und DB - Farbtönen Ihren Farbton wählen.

technische Daten:

Wandstärken: 3,2 - 3,6 mm

Höhe über Flur - 915 mm



Versandhinweis:



Paketdienst



Wahlweise in unseren Standard-RAL oder DB - Farben ohne Aufpreis, oder gegen Aufpreis in RAL - Farben nach Wunsch möglich.



Ø 82 mm

KÖNIGSALLEE

	Art.Nr.	Gewicht
zum Einbetonieren	2017045	11,0
herausnehmbar durch DIN-Dreikant	2017046	13,0
Aufpreis Standard - RAL - Beschichtung	RAL82	
Aufpreis je Kettenöse	9.900	

MODELL GEWERBESTRASSE - Ø 82 mm und Ø 102 mm -

Stilpoller aus feuerverzinktem Rundrohr, mit Kopf aus Aluminium - Guß mit Ziernut. Die Poller Ø 82 mm können bei Bedarf mit Zierringen und / oder Bodenrosetten ausgestattet werden. Preise bitte anfragen !

Dreikantschlüssel bitte separat bestellen !

Die Feuerverzinkung erfolgt nach DIN ISO 1461. Die Pulverbeschichtung erfolgt nach DIN ISO 2178 / 2360.

Sie können zwischen allen unseren Standard-RAL-Tönen Ihren Farbton wählen. Eine Beschichtung außerhalb dieser Farbtöne oder eine Beschichtung in DB - und Metallic-Tönen bedingt einen Mehrpreis.

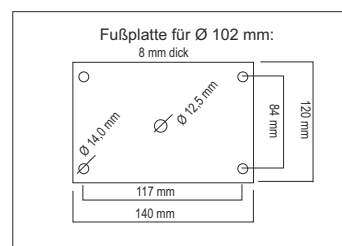
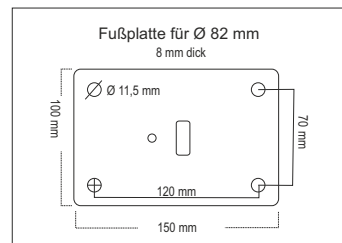
technische Daten:

Wandstärken: 3,2 - 3,6 mm

Gesamtlänge des einzubetonierenden Pfosten - 1250 mm

Höhe über Flur des Pfosten mit Fußplatte - 900 mm

Höhe über Flur des herausnehmbaren Pfosten - 900 mm



Ø 82 mm

Art.Nr.	Gewicht	
zum Einbetonieren	9.551Z	10,0
zum Aufdübeln	9.553Z	10,0
herausnehmbar durch DIN-Dreikant	9.552Z	13,0
Aufpreis Standard - RAL - Beschichtung	RAL82	
Aufpreis je Kettenöse	9.900	

Ø 102 mm

Art.Nr.	Gewicht	
zum Einbetonieren	9.751Z	12,0
zum Aufdübeln	9.753Z	12,0
herausnehmbar durch DIN-Dreikant	9.752Z	15,0
Aufpreis Standard - RAL - Beschichtung	RAL102	
Aufpreis je Kettenöse	9.900	

MODELL PHARUS - Ø 121 mm -

Stilpoller aus feuerverzinktem Rundrohr Ø 121 mm, mit Kopf aus Aluminium - Guß mit Ziernut.

Ausführungen feststehend zum Einbetonieren oder herausnehmbar durch DIN-Dreikant. Dreikantschlüssel bitte separat bestellen.

Die Feuerverzinkung erfolgt nach DIN ISO 1461. Die Pulverbeschichtung erfolgt nach DIN ISO 2178 / 2360.

Sie können zwischen allen unseren Standard-RAL-Tönen Ihren Farbtönen wählen. Eine Beschichtung außerhalb dieser Farbtöne oder eine Beschichtung in DB - und Metallic-Tönen bedingt einen Mehrpreis. Wahlweise mit reflektierendem Folienstreifen in der Nut.

technische Daten:

Wandstärken: 4,0 mm

Höhe über Flur - 750 mm oder 900 mm

Gesamthöhen - 1.050 mm oder 1.200 mm



Versandhinweis:



Paketdienst



Wahlweise in unseren Standard-RAL oder DB - Farben ohne Aufpreis, oder gegen Aufpreis in RAL - Farben nach Wunsch möglich.



900 mm über Flur

PHARUS

	Art.Nr.	Gewicht
zum Einbetonieren	2017028	14,0
herausnehmbar durch DIN-Dreikant	2017029	17,0
Aufpreis je Kettenöse	9.900	
Aufpreis refl. Folienstreifen	1.013	



750 mm über Flur

PHARUS

	Art.Nr.	Gewicht
zum Einbetonieren	2017026	12,0
herausnehmbar durch DIN-Dreikant	2017027	15,0
Aufpreis je Kettenöse	9.900	
Aufpreis refl. Folienstreifen	1.013	

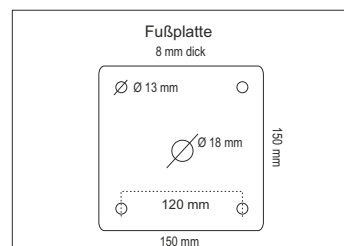
MODELL CONSISTO - Türstopper -

Türstopper - Poller aus feuerverzinktem Stahl, ortsfest oder herausnehmbar durch DIN-Dreikant, wahlweise zusätzlich pulverbeschichtet, in den Abmessungen:

Ø 89 x 3,2 mm
 Ø 108 x 3,6 mm
 Quadratrohr 70 x 70 x 2,0 mm
 Quadratrohr 80 x 80 x 3,0 mm

Bauhöhe insgesamt 1400 mm, zum Einbetonieren,
 900 mm über Flur für die herausnehmbaren Modelle.

Bei den durch DIN-Dreikant herausnehmbaren Modellen ist eine Bodenhülse inklusive, der Dreikantschlüssel muß gesondert bestellt werden.
 Gegen Herausziehen hat das Standrohr im Fußbereich eine Erdankerbohrung. Das angeschweißte Stopperrohr hat die Abmessungen Ø 42 x 2,0 mm.
 Die Anschweißlänge ist 115 mm, 70 mm von oben. Den Abschluss bildet ein Gummimetallpuffer.
 Bei Bedarf kann ein zusätzliches Stopperrohr im unteren Bereich angeschweißt werden.



Verschraubungsmaterial:



siehe Zubehör

Ösen und Ketten:



siehe Zubehör

Versandhinweis:



Paketdienst



Standardmäßig feuerverzinkt
 Wahlweise in unseren Standard-RAL
 oder DB - Farben gegen Aufpreis
 möglich.

Poller auch in EDELSTAHL
 - siehe Produktgruppe Edelstahl -



zum Einbetonieren, feuerverzinkt	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
Standrohr Ø 89 mm	150168	13,0
Standrohr Ø 108 mm	150167	16,0
Standrohr 70 x 70 mm	150169	7,5
Standrohr 80 x 80 mm	150170	11,5
Fußplatte zum Verdübeln	44005	
Aufpreis zusätzlicher Stopper	APS	
Aufpreis für Beschichtung in RAL siehe Seite 39		

herausnehmbar, feuerverzinkt	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
Standrohr Ø 89 mm	150171	16,0
Standrohr Ø 108 mm	150172	19,0
Standrohr 70 x 70 mm	150173	12,0
Standrohr 80 x 80 mm	150174	15,0
Aufpreis zusätzlicher Stopper	APS	
Aufpreis für Beschichtung in RAL siehe Seite 39		



MODELL NOBILIS - 80 x 80 mm -

Stilpoller Modell **NOBILIS** aus feuerverzinktem Quadratstahl 80 x 80 x 3 mm, mit eingelassenem Fenster 800 x 40 mm, 80 mm unterhalb des Kopfabschlusses.

Die Feuerverzinkung erfolgt nach DIN ISO 1461. Die Pulverbeschichtung erfolgt nach DIN ISO 2178 / 2360.

Serienmäßig wird der Stilpoller mit einer „Antifly-Beschichtung“ bzw. Strukturoptik in den Wahlfarben DB703, DB702 oder RAL 7016 bzw. 9007 beschichtet.

Eine Beschichtung außerhalb dieser Farben bitten wir anzufragen.

Lieferbare Varianten:

feststehend zum Einbetonieren

feststehend zum Aufdübeln

herausnehmbar durch DIN-Dreikant

klappbar durch DIN-Dreikant zum Aufdübeln

klappbar und herausnehmbar durch DIN-Dreikant

technische Daten:

Wandstärke: 3,0 mm

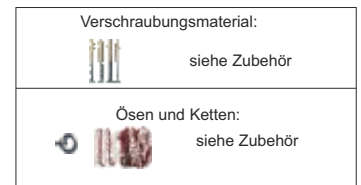
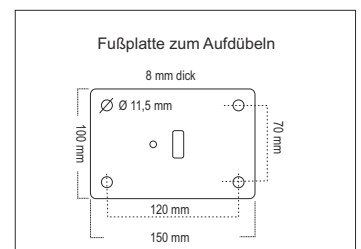
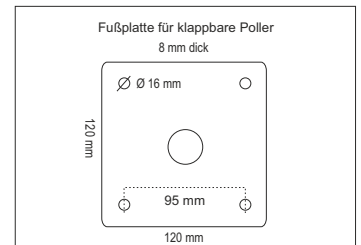
Gesamtlänge des einzubetonierenden Pfosten - 1200 mm

Höhe über Flur des Pfosten mit Fußplatte - 900 mm

Höhe über Flur des herausnehmbaren Pfosten - 900 mm



Modell NOBILIS	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
zum Einbetonieren, feuerverzinkt	16001	9,0
zum Aufdübeln, feuerverzinkt	16002	9,0
herausnehmbar durch Dreikant, feuerverzinkt	16003	16,0
klappbar durch Dreikant, zum Aufdübeln, feuerverzinkt	16004	16,0
klappbar und herausnehmbar durch Dreikant, feuerverzinkt	16005	18,0



MODELL PLANUS - 70 x 70 mm -

Dieser Stilpoller Modell **PLANUS** vereint den bekannten „Feuerwehrpfosten“ aus Quadratrohr 70 x 70 mm mit auf halber Höhe angesetztem, gebogenem Bandstahlaufsatz 70 x 5 mm. Siehe hierzu auch unseren Fahrradständer Modell PLANUS. Die Höhe über Flur dieses Pollers beträgt 900 mm.

Lieferbare Varianten:

feststehend zum Einbetonieren
feststehend zum Aufdübeln
herausnehmbar durch DIN-Dreikant
klappbar durch DIN-Dreikant zum Aufdübeln
klappbar und herausnehmbar durch DIN-Dreikant

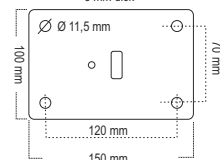
technische Daten:

Wandstärken: 2,0 - 2,5 mm
Bandstahlaufsatz 70 x 5 mm
Gesamtlänge des einzubetonierenden Pfosten - 1200 mm
Höhe über Flur des Pfosten mit Fußplatte - 900 mm
Höhe über Flur des herausnehmbaren Pfosten - 900 mm



Fußplatte für Poller zum Aufdübeln und klappbare Poller

8 mm dick



Verschraubungsmaterial:



siehe Zubehör

Ösen und Ketten:



siehe Zubehör

Versandhinweis:



Paketdienst



Standardmäßig feuerverzinkt
Wahlweise in unseren Standard-RAL oder DB - Farben gegen Aufpreis auf möglich. - siehe Seite 39 -

Modell PLANUS	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
zum Einbetonieren, feuerverzinkt	NP4001Z	9,0
zum Aufdübeln, feuerverzinkt	NP5001Z	9,0
herausnehmbar durch Dreikant, feuerverzinkt	NP4002Z	16,0
klappbar durch Dreikant, zum Aufdübeln, feuerverzinkt	NP5004Z	16,0
klappbar und herausnehmbar durch Dreikant, feuerverzinkt	NP4004Z	18,0



MODELL BOCHUM

Aluminium - Gußpoller, konisch, Ø 120 auf 150 mm, Höhe über Flur ca. 820 mm, beschichtet in anthrazit, wahlweise in unseren Standard-RAL-Farben gegen Aufpreis.

Lieferbar feststehend, zum Einbetonieren oder herausnehmbar durch Dreikant-Verschluß nach DIN 3223



Gußpoller Modell BOCHUM	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
feststehend, ohne Öse	GP3.001	10,0
feststehend, 1 Öse	GP3.001/1	10,0
feststehend, 2 Ösen	GP3.001/2	10,0
herausnehmbar, ohne Öse	GP3.002	15,0
herausnehmbar, 1 Öse	GP3.002/1	15,0
herausnehmbar, 2 Ösen	GP3.002/2	15,0

Ösen und Ketten:
siehe Zubehör

Versandhinweis:



Paketdienst

werkseitige Standardbeschichtung
in anthrazit serienmäßig



Wahlweise gegen Aufpreis in
unseren Standard-RAL oder DB - Farben
oder gegen Aufpreis in RAL - Farben
nach Wunsch möglich.

MODELL BOCHUM 1

Aluminium - Gußpoller, zylindrisch, Ø 80 mm, Höhe über Flur ca. 900 mm, beschichtet in anthrazit, wahlweise in unseren Standard-RAL-Farben gegen Aufpreis.

Lieferbar feststehend, zum Einbetonieren oder herausnehmbar durch Dreikant-Verschuß nach DIN 3223



Poller, Modell BOCHUM 1	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
feststehend, ohne Öse	GP1.001	10,0
feststehend, 1 Öse	GP1.001/1	10,0
feststehend, 2 Ösen	GP1.001/2	10,0
herausnehmbar, ohne Öse	GP1.002	15,0
herausnehmbar, 1 Öse	GP1.002/1	15,0
herausnehmbar, 2 Ösen	GP1.002/2	15,0



Ösen und Ketten:
siehe Zubehör

Versandhinweis:



Paketdienst

werkseitige Standardbeschichtung
in anthrazit serienmäßig



Wahlweise gegen Aufpreis in
unseren Standard-RAL oder DB - Farben
oder gegen Aufpreis in RAL - Farben
nach Wunsch möglich.

MODELL **AACHEN** - Alu-Gusspoller -

Aluminium - Gußpoller, konisch, Modell **AACHEN**, Ø 60 auf 80 mm, Höhen über Flur ca. 570 mm oder 870 mm, beschichtet in anthrazit, wahlweise in unseren Standard-RAL-Farben gegen Aufpreis.

Lieferbare Varianten:

feststehend zum Einbetonieren

herausnehmbar durch Dreikant-Verschluß nach DIN 3223

herausnehmbar durch Zylinderschloß.



AACHEN 570 mm	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
feststehend, ohne Öse	GP04F	7,0
feststehend, 1 Öse	GP04F/1	7,0
feststehend, 2 Ösen	GP04F/2	7,0
herausnehmbar, Dreikant, ohne Öse	GP04HD	10,0
herausnehmbar, Dreikant, 1 Öse	GP04HD/1	10,0
herausnehmbar, Dreikant, 2 Ösen	GP04HD/2	10,0
herausnehmbar, Zylinder, ohne Öse	GP04HZ	10,0
herausnehmbar, Zylinder, 1 Öse	GP04HZ/1	10,0
herausnehmbar, Zylinder, 2 Ösen	GP04HZ/2	10,0



AACHEN 870 mm	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
feststehend, ohne Öse	GP03F	9,0
feststehend, 1 Öse	GP03F/1	9,0
feststehend, 2 Ösen	GP03F/2	9,0
herausnehmbar, Dreikant, ohne Öse	GP03HD	12,0
herausnehmbar, Dreikant, 1 Öse	GP03HD/1	12,0
herausnehmbar, Dreikant, 2 Ösen	GP03HD/2	12,0
herausnehmbar, Zylinder, ohne Öse	GP03HZ	12,0
herausnehmbar, Zylinder, 1 Öse	GP03HZ/1	12,0
herausnehmbar, Zylinder, 2 Ösen	GP03HZ/2	12,0



Ösen und Ketten:
siehe Zubehör

Versandhinweis:



Paketdienst

MODELL **AACHEN 1** - Alu-Gusspoller -

Aluminium - Gußpoller, konisch, Modell **AACHEN 1**, mit zusätzlichem Zierring, Ø 60 auf 80 mm, Höhe über Flur ca. 570 mm oder 870 mm beschichtet in anthrazit, wahlweise in unseren Standard-RAL-Farben gegen Aufpreis.

Lieferbare Varianten:

feststehend zum Einbetonieren

herausnehmbar durch Dreikant-Verschluß nach DIN 3223

herausnehmbar durch Zylinderschloß.



AACHEN 1, 570 mm	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
feststehend, ohne Öse	GP02F	8,0
feststehend, 1 Öse	GP02F/1	8,0
feststehend, 2 Ösen	GP02F/2	8,0
herausnehmbar, Dreikant, ohne Öse	GP02HD	11,0
herausnehmbar, Dreikant, 1 Öse	GP02HD/1	11,0
herausnehmbar, Dreikant, 2 Ösen	GP02HD/2	11,0
herausnehmbar, Zylinder, ohne Öse	GP02HZ	11,0
herausnehmbar, Zylinder, 1 Öse	GP02HZ/1	11,0
herausnehmbar, Zylinder, 2 Ösen	GP02HZ/2	11,0



AACHEN 1, 870 mm	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
feststehend, ohne Öse	GP01F	9,0
feststehend, 1 Öse	GP01F/1	9,0
feststehend, 2 Ösen	GP01F/2	9,0
herausnehmbar, Dreikant, ohne Öse	GP01HD	12,0
herausnehmbar, Dreikant, 1 Öse	GP01HD/1	12,0
herausnehmbar, Dreikant, 2 Ösen	GP01HD/2	12,0
herausnehmbar, Zylinder, ohne Öse	GP01HZ	12,0
herausnehmbar, Zylinder, 1 Öse	GP01HZ/1	12,0
herausnehmbar, Zylinder, 2 Ösen	GP01HZ/2	12,0

werkseitige Standardbeschichtung
in anthrazit serienmäßig



Wahlweise gegen Aufpreis in
unseren Standard-RAL oder DB - Farben
oder gegen Aufpreis in RAL - Farben
nach Wunsch möglich.

EDELSTAHL



QUADRI-E - Edelstahlpoller 70 x 70 mm -

Edelstahl - Sperrpfosten in 70 x 70 mm, mit geschliffener Oberfläche. Überall dort einsetzbar, wo ein " besonderer Feuerwehrpfosten " erwünscht ist.

Höhe 900 mm über Flur, mit glatter Kappe aus Edelstahl.

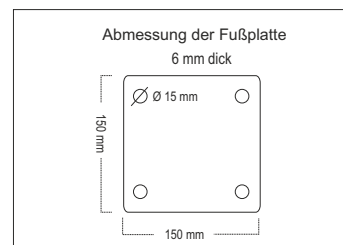
Lieferbare Varianten für Modell **QUADRI-E**, 70 x 70 mm:

feststehend zum Einbetonieren, 1200 mm Gesamtlänge

feststehend zum Aufdübeln mit Fußplatte, 900 mm Gesamtlänge

herausnehmbar aus Bodenhülse durch Dreikant nach DIN 3223, 900 mm über Flur

herausnehmbar aus Bodenhülse durch Zylinderschloß, 900 mm über Flur



wahlweise Farben Typ 1:



siehe Zubehör

wahlweise Folie Typ 2:
prismatic construction grade



rot, Typ 2 siehe Zubehör

Verschraubungsmaterial:



siehe Zubehör

Ösen und Ketten:



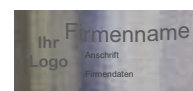
siehe Zubehör

Versandhinweis:



Paketdienst

Auf Wunsch ätzen wir auf alle Edelstahlartikel
Ihr Logo oder Stadtwappen in einer
Größe von 60x25 mm dezent ein.
Einmalige Siebkosten: 50,00 EUR
Ätzkosten pro Stück: 1,00 EUR



QUADRI-E	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
zum Einbetonieren	E4.001	6,0
Aufpreis je Öse	E9.900	

QUADRI-E	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
mit Fußplatte zum Aufdübeln	E5.001	8,0
Aufpreis je Öse	E9.900	

QUADRI-E	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
herausnehmbar durch DIN-Dreikant	E4.002	12,0
Aufpreis je Öse	E9.900	

QUADRI-E	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
herausnehmbar durch Zylinderschloß	E4.002Zyl	12,0
Aufpreis je Öse	E9.900	
Pflegespray Dose 500 ml	41960	

OKTAVUS-E - Edelstahlpoller Ø 60 mm -

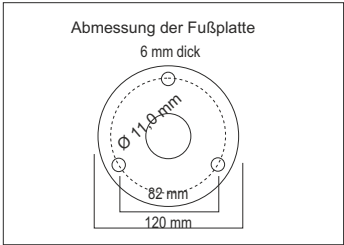
Mit Korn 240 geschliffene Edelstahlpoller Ø 60 mm. Den Kopfab schluß bildet eine gewölbte Flachkopfkappe.

Lieferbare Varianten bei einer Wandstärke von 2,0 mm:
feststehend zum Einbetonieren
feststehend zum Aufdübeln mit Fußplatte
herausnehmbar aus Bodenhülse durch Dreikant nach DIN 3223

Auf Wunsch liefern wir für die Poller passende, lose Bodenrosetten.

technische Daten:

Wandstärke - 2,0 mm
Gesamtlänge der einzubetonierenden Pfosten - 1200 mm
Gesamtlänge der Pfosten mit Fußplatte - 900 mm
Länge der herausnehmbaren Pfosten - 900 mm über Flur



wahlweise Farben Typ 1:
 siehe Zubehör

wahlweise Folie Typ 2:
prismatic construction grade
 rot, Typ 2 siehe Zubehör

Verschraubungsmaterial:
 siehe Zubehör

Ösen und Ketten:
 siehe Zubehör

Versandhinweis:

Paketdienst

Auf Wunsch ätzen wir auf alle Edelstahlartikel
Ihr Logo oder Stadtwappen in einer
Größe von 60x25 mm dezent ein.
Einmalige Siebkosten: 50,00 EUR
Ätzkosten pro Stück: 1,00 EUR

OKTAVUS-E	Artikel-Nr.:	Gewichtkg
zum Einbetonieren	E8.001	5,0
Aufpreis je Öse	E9.900	
Bodenrosette Ø 125 x 21 mm	E6.090-3	

OKTAVUS-E	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
mit Fußplatte zum Aufdübeln	E8.003	5,0
Aufpreis je Öse	E9.900	

OKTAVUS-E	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
herausnehmbar durch DIN-Dreikant	E8.002	8,0
Aufpreis je Öse	E9.900	
Pflegespray Dose 500 ml	41960	

SEPTUS-E - Edelstahlpoller Ø 76 mm -

Mit Korn 240 geschliffene Edelstahlpoller Ø 76 mm. Den Kopfab schluß bildet eine gewölbte Flachkopfkappe. Die Kappe wird eingepresst und mit einem speziellen Hochlast-Edelstahlkleber verklebt.

Lieferbare Varianten für Modell **SEPTUS-E**, Ø 76 mm:

feststehend zum Einbetonieren

feststehend zum Aufdübeln mit Fußplatte

herausnehmbar aus Bodenhülse durch Dreikant nach DIN 3223

herausnehmbar aus Bodenhülse durch Zylinderschloß

technische Daten:

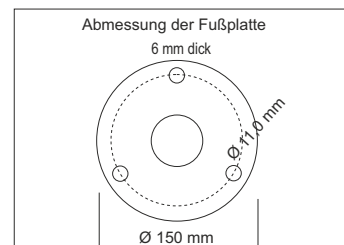
Wandstärke - 2,0 mm

Gesamtlänge der einzubetonierenden Pfosten - 1200 mm

Gesamtlänge der Pfosten mit Fußplatte - 900 mm

Länge der herausnehmbaren Pfosten - 900 mm über Flur

Länge der klappbaren Pfosten mit Fußplatte - 900 mm über Flur



wahlweise Farben Typ 1:



siehe Zubehör

wahlweise Folie Typ 2:
prismatic construction grade



rot, Typ 2 siehe Zubehör

Verschraubungsmaterial:



siehe Zubehör

Ösen und Ketten:



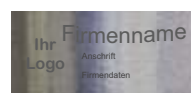
siehe Zubehör

Versandhinweis:



Paketdienst

Auf Wunsch ätzen wir auf alle Edelstahlartikel
Ihr Logo oder Stadtwappen in einer
Größe von 60x25 mm dezent ein.
Einmalige Siebkosten: 50,00 EUR
Ätzkosten pro Stück: 1,00 EUR



SEPTUS-E	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
zum Einbetonieren	E7.001	6,0
Aufpreis je Öse	E9.900	

SEPTUS-E	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
mit Fußplatte zum Aufdübeln	E7.003	6,0
Aufpreis je Öse	E9.900	

SEPTUS-E	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
herausnehmbar durch DIN-Dreikant	E7.002	11,0
Aufpreis je Öse	E9.900	

SEPTUS-E	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
herausnehmbar durch Zylinderschloß	E7.002Zyl	12,0
Aufpreis je Öse	E9.900	
Pflegespray Dose 500 ml	41960	

MODELL ADAMA - Ø 90 mm -

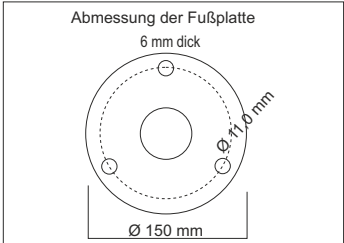
Stilpoller aus V2A Korn 240 geschliffenem Edelstahl - Rundrohr Ø 90 mm, mit eingefräster Ziernut im Kopfbereich, wahlweise Sockelring und/oder Zierringe mit eingelassener Aufnahme für Reflexfolie.
Ausführungen feststehend zum Einbetonieren oder herausnehmbar durch DIN-Dreikant. Die Dreikantschließung ist innen liegend, so dass der Poller ein gerades Erscheinungsbild behält.
Dreikantschlüssel bitte separat bestellen.

Die Schweißnähte sind absolut eben verputzt. Kopf mit Ziernut aus Vollmaterial.

Zierringe und Bodenrosette bitte separat bei Bedarf bestellen.

technische Daten:

Wandstärken: 3,0 mm
Höhe über Flur - 900 mm



wahlweise Farben Typ 1:

siehe Zubehör

wahlweise Folie Typ 2:
prismatic construction grade

rot, Typ 2 siehe Zubehör

Verschraubungsmaterial:

siehe Zubehör

Ösen und Ketten:

siehe Zubehör

Versandhinweis:

Paketdienst

Auf Wunsch ätzen wir auf alle Edelstahlartikel
Ihr Logo oder Stadtwappen in einer
Größe von 60x25 mm dezent ein.
Einmalige Siebkosten: 50,00 EUR
Ätzkosten pro Stück: 1,00 EUR

Ø 90 mm Poller auch in versenkbar
durch Gasdruckfeder lieferbar
siehe Seite „ Modell GEMMA „



Kopf mit Ziernut



Sockelring

ADAMA	Art.Nr.	Gewicht
zum Einbetonieren	2017032	9,0
herausnehmbar durch Dreikant	2017033	12,5
Aufpreis je Kettenöse	E9.900	

ADAMA	Art.Nr.	Gewicht
Aufpreis Sockelring zum Aufdübeln	2017034	



Zierring mit Reflexfolie in der Höhe frei setzbar

ADAMA	Art.Nr.	Gewicht
Aufpreis Zierring für Reflexfolie	2017035	
Aufpreis Reflexfolie	F89	
Pflegespray Dose 500 ml	41960	

CRASSUS-E - Edelstahlpoller Ø 89 mm -

Mit Korn 240 geschliffene Edelstahlpoller Ø 89 mm. Den Kopfabschluß bildet eine gewölbte Flachkopfkappe.

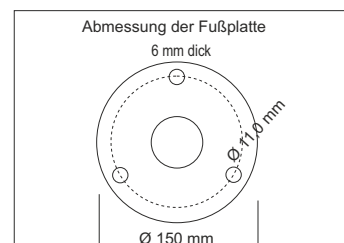
Lieferbare Varianten für Modell **CRASSUS-E**, Ø 89 mm:

feststehend zum Einbetonieren
feststehend zum Aufdübeln mit Fußplatte
herausnehmbar durch DIN-Dreikant

technische Daten:

Gesamtlänge der einzubetonierenden Pfosten - 1200 mm

Gesamtlänge der Pfosten mit Fußplatte - 900 mm



wahlweise Farben Typ 1:



siehe Zubehör

wahlweise Folie Typ 2:
prismatic construction grade



rot, Typ 2 siehe Zubehör

Verschraubungsmaterial:



siehe Zubehör

Ösen und Ketten:



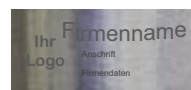
siehe Zubehör

Versandhinweis:



Paketdienst

Auf Wunsch ätzen wir auf alle Edelstahlartikel
Ihr Logo oder Stadtwappen in einer
Größe von 60x25 mm dezent ein.
Einmalige Siebkosten: 50,00 EUR
Ätzkosten pro Stück: 1,00 EUR



CRASSUS-E	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
zum Einbetonieren	E1.001	8,0
Aufpreis je Öse	E9.900	

CRASSUS-E	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
mit Fußplatte zum Aufdübeln	E1.003	8,0
Aufpreis je Öse	E9.900	

CRASSUS-E	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
herausnehmbar durch DIN-Dreikant	E1.105	8,0
Aufpreis je Öse	E9.900	
Pflegespray Dose 500 ml	41960	

CALLEO-E - Edelstahlpoller Ø 102 mm -

Mit Korn 240 geschliffene Edelstahlpoller Ø 102 mm. Den Kopfabschluß bildet eine gewölbte Flachkopfkappe. Die Kappe wird eingepresst und mit einem speziellen Hochlast Edelstahlkleber verklebt.

Lieferbare Varianten für Modell **CALLEO-E**, Ø 102 mm:

feststehend zum Einbetonieren
feststehend zum Aufdübeln mit Fußplatte
herausnehmbar durch Dreikant

technische Daten:

Gesamtlänge der einzubetonierenden Pfosten - 1200 mm

Gesamtlänge der Pfosten mit Fußplatte - 900 mm



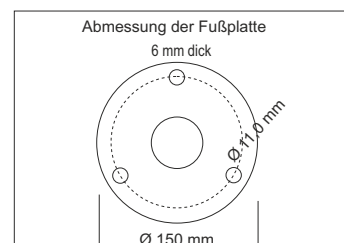
CALLEO-E	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
zum Einbetonieren	E2.001	8,0
Aufpreis je Öse	E9.900	



CALLEO-E	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
mit Fußplatte zum Aufdübeln	E2.051	8,0
Aufpreis je Öse	E9.900	



CALLEO-E	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
herausnehmbar durch DIN-Dreikant	E2.003	13,0
Aufpreis je Öse	E9.900	
Pflegespray Dose 500 ml	41960	



wahlweise Farben Typ 1:



siehe Zubehör

wahlweise Folie Typ 2:
prismatic construction grade



rot, Typ 2 siehe Zubehör

Verschraubungsmaterial:



siehe Zubehör

Ösen und Ketten:



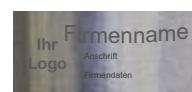
siehe Zubehör

Versandhinweis:



Paketdienst

Auf Wunsch ätzen wir auf alle Edelstahlartikel
Ihr Logo oder Stadtwappen in einer
Größe von 60x25 mm dezent ein.
Einmalige Siebkosten: 50,00 EUR
Ätzkosten pro Stück: 1,00 EUR



QUANTUS-E154 - Edelstahlpoller Ø 154 mm -

Mit Korn 240 geschliffene Edelstahlpoller Ø 154 mm. Den Kopfabschluß bildet eine gewölbte Flachkopfkappe. Die Kappe wird eingepresst und mit einem speziellen Hochlast Edelstahlkleber verklebt.

Lieferbare Varianten für Modell **QUANTUS-E154**

feststehend zum Einbetonieren
feststehend zum Aufdübeln mit Fußplatte
herausnehmbar durch Dreikant

technische Daten:

Gesamtlänge der einzubetonierenden Pfosten - 1200 mm

Gesamtlänge der Pfosten mit Fußplatte - 900 mm



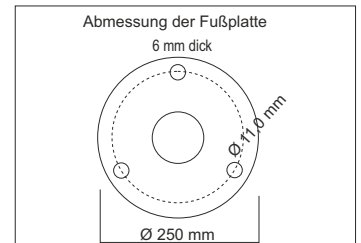
QUANTUS-E154,	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
zum Einbetonieren	E154	11,0
Aufpreis je Öse	E9.900	



QUANTUS-E154,	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
mit Fußplatte zum Aufdübeln	E154F	15,0
Aufpreis je Öse	E9.900	



QUANTUS-E154,	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
herausnehmbar durch DIN-Dreikant	E154D	25,0
Aufpreis je Öse	E9.900	
Pflegespray Dose 500 ml	41960	

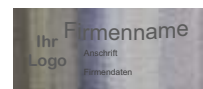


wahlweise Farben Typ 1:	
	siehe Zubehör
wahlweise Folie Typ 2:	
prismatic construction grade	
	rot, Typ 2 siehe Zubehör
Verschraubungsmaterial:	
	siehe Zubehör
Ösen und Ketten:	
	siehe Zubehör

Versandhinweis:

Paketdienst

Auf Wunsch ätzen wir auf alle Edelstahlartikel
Ihr Logo oder Stadtwappen in einer
Größe von 60x25 mm dezent ein.
Einmalige Siebkosten: 50,00 EUR
Ätzkosten pro Stück: 1,00 EUR



QUANTUS-E204 - Edelstahlpoller Ø 204 mm -

Mit Korn 240 geschliffene Edelstahlpoller Ø 204 mm. Den Kopfabschluß bildet eine gewölbte Flachkopfkappe. Die Kappe wird eingepresst und mit einem speziellen Hochlast Edelstahlkleber verklebt.

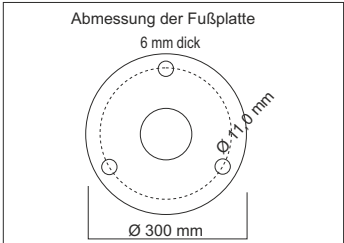
Lieferbare Varianten für Modell **QUANTUS-E204**

feststehend zum Einbetonieren
feststehend zum Aufdübeln mit Fußplatte
herausnehmbar durch Dreikant

technische Daten:
Gesamtlänge der einzubetonierenden Pfosten - 1200 mm
Gesamtlänge der Pfosten mit Fußplatte - 900 mm



QUANTUS-E204,	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
zum Einbetonieren	E204	12,0
Aufpreis je Öse	E9.900	



wahlweise Farben Typ 1:

siehe Zubehör

wahlweise Folie Typ 2:
prismatic construction grade

rot, Typ 2 siehe Zubehör

Verschraubungsmaterial:

siehe Zubehör

Ösen und Ketten:

siehe Zubehör



QUANTUS-E204,	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
mit Fußplatte zum Aufdübeln	E204F	20,0
Aufpreis je Öse	E9.900	

Versandhinweis:

Spedition

Auf Wunsch ätzen wir auf alle Edelstahlartikel
Ihr Logo oder Stadtwappen in einer
Größe von 60x25 mm dezent ein.
Einmalige Siebkosten: 50,00 EUR
Ätzkosten pro Stück: 1,00 EUR



QUANTUS-E204,	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
herausnehmbar durch DIN-Dreikant	E204D	30,0
Aufpreis je Öse	E9.900	
Pflegespray Dose 500 ml	41960	

QUANTUS-E219 - Edelstahlpoller Ø 219 mm -

Mit Korn 240 geschliffene Edelstahlpoller Ø 219 mm. Den Kopfabschluß bildet eine gewölbte Flachkopfkappe. Die Kappe wird eingepresst und mit einem speziellen Hochlast Edelstahlkleber verklebt.

Lieferbare Varianten für Modell **QUANTUS-E219**, Ø 219 mm:

feststehend zum Einbetonieren

feststehend zum Aufdübeln mit Fußplatte

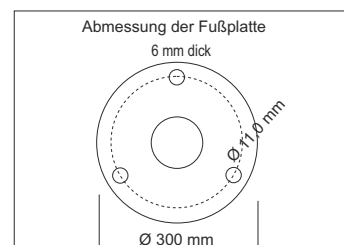
technische Daten:

Gesamtlänge der einzubetonierenden Pfosten - 1200 mm

Gesamtlänge der Pfosten mit Fußplatte - 900 mm



QUANTUS-E219,	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
zum Einbetonieren	E219	14,0
Aufpreis je Öse	E9.900	



wahlweise Farben Typ 1:



siehe Zubehör

wahlweise Folie Typ 2:
prismatic construction grade



rot, Typ 2 siehe Zubehör

Verschraubungsmaterial:



siehe Zubehör

Ösen und Ketten:



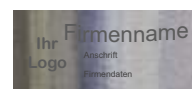
siehe Zubehör

Versandhinweis:



Spedition

Auf Wunsch ätzen wir auf alle Edelstahlartikel
Ihr Logo oder Stadtwappen in einer
Größe von 60x25 mm dezent ein.
Einmalige Siebkosten: 50,00 EUR
Ätzkosten pro Stück: 1,00 EUR



QUANTUS-E219,	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
mit Fußplatte zum Aufdübeln	E219F	24,0
Aufpreis je Öse	E9.900	

QUANTUS-E254 - Edelstahlpoller Ø 254 mm -

Mit Korn 240 geschliffene Edelstahlpoller Ø 254 mm. Den Kopfabschluß bildet eine gewölbte Flachkopfkappe. Die Kappe wird eingepresst und mit einem speziellen Hochlast Edelstahlkleber verklebt.

Lieferbare Varianten für Modell **QUANTUS-E254**, Ø 254 mm:

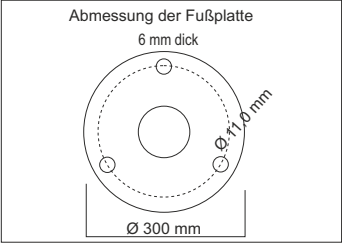
feststehend zum Einbetonieren
feststehend zum Aufdübeln mit Fußplatte

technische Daten:

Gesamtlänge der einzubetonierenden Pfosten - 1200 mm
Gesamtlänge der Pfosten mit Fußplatte - 900 mm



QUANTUS-E254,	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
zum Einbetonieren	E254	16,0
Aufpreis je Öse	E9.900	



wahlweise Farben Typ 1:



siehe Zubehör

wahlweise Folie Typ 2:
prismatic construction grade



rot, Typ 2 siehe Zubehör

Verschraubungsmaterial:



siehe Zubehör

Ösen und Ketten:



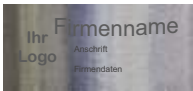
siehe Zubehör

Versandhinweis:



Spedition

Auf Wunsch ätzen wir auf alle Edelstahlartikel
Ihr Logo oder Stadtwappen in einer
Größe von 60x25 mm dezent ein.
Einmalige Siebkosten: 50,00 EUR
Ätzkosten pro Stück: 1,00 EUR



QUANTUS-E254,	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
mit Fußplatte zum Aufdübeln	E254F	26,0
Aufpreis je Öse	E9.900	

GEMMA - Edelstahlpoller versenkbar -

Unsere versenkbaren Design - Poller aus geschliffenem Edelstahl bieten mit der optional eingefräster Nut für 1 - 3 reflektierende Folienstreifen und auf Wunsch integrierter Kettenaufnahme, die mittels Schlüssel entriegelbar ist, vielfältige Lösungen für unterschiedlichste Absperrbedürfnisse. So eignen sich die Poller hervorragend zur kontrollierten Steuerung von Besuchströmen an Stadien, zu Parkanlagen, für bevorrechtigte Personenkreise bei Banken, Hotels, Rathäusern etc.

Dank Gasdruckzylinder fährt der Poller nach der Entriegelung mühelos aus der Versenkung und verriegelt selbständig in der oberen Position. Zum Absenken wird der Poller mittels **Spezial-D-Steckschlüssel** oder optional DIN-Dreikantschlüssel entriegelt und nach unten gedrückt, wobei er unten wiederum selbst verriegelt.

Auf Wunsch kann optional eine in den Poller integrierte Kettenaufnahme geliefert werden, die ebenfalls mittels des jeweiligen Schlüssels entriegelt wird, wobei bei zwei Kettenaufnahmen die Entriegelung nacheinander geschieht.

Die Edelstahlpoller sind mit aufgeschweißter und angearbeiteter, glatter Kopfplatte ohne sichtbare Schweißnähte in hochwertiger Verarbeitung hergestellt. Die Wandstärke beträgt 3,0 mm.

Bei der optional möglichen Ausstattung mit bis zu drei reflektierenden Folienringen ist die Aufnahme vertieft in den Poller integriert, sodass beim Auf- und Abfahren des Pollers die Folie unbeschädigt bleibt.

Sollte ein Poller einmal ausgewechselt werden müssen, kann das gesamte Innenleben mittels speziellem Torxschlüssel entnommen und gewechselt werden. Da der Antrieb durch eine Gasdruckfeder erfolgt, ist keine zusätzliche Elektroinstallation erforderlich.

technische Daten:

Höhe über Flur 700 mm

Einbautiefe 970 mm zzgl. Kiesschicht - Montagehinweis unbedingt beachten - optional Betonflies 300x300 mm für Poller Ø 90 mm, die

das Umpflastern des Pollers ersetzt.

Lieferbare Ø - 90 mm und 156 mm

Wandstärke 3,0 mm



wahlweise Farben Typ 1:



siehe Zubehör

wahlweise Folie Typ 2:
prismatic construction grade



rot, Typ 2 siehe Zubehör

Ketten:



siehe Zubehör



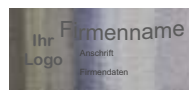
Spezial D-Schlüssel serienmäßig

Versandhinweis:



Spedition

Auf Wunsch ätzen wir auf alle Edelstahlartikel Ihr Logo oder Stadtwappen in einer Größe von 60x25 mm dezent ein.
Einmalige Siebkosten: 50,00 EUR
Ätzkosten pro Stück: 1,00 EUR



Betonflies



Poller
eingefahren mit
D-Schlüssel
- Draufsicht -

Ver-, Entriegelung



Bodenhülse mit
eingefahrenem
Poller



Detail
Kettenverriegelung

versenkbar Ø 90 mm	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
ohne Öse, ohne Reflektoring	15932	27,0
ohne Öse, 1 Reflektoring	15933	27,0
ohne Öse, 3 Reflektoringe	15934	27,0
Aufpreis 1 oder 2 Kettenaufnahmen	APK1	
Aufpreis Betonflies	15970	

versenkbar Ø 156 mm	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
ohne Öse, ohne Reflektoring	15956	46,0
ohne Öse, 1 Reflektoring	15957	46,0
ohne Öse, 3 Reflektoringe	15958	46,0
Pflegespray Dose 500 ml	41960	

Bei Bestellungen geben Sie bitte die Anzahl der Reflektoringe mit an.

ABSPERR- UND FAHRRADBÜGEL MODELL ARCUS-E

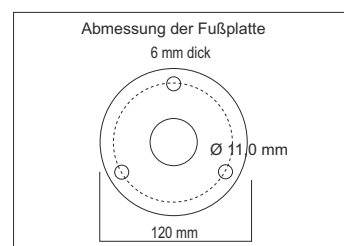
- Ø 48 mm und Ø 60 mm -

Die Absperrbügel mit Ø 48 mm und Ø 60 mm werden aus Edelstahlrohr, Korn 240 geschliffen und auf unserer Biegemaschine aus einem Stück gebogen. Sie eignen sich hervorragend als elegante Absperrrungen oder als Fahrradabwehrbügel an exponierten Lagen im Stadtgebiet, an denen auf eine repräsentative Note Wert gelegt werden soll.

Die Füße werden unten gequetscht um ein Ausziehen aus dem Fundament zu vermeiden (Ankerquetschung).

Bei den Maßangaben gelten immer Toleranzen nach DIN. Neben den hier genannten Abmessungen fertigen wir auch jede von Ihnen gewünschte Abmessung bis zu einer Sperrbreite von 3000 mm.

Wandstärken: 2,5 mm



Ø 48 mm, ohne Knieholm	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
Gesamthöhe 1200 mm		
Breite 800 mm	E10.019	7,0
Breite 1000 mm	E10.021	8,0
Breite 1200 mm	E10.020	8,0
Breite 1500 mm	E10.022	9,0
Aufpreis 2 angeschweißte Fußplatten	E-2FP	5,0
Pflegespray Dose 500 ml	41960	



Ø 48 mm, mit Knieholm	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
Gesamthöhe 1200 mm		
Breite 800 mm	E10.019K	10,0
Breite 1000 mm	E10.021K	11,0
Breite 1500 mm	E10.022K	12,0
Aufpreis 2 angeschweißte Fußplatten	E-2FP	5,0
Pflegespray Dose 500 ml	41960	



Ø 60 mm, ohne Knieholm	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
Gesamthöhe 1200 mm		
Breite 800 mm	E11.019	10,0
Breite 1000 mm	E11.021	13,0
Breite 1500 mm	E11.022	15,0
Aufpreis 2 angeschweißte Fußplatten	E-2FP	5,0
Pflegespray Dose 500 ml	41960	



Ø 60 mm, mit Knieholm	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
Gesamthöhe 1200 mm		
Breite 800 mm	E11.019K	17,0
Breite 1000 mm	E11.021K	18,0
Breite 1500 mm	E11.022K	19,0
Aufpreis 2 angeschweißte Fußplatten	E-2FP	5,0
Pflegespray Dose 500 ml	41960	

wahlweise Farben Typ 1:

 siehe Zubehör

wahlweise Folie Typ 2:
 prismatic construction grade

 rot, Typ 2 siehe Zubehör

Verschraubungsmaterial:

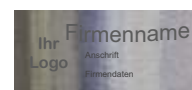
 siehe Zubehör

Versandhinweis:



Spedition

Auf Wunsch ätzen wir auf alle Edelstahlartikel Ihr Logo oder Stadtwappen in einer Größe von 60x25 mm dezent ein.
 Einmalige Siebkosten: 50,00 EUR
 Ätzkosten pro Stück: 1,00 EUR



UNIVERSALBÜGEL MODELL LAURUS-E - Ø 48 mm und Ø 60 mm -

U - Bügel aus Edelstahl, Korn 240 geschliffen, in den Rohrdurchmessern 48 mm und 60 mm, wahlweise mit oder ohne zusätzlichen Querträger.

Bei den Bügeln zum Einbetonieren werden die Standrohre teilweise unten als Erdanker gequetscht.

Gesamthöhe zum Einbetonieren Gesamthöhe 1200 mm

Gesamthöhe zum Aufdübeln mit runden Fußplatten 800 mm

Breiten Ø 48 mm: 300 mm, 460 mm, 650 mm und 800 mm

Breite Ø 60 mm: ca. 380 mm



Beispiel Ø 48 x 300 mm



Beispiel Ø 60 x 380 mm



Beispiel Ø 60 x 380 mm mit Querholm



Ø 48 mm, Universalbügel

Breite ca. 300 mm
Breite ca. 460 mm
Breite ca. 650 mm
Breite ca. 800 mm

Artikel-Nr.:	Gewicht kg
EBUB48	7,0
EBUB48-46	8,0
EBUB48-65	9,5
EBUB48-80	10,5

Ø 48 mm, mit Querholm

Breite ca. 300 mm
Breite ca. 460 mm
Breite ca. 650 mm
Breite ca. 800 mm

Artikel-Nr.:	Gewicht kg
EBUB48/K	7,5
EBUB48/K46	8,5
EBUB48/K65	10,0
EBUB48/K80	11,5

Ø 60 mm, Universalbügel

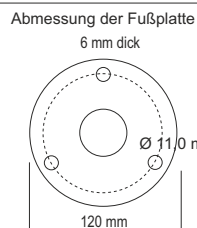
Breite ca. 380 mm

Artikel-Nr.:	Gewicht kg
EBUB60	10,0

Ø 60 mm, mit Querholm

Breite ca. 380 mm

Artikel-Nr.:	Gewicht kg
EBUB60/K	10,5



Verschraubungsmaterial:



siehe Zubehör

wahlweise Farben Typ 1:



siehe Zubehör

wahlweise Folie Typ 2:
prismatic construction grade



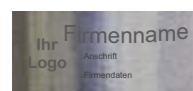
rot, Typ 2 siehe Zubehör

Versandhinweis:



Spedition

Auf Wunsch ätzen wir auf alle Edelstahlartikel
Ihr Logo oder Stadtwappen in einer
Größe von 60x25 mm dezent ein.
Einmalige Siebkosten: 50,00 EUR
Ätzkosten pro Stück: 1,00 EUR



Säulenschutz **MODELL LUCERNA-E** - Ø 48 mm - Ø 60 mm

Der Säulenschutz besteht aus in einem Stück gebogenem Edelstahlrohr mit Ø 48 mm oder Ø 60 mm, zum Einbetonieren oder Aufdübeln, mit mittig angeschweißtem 3. Standbein.

Maße:

Ø 48 mm - Gesamthöhe zum Einbetonieren 900 mm, Gesamtbreite 500 mm, Gesamtlänge 500 mm, Ausführung in V2A, Korn 240 geschliffen.

Ø 48 mm - Gesamthöhe zum Aufdübeln 600 mm, Gesamtbreite 500 mm, Gesamtlänge 500 mm, Ausführung in V2A, Korn 240 geschliffen.

Ø 60 mm - Gesamthöhe zum Einbetonieren 900 mm, Gesamtbreite 650 mm, Gesamtlänge 650 mm, Ausführung in V2A, Korn 240 geschliffen.

Ø 60 mm - Gesamthöhe zum Aufdübeln 600 mm, Gesamtbreite 650 mm, Gesamtlänge 650 mm, Ausführung in V2A, Korn 240 geschliffen.



LUCERNA-E Ø 48 mm	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
in V2A, zum Einbetonieren	2020095	10,0
in V2A, zum Aufdübeln	2020120	10,0

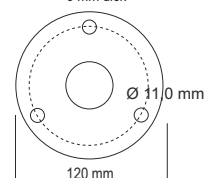


LUCERNA-E Ø 60 mm	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
in V2A, zum Einbetonieren	2020121	12,0
in V2A, zum Aufdübeln	2020122	12,0



Abmessung der Fußplatte

6 mm dick



Verschraubungsmaterial:



siehe Zubehör

wahlweise Farben Typ 1:



siehe Zubehör

wahlweise Folie Typ 2:
prismatic construction grade



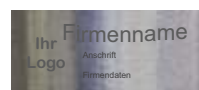
siehe Zubehör

Versandhinweis:



Spedition

Auf Wunsch ätzen wir auf alle Edelstahlartikel
Ihr Logo oder Stadtwappen in einer
Größe von 60x25 mm dezent ein.
Einmalige Siebkosten: 50,00 EUR
Ätzkosten pro Stück: 1,00 EUR

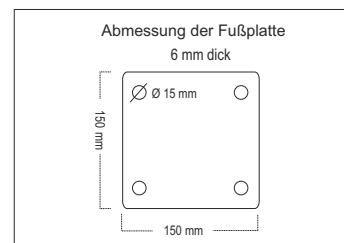


CONSISTO-E - Türstopper -

Edelstahl - Türstopper aus 240-er Korn geschliffenem Edelstahlstandrohr in den Abmessungen:

Ø 60 x 2,0 mm
 Ø 76 x 2,0 mm
 Ø 89 x 2,6 mm
 und Quadratrohr 70 x 70 mm

Bauhöhe insgesamt 1400 mm, zum Einbetonieren, gegen Aufpreis auch mit Fußplatte zum Verdübeln auf geeigneten Untergrund.
 Gegen Herausziehen ist das Standrohr im Fußbereich gequetscht. Das angeschweißte Stopperrohr besteht aus Ø 42 x 2,0 mm, das ebenfalls mit Korn 240 geschliffen ist.
 Die Anschweißlänge ist 115 mm, 70 mm von oben angeschweißt. Den Abschluss bildet ein Gummimetallpuffer.



wahlweise Farben Typ 1:



siehe Zubehör

wahlweise Folie Typ 2:
 prismatic construction grade



rot, Typ 2 siehe Zubehör

Verschraubungsmaterial:



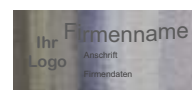
siehe Zubehör

Versandhinweis:



Paketdienst

Auf Wunsch ätzen wir auf alle Edelstahlartikel
 Ihr Logo oder Stadtwappen in einer
 Größe von 60x25 mm dezent ein.
 Einmalige Siebkosten: 50,00 EUR
 Ätzkosten pro Stück: 1,00 EUR



CONSISTO-E	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
Standrohr Ø 60 mm	17001	6,0
Standrohr Ø 76 mm	17002	7,0
Standrohr Ø 89 mm	17003	8,5
Aufpreis 2. Stopperrohr	APSE	
Pflegespray Dose 500 ml	41960	
Standrohr 70 x 70 mm	17004	7,0
Aufpreis für 70x70 mm mit Fußplatte	41114	
Aufpreis 2. Stopperrohr	APSE	
Pflegespray Dose 500 ml	41960	

QUADRUS-E60

Hochwertiger Fahrradanhelmbügel aus Edelstahl V2A, 60x60 mm, zusätzlich beschichtet in DB 703 struktur (antifly).

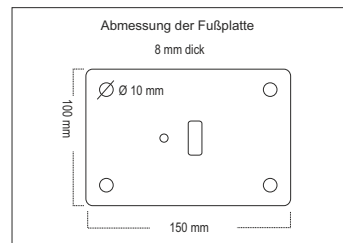
Die Bügel sind auf Gehrung geschnitten, verschweißt und völlig plan geschliffen, bei einer Gesamthöhe von 1200 mm. Nach dem Schleifen werden die Bügel gesweept und mit hochwertigem, witterungsbeständigem Pulver farblich in Fassadenqualität beschichtet. Standardmäßig wählen wir den Farbton DB 703 mit einer Strukturoptik, die eine dauerhafte Haftung von Aufklebern verhindert (antifly).

Auf Wunsch und Anfrage ist jeder andere RAL-Ton ebenfalls - eventuell gegen Aufpreis - möglich. Gern fertigen wir auch andere Abmessungen auf Anfrage.

Gesamthöhe 1200 mm

Breiten: 500 mm, 1000 mm und 1200 mm

Ausführungen: zum Einbetonieren, mit Fußplatten zum Aufdübeln, wahlweise auch mit Knieholm



Verschraubungsmaterial:



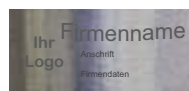
siehe Zubehör

Versandhinweis:



Spedition

Auf Wunsch ätzen wir auf alle Edelstahlartikel Ihr Logo oder Stadtwappen in einer Größe von 60x25 mm dezent ein. Einmalige Siebkosten: 50,00 EUR Ätzkosten pro Stück: 1,00 EUR



zum Einbetonieren	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
geschliffen und beschichtet		
Breite 500 mm	QE60-0	11,0
Breite 1000 mm	QE60-1	12,5
Breite 1200 mm	QE60-2	13,5
Aufpreis Knieholm	AP-E60	



zum Aufdübeln	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
geschliffen und beschichtet		
Breite 500 mm	QE60-0D	11,0
Breite 1000 mm	QE60-1D	12,5
Breite 1200 mm	QE60-2D	13,5
Aufpreis Knieholm	AP-E60	

WEGESPERREN



WEGESPERREN MODELL VIA-F - 70 x 70 mm - feststehend zum Einbetonieren -

Wegesperre zum ortsfesten Einbau, bestehend aus:

2 Senkrechtpfosten 70 x 70 mm, Gesamthöhe 1400 mm, davon 1000 mm über Flur, ein oder zwei Querholme 60 x 40 mm, verschraubbar, wahlweise fest verschweißt.

Die Wegesperre ist feuerverzinkt oder zusätzlich weiß beschichtet, mit rot reflektierenden Folienstreifen.

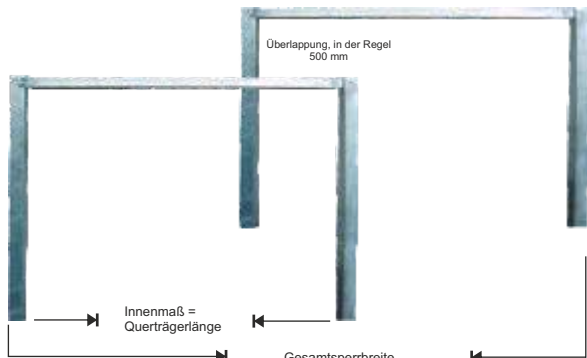
Die Kombination von 2 Einheiten, versetzt und überlappend montiert, erlaubt die Sperrung eines Weges für Kraftfahrzeuge, bei gleichzeitiger Freigabe für Fußgänger, Radfahrer etc.

Auch als Eckkombination für Bahnübergänge lieferbar. Preise hierfür siehe Kategorie Rammschutz - Schutzgeländer -

In der Preistabelle sind unsere Standardmaße angegeben. Wir fertigen allerdings jedes gewünschte Zwischenmaß nach Ihren Angaben. Hier gilt dann immer der Preis der nächst höheren Standardmaßangabe.

Bei einer Regelüberlappung von 500 mm ergeben sich die einzelnen Sperrbreiten wie folgt:

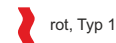
Gesamtsperbreite des Weges + 500 mm Überlappung, geteilt durch 2, minus 140 mm für die 2 Standpfosten, da Querträgerlänge auf das Innenmaß zwischen den Standpfosten gerechnet ist.



feuerverzinkt	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
Sperrbreite 1000 mm	WSF10-Z	21,0
Sperrbreite 1500 mm	WSF15-Z	22,5
Sperrbreite 2000 mm	WSF20-Z	24,0
Sperrbreite 2500 mm	WSF25-Z	25,5
Sperrbreite 3000 mm	WSF30-Z	27,0



Standard Reflexfolie:



rot, Typ 1

wahlweise Farben Typ 1:



siehe Zubehör

wahlweise Folie Typ 2:
prismatic construction grade



rot, Typ 2 siehe Zubehör



feuerverzinkt mit Knieholm	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
Sperrbreite 1000 mm	WSFK10-Z	24,0
Sperrbreite 1500 mm	WSFK15-Z	25,5
Sperrbreite 2000 mm	WSFK20-Z	27,0
Sperrbreite 2500 mm	WSFK25-Z	28,5
Sperrbreite 3000 mm	WSFK30-Z	30,0

Versandhinweis

bis 1500 mm,
wenn verschraubbar



Paketdienst

größer 1500 mm,
immer



Spedition



weiß / rot reflektierend	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
Sperrbreite 1000 mm	WSF10-B	21,0
Sperrbreite 1500 mm	WSF15-B	22,5
Sperrbreite 2000 mm	WSF20-B	24,0
Sperrbreite 2500 mm	WSF25-B	25,5
Sperrbreite 3000 mm	WSF30-B	27,0

Standardbeschichtung:
verkehrsweiß RAL 9016



Wahlweise auch in unseren
Standard-RAL oder DB - Farben
oder gegen Aufpreis in RAL - Farben
nach Wunsch möglich.



weiß / rot reflektierend mit Knieholm	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
Sperrbreite 1000 mm	WSFK10-B	24,0
Sperrbreite 1500 mm	WSFK15-B	25,5
Sperrbreite 2000 mm	WSFK20-B	27,0
Sperrbreite 2500 mm	WSFK25-B	28,5
Sperrbreite 3000 mm	WSFK30-B	30,0

WEGESPERREN MODELL VIA-H - 70 x 70 mm - herausnehmbar und drehbar -

Wegesperre herausnehmbar und drehbar, bestehend aus:

- 1 Senkrechtpfosten 70 x 70 mm, 1000 mm über Flur, ortsfest, durch **Edelstahldrehgelenk** drehbar gelagert
- 1 Senkrechtpfosten 70 x 70 mm, 1000 mm über Flur, herausnehmbar durch DIN Dreikantschließung, gegen Aufpreis mit Halbzylinderschloß oder Sechskant nach DIN 14925.
- 1 oder 2 Querholme 60 x 40 mm, verschraubbar.
- Ersatzbodenhülsen, Abdeckkappen und Dreikantschlüssel bitte bei Bedarf separat bestellen!
- Die Kombination von 2 Einheiten, versetzt und überlappend montiert, erlaubt die Sperrung eines Weges für Kraftfahrzeuge, bei gleichzeitiger Freigabe für Fußgänger, Radfahrer etc. Die Öffnung und Drehung der Wegesperre erlaubt bei Bedarf die Freigabe für Kraftfahrzeuge etc.
- Jede gewünschte Zwischenbreite fertigen wir nach Wunsch an, wobei dann der Preis der nächsthöheren Standardbreite gilt.

Auf Anfrage gegen Aufpreis auch beidseitig herausnehmbar lieferbar.

Berechnung der Sperrbreite siehe Vorseite



feuerverzinkt	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
Sperrbreite 1000 mm	WSS10-Z	22,5
Sperrbreite 1500 mm	WSS15-Z	24,0
Sperrbreite 2000 mm	WSS20-Z	25,5
Sperrbreite 2500 mm	WSS25-Z	27,0
Sperrbreite 3000 mm	WSS30-Z	28,5



feuerverzinkt, Quer- und Knieholm	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
Sperrbreite 1000 mm	WSSK10-Z	25,5
Sperrbreite 1500 mm	WSSK15-Z	27,0
Sperrbreite 2000 mm	WSSK20-Z	28,5
Sperrbreite 2500 mm	WSSK25-Z	30,0
Sperrbreite 3000 mm	WSSK30-Z	31,5



weiß / rot	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
Sperrbreite 1000 mm	WSS10-B	22,5
Sperrbreite 1500 mm	WSS15-B	24,0
Sperrbreite 2000 mm	WSS20-B	25,5
Sperrbreite 2500 mm	WSS25-B	27,0
Sperrbreite 3000 mm	WSS30-B	28,5



weiß / rot, Quer- und Knieholm	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
Sperrbreite 1000 mm	WSSK10-B	25,5
Sperrbreite 1500 mm	WSSK15-B	27,0
Sperrbreite 2000 mm	WSSK20-B	28,5
Sperrbreite 2500 mm	WSSK25-B	30,0
Sperrbreite 3000 mm	WSSK30-B	31,5

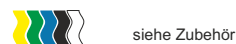
- Aufpreis Ausführung Halbzylinder APWSSH
- Aufpreis Sechskant nach DIN 14925 APWSSD
- Aufpreis beidseitig herausnehmbar APBSH



Standard Reflexfolie:

rot, Typ 1

wahlweise Farben Typ 1:



siehe Zubehör

wahlweise Folie Typ 2:
prismatic construction grade

rot, Typ 2 siehe Zubehör

Versandhinweis

bis 1500 mm Paketdienst

größer 1500 mm Spedition

Standardbeschichtung:
verkehrsweiß RAL 9016



Wahlweise auch in unseren
Standard-RAL oder DB - Farben
oder gegen Aufpreis in RAL - Farben
nach Wunsch möglich.

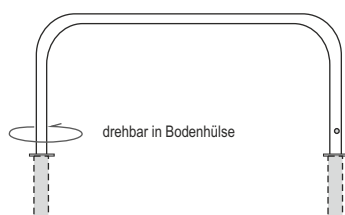
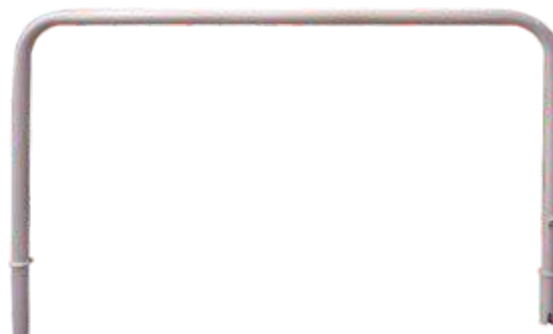
WEGESPERREN MODELL ARCUS-H - Ø 60 mm - herausnehmbar und drehbar -

Wegesperre, bestehend aus einem Absperrbügel, der auf einer Seite lose 300 mm in einer Bodenhülse sitzt und auf der anderen Seite 200 mm in einer Bodenhülse verriegelt. Die verriegelte Seite ist herausnehmbar durch DIN Dreikantschließung, so dass sie im losen Bodenhülseenteil gedreht werden kann.

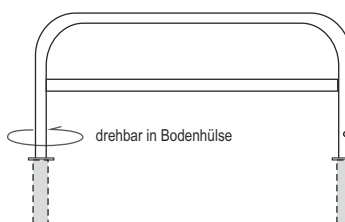
Zum Lieferumfang gehören die beiden Bodenhülsen.

Die Anlage wird aus Stahlrohr 60 x 2,5 mm in einem Stück, nahtlos gebogen, feuerverzinkt und ist wahlweise mit oder ohne Knieholm lieferbar. Darüber hinaus können Sie gegen Aufpreis jeden RAL-Farbtönen in Pulverbeschichtung erhalten.

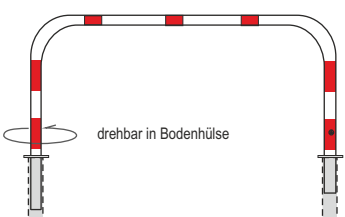
Auf Wunsch fertigen wir auch Zwischenmaße nach Ihren Angaben. Für Zwischengrößen außerhalb der unten aufgeführten Standardgrößen gelten immer die Preise der nächsthöheren Standardgröße.



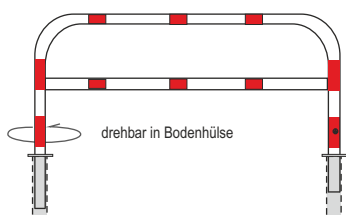
feuerverzinkt	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
Sperrbreite 1000 mm	W6010-Z	18,0
Sperrbreite 1500 mm	W6015-Z	20,0
Sperrbreite 2000 mm	W6020-Z	22,0
Sperrbreite 2500 mm	W6025-Z	24,0



feuerverzinkt mit Knieholm	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
Sperrbreite 1000 mm	WK6010-Z	22,0
Sperrbreite 1500 mm	WK6015-Z	24,0
Sperrbreite 2000 mm	WK6020-Z	26,0
Sperrbreite 2500 mm	WK6025-Z	28,0



weiß / rot	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
Sperrbreite 1000 mm	W6010-B	18,0
Sperrbreite 1500 mm	W6015-B	20,0
Sperrbreite 2000 mm	W6020-B	22,0
Sperrbreite 2500 mm	W6025-B	24,0



weiß / rot mit Knieholm	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
Sperrbreite 1000 mm	WK6010-B	22,0
Sperrbreite 1500 mm	WK6015-B	24,0
Sperrbreite 2000 mm	WK6020-B	26,0
Sperrbreite 2500 mm	WK6025-B	28,0



Standard Reflexfolie:

rot, Typ 1



wahlweise Farben Typ 1:

siehe Zubehör

wahlweise Folie Typ 2:
prismatic construction grade



rot, Typ 2 siehe Zubehör

Versandhinweis



Spedition

Standardbeschichtung:
verkehrsweiß RAL 9016



Wahlweise auch in unseren
Standard-RAL oder DB - Farben
oder gegen Aufpreis in RAL - Farben
nach Wunsch möglich.

WEGESPERREN MODELL ARCUS-H - Ø 76 mm - herausnehmbar und drehbar -

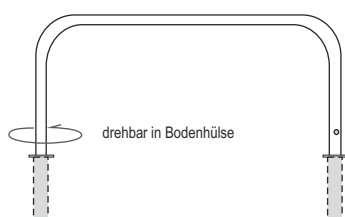
Wegesperre wie ARCUS-H mit 60 mm Durchmesser, der Vorseite, jedoch aus Ø 76 x 2,6 mm nahtlos gebogen.

Zum Lieferumfang gehören die beiden Bodenhülsen.

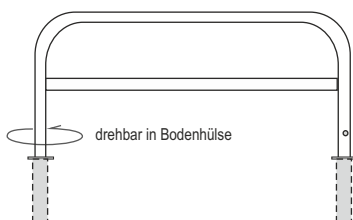
Die Anlage ist ebenfalls feuerverzinkt und wahlweise mit oder ohne Knieholm lieferbar.

Darüber hinaus können Sie gegen Aufpreis jeden RAL-Farbtou in Pulverbeschichtung erhalten.

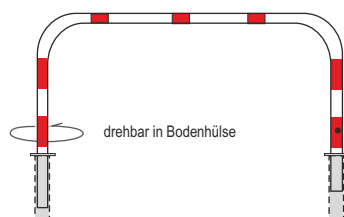
Auf Wunsch fertigen wir auch Zwischenmaße nach Ihren Angaben. Für Zwischengrößen außerhalb der unten aufgeführten Standardgrößen gelten immer die Preise der nächsthöheren Standardgröße.



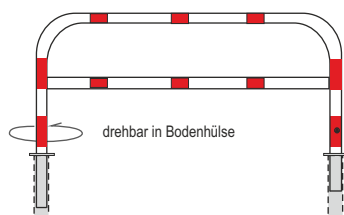
feuerverzinkt	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
Sperrbreite 1000 mm	W7610-Z	20,5
Sperrbreite 1500 mm	W7615-Z	22,5



feuerverzinkt mit Knieholm	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
Sperrbreite 1000 mm	WK7610-Z	24,5
Sperrbreite 1500 mm	WK7615-Z	26,5




weiß / rot	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
Sperrbreite 1000 mm	W7610-B	20,5
Sperrbreite 1500 mm	W7615-B	22,5



weiß / rot mit Knieholm	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
Sperrbreite 1000 mm	WK7610-B	24,5
Sperrbreite 1500 mm	WK7615-B	26,5



Standard Reflexfolie:

 rot, Typ 1

wahlweise Farben Typ 1:

 siehe Zubehör

wahlweise Folie Typ 2:

prismatic construction grade

 rot, Typ 2 siehe Zubehör

Versandhinweis



Spedition

Standardbeschichtung:
verkehrsweiß RAL 9016



Wahlweise auch in unseren
Standard-RAL oder DB - Farben
oder gegen Aufpreis in RAL - Farben
nach Wunsch möglich.

GATTERSCHRANKE MODELL PORTA - mit Dreikant, Sechskant oder Zylinderschloß

Die robuste, drehbare Gatterschranke empfiehlt sich immer dort, wo eine häufige Öffnung gewährleistet werden soll und auf langlebige Ausführung geachtet werden muß.

Die Verriegelung kann in 4 Stellungen zu jeweils 90 Grad erfolgen. Die Entriegelung erfolgt durch Dreikant - Schlüssel nach DIN 3223.

Lieferumfang: Einteilige Gatterschranke mit 1 Standrohr und 1 Sperrarm in unten aufgeführten Standardbreiten.

Bei Sonderbreiten gilt der Preis der nächsthöheren Standardbreite.

Bei den Gatterschranken kann eine Sicherungsklappe vorgeschweißt werden, die bauseits durch Vorhangschloß gesichert wird und ein unbefugtes Öffnen der Gatterschranke verhindert.

technische Daten:

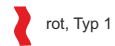
Standrohr Ø 101,6 mm, feuerverzinkt, Länge 1500 mm

Drehteil Rundrohr Ø 114 mm, mit Sperrarmen in unterschiedlichen Längen, aus feuerverzinktem Stahl, 60x40 mm, wahlweise zusätzlich weiß beschichtet mit rot reflektierenden Folienringen.

Beschichtung in allen unseren Standard-RAL-Farbtönen ohne Aufpreis möglich, alle Sonderfarben gegen Aufpreis



Standard Reflexfolie:



wahlweise Farben Typ 1:



siehe Zubehör

wahlweise Folie Typ 2:
prismatic construction grade



siehe Zubehör

Verschraubungsmaterial:

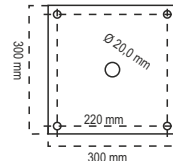


siehe Zubehör



Dreikant, feuerverzinkt	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
Sperrbreite 1000 mm	GAT10Z	33,0
Sperrbreite 1500 mm	GAT15Z	37,0
Sperrbreite 2000 mm	GAT20Z	41,0
Sperrbreite 2500 mm	GAT25Z	45,0
Sperrbreite 3000 mm	GAT30Z	49,0

Fußplatten - Abmessung
10 mm dick



Beispiele für Sonderausstattungen:

Sicherungsklappe



DIN-Sechskant



Dreikant, weiß / rot	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
Sperrbreite 1000 mm	GAT10	33,0
Sperrbreite 1500 mm	GAT15	37,0
Sperrbreite 2000 mm	GAT20	41,0
Sperrbreite 2500 mm	GAT25	45,0
Sperrbreite 3000 mm	GAT30	49,0

Versandhinweis



Spedition

Standardbeschichtung:
verkehrsweiß RAL 9016



Wahlweise auch in unseren
Standard-RAL oder DB - Farben
oder gegen Aufpreis in RAL - Farben
nach Wunsch möglich.

Sonderausführung / Aufpreis	Artikel-Nr.:
Aufpreis für Ausführung mit Fußplatte	GATFP
Aufpreis pro Schraubankerorb	AP-Anker
Aufpreis für Sicherungsklappe	GAT-SKW
Aufpreis mit Sechskant DIN 14925	AP-6
Aufpreis für Beschichtung in RAL-Standard-Farbe	GAT-RAL

GATTERSCHRANKE MODELL PORTA-L

Die leichte, drehbare Gatterschranke besteht aus einem Standrohr mit Ø 89 mm und einer Gesamtlänge von 1500 mm. Das Drehteil ist aus Rundrohr mit einem Ø 101,6 mm. Der angeschweißte Sperrbügel ist aus Rundrohr, mit Ø 60 mm und einer Wandstärke von 2,5 mm. Er wird in einem Stück auf unserer Rohrbiegemaschine gebogen. Die Verriegelung ist in 4 Stellungen zu jeweils 90° möglich, wobei die Sicherung über Steckbolzen erfolgt, der durch bauseits zu stellendes Vorhangschloß gesichert wird, alternativ durch Dreikant nach DIN 3223.



feuerverzinkt	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
---------------	--------------	------------

Sperrbreite 1000 mm	GAT10ZL	23,0
Sperrbreite 1500 mm	GAT15ZL	27,0
Sperrbreite 2000 mm	GAT20ZL	31,0
Sperrbreite 2500 mm	GAT25ZL	35,0
Aufpreis für Beschichtung in RAL-Standard-Farbe	GAT-RAL	

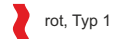
weiß mit rot reflekt. Folien	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
------------------------------	--------------	------------

Sperrbreite 1000 mm	GAT10L	23,0
Sperrbreite 1500 mm	GAT15L	27,0
Sperrbreite 2000 mm	GAT20L	31,0
Sperrbreite 2500 mm	GAT25L	35,0

Aufpreis	Artikel-Nr.:
----------	--------------

Aufpreis für Ausführung mit Fußplatte	GATFP
Aufpreis pro Schraubanker	AP-Anker
Aufpreis Schloßkasten für Dreikant	GAT-DK
Aufpreis Schloßkasten für Zyl. schloß	GAT-Zyl
Aufpreis Schloßkaste für Dreikant und Zylinderschloß	GAT-DKZyl

Standard Reflexfolie:



rot, Typ 1

wahlweise Farben Typ 1:



siehe Zubehör

wahlweise Folie Typ 2:
prismatic construction grade



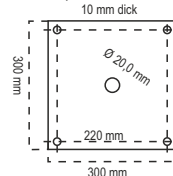
rot, Typ 2 siehe Zubehör

Verschraubungsmaterial:



siehe Zubehör

Fußplatten - Abmessung



Beispiel für:



Schloßkasten für Schließung durch Dreikant
- nur für PORTA-L möglich -

Versandhinweis



Spedition

Standardbeschichtung:
verkehrsweiß RAL 9016



Wahlweise auch in unseren Standard-RAL oder DB - Farben oder gegen Aufpreis in RAL - Farben nach Wunsch möglich.

HOCHWASSERSCHRANKE MODELL PORTA-H

Unsere Hochwasserschranke ist wie die leichte Gatterschranke gefertigt. Zusätzlich sind drei Aufnahmen für Absperrlampen sowie Halterungen für die Aufnahme der Verkehrszeichen Z 600 (Höhe 250 mm) und Z 250 angeschweißt. Die Lampen, Verkehrszeichen und Vorhangschloß gehören nicht zum Lieferumfang und sind bauseits zu stellen.



Lieferung ohne Schilder, Lampen und Vorhangschloß



Lieferung ohne Schilder, Lampen und Vorhangschloß

feuerverzinkt	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
---------------	--------------	------------

Sperrbreite 2000 mm	HGAT20ZL	41,0
Sperrbreite 2500 mm	HGAT25ZL	45,0
Aufpreis für Beschichtung in RAL-Standard-Farbe	GAT-RAL	

Aufpreis	Artikel-Nr.:
----------	--------------

Aufpreis für Ausführung mit Fußplatte	GATFP
Aufpreis pro Schraubanker	AP-Anker

DREHSPERRE MODELL FOREST - schwer, horizontal drehbar -

Die schwere Drehsperre ist eine horizontal schwenkbare Absperrung mit 2 Auflagepfosten, die bestens für die Sperrung von Forst- und Waldwegen geeignet ist.

Die Anlage besteht aus einem Standpfosten Ø 108 mm, 1500 mm lang zum Einbetonieren, einem darauf gesetzten Drehpfosten Ø 121 mm, mit angeschweißtem, abgestützten Querträger 60 x 40 mm, sowie 2 Auflagepfosten 60 x 40 x 1300 mm.

Komplette Anlage feuerverzinkt oder zusätzlich weiß beschichtet, mit rot reflektierenden Folienstreifen.

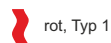
Auf Wunsch beschichten wir auch in allen anderen RAL-Farbtönen gegen Aufpreis.

Die Verriegelung erfolgt an den jeweiligen Auflagepfosten durch bauseits zu stellende Vorhangschlösser, gegen Aufpreis auch mit Zylinderschloß oder DIN-Dreikantschloß am Drehpfosten.

Die Anlage ist auch zum Aufdübeln mit Fußplatten lieferbar. Für Zwischenmaße gilt immer der Preis der nächsthöheren Standardgröße.



Standard Reflexfolie:



rot, Typ 1

wahlweise Farben Typ 1:



siehe Zubehör

wahlweise Folie Typ 2:
prismatic construction grade



rot, Typ 2 siehe Zubehör

Verschraubungsmaterial:

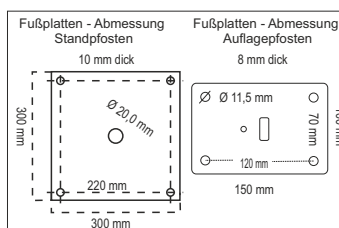


siehe Zubehör



Schließung Vorhangschloß
an jedem Auflagepfosten

feuerverzinkt, Vorhangschloß	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
Sperrbreite 2000 mm	DS20-Z	44,0
Sperrbreite 2500 mm	DS25-Z	47,0
Sperrbreite 3000 mm	DS30-Z	50,0
Sperrbreite 3500 mm	DS35-Z	53,0
Sperrbreite 4000 mm	DS40-Z	56,0
Sperrbreite 4500 mm	DS45-Z	59,0
Sperrbreite 5000 mm	DS50-Z	61,0
Sperrbreite 5500 mm	DS55-Z	64,0
Sperrbreite 6000 mm	DS60-Z	67,0



weiß/rot, Vorhangschloß	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
Sperrbreite 2000 mm	DS20	44,0
Sperrbreite 2500 mm	DS25	47,0
Sperrbreite 3000 mm	DS30	50,0
Sperrbreite 3500 mm	DS35	53,0
Sperrbreite 4000 mm	DS40	56,0
Sperrbreite 4500 mm	DS45	59,0
Sperrbreite 5000 mm	DS50	61,0
Sperrbreite 5500 mm	DS55	64,0
Sperrbreite 6000 mm	DS60	67,0



Beispiel für:

Schloßkasten für Schließung
durch Dreikant oder
Zylinderschloß am Drehteil

Versandhinweis



Spedition

Standardbeschichtung:
verkehrsweiß RAL 9016



Wahlweise auch in unseren
Standard-RAL oder DB - Farben
oder gegen Aufpreis in RAL - Farben
nach Wunsch möglich.

Aufpreise	Artikel-Nr.:
Aufpreis für Ausführung mit Fußplatten	DS-FP
Aufpreis pro Schraubankerkorb	AP-Anker
Aufpreis für Schließung mit DIN-Dreikant	GAT-DK
Aufpreis für Schließung mit Zylinderschloß	DS-Zyl
Aufpreis für Stützrad ab 4000 mm Sperrbreite	DS-SR
Aufpreis gleichschließende Zylinderschlösser	AP-GL

DREHSPERRE MODELL FOREST-V - schwer, horizontal drehbar mit Lampenhalter und Schraffe -

Die Drehsperrre für Vollsperrung ist eine horizontal schwenkbare Absperrung mit 2 Auflagepfosten, die bestens für die kurz- oder langfristige Vollsperrung geeignet ist.

Die Anlage besteht aus einem Standpfosten Ø 108 mm, 1500 mm lang zum Einbetonieren, einem darauf gesetzten Drehpfosten Ø 121 mm, mit angeschweißtem Querträger 60 x 40 mm, mit 5 aufgeschweißten Lampenhaltern und einseitiger weiß/rot reflektierender Schraffe, sowie 2 Auflagepfosten 60 x 40 x 1300 mm. Die Anlage ist komplett feuerverzinkt.

Die Verriegelung erfolgt an den jeweiligen Auflagepfosten durch bauseits zu stellende Vorhangschlösser oder gegen Aufpreis durch Dreikant-, oder Zylinderschloß-Verriegelungen am Drehpfosten.

Standardmäßig zum Einbetonieren, gegen Aufpreis auch zum Aufdübeln mit Fußplatten lieferbar.


Für Zwischenmaße gilt immer der Preis der nächsthöheren Standardgröße.

Lieferumfang mit einseitig reflektierender Schraffe 250x2400 mm, jedoch ohne Lampen und Vorhangschlösser.



Auflagepfosten


Standard Reflexfolie:

 rot, Typ 1


wahlweise Farben Typ 1:

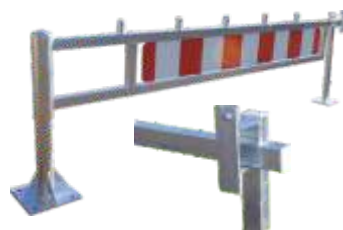
 siehe Zubehör

wahlweise Folie Typ 2:
prismatic construction grade

 rot, Typ 2 siehe Zubehör

Verschraubungsmaterial:

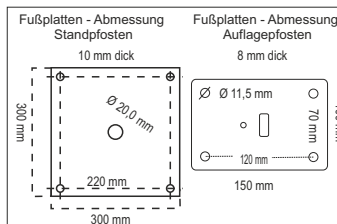
 siehe Zubehör



Schließung Vorhangschloß
an jedem Auflagepfosten

feuerverzinkt, Vorhangschloß	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
Sperrbreite 3000 mm	160023	50,0
Sperrbreite 3500 mm	160024	53,0

Aufpreise	Artikel-Nr.:
Aufpreis für Ausführung mit Fußplatten	DS-FP
Aufpreis pro Schraubankerkorb	AP-Anker
Aufpreis Schließung durch DIN-Dreikant	DS-DK
Aufpreis für Schließung durch Zylinderschloß	DS-Zyl



Beispiel für:

Schloßkasten für Schließung
durch Dreikant oder
Zylinderschloß am Drehteil

Versandhinweis



Spedition

Standardbeschichtung:
verkehrsweiß RAL 9016



Wahlweise auch in unseren
Standard-RAL oder DB - Farben
oder gegen Aufpreis in RAL - Farben
nach Wunsch möglich.

DREHSPERRE MODELL FLECTO - leicht, horizontal drehbar -

Diese leichte, horizontal drehbare Wegesperre besteht aus einem Standrohr \varnothing 89 mm und einem aufgesetztem Drehrohr \varnothing 102 mm mit angeschweißter Rohraufnahme, auf das ein dickwandiges **Aluminiumrohr mit Anti-Sitzprofil** verschraubt wird, sowie 2 Auflagepfosten 60x40 mm.

Verriegelt wird die Dreh Sperre durch bauseits zu stellende Vorhangschlösser, die am Standrohr und am Auflagepfosten angebracht werden können. Standardmäßig wird diese Anlage mit Fußlatten zum Aufdübeln gefertigt, wahlweise - ohne Aufpreis - auch zum Einbetonieren.

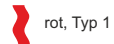
Bei der beschichteten Anlage sind Stand- und Auflagepfosten rot beschichtet, der Aluminiumbaum in weiß mit rot reflektierenden Folien.

Andere Farben für Stand- und Auflagepfosten sind wahlweise möglich.

Breiten 1500 mm bis 10.000 mm, über 6000 mm mit profilbündigem, innenliegendem Einschub aus Aluminium.



Standard Reflexfolie:



rot, Typ 1

wahlweise Farben Typ 1:



siehe Zubehör

wahlweise Folie Typ 2:
prismatic construction grade

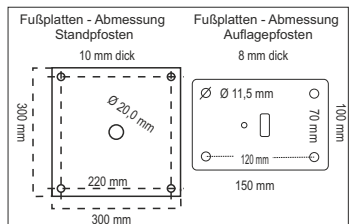
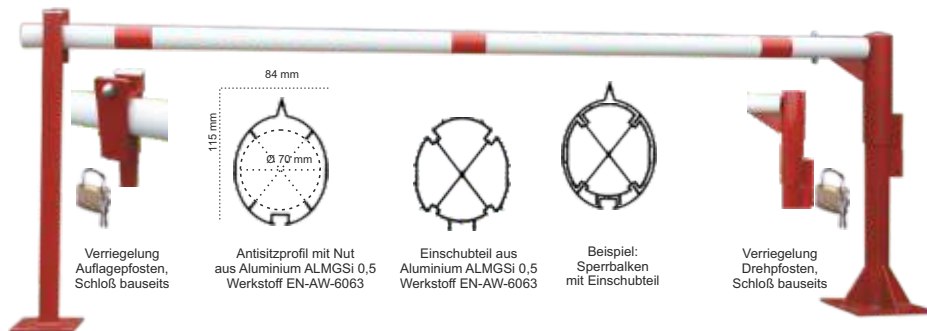


rot, Typ 2 siehe Zubehör

Verschraubungsmaterial:



siehe Zubehör



Beispiel für:

Schloßkasten für Schließung durch Dreikant oder Zylinderschloß am Drehteil

Versandhinweis



Spedition

Standardbeschichtung:
verkehrsweiß RAL 9016



Wahlweise auch in unseren Standard-RAL oder DB - Farben oder gegen Aufpreis in RAL - Farben nach Wunsch möglich.



feuerverzinkt und weiß/rot	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
Sperrbreite 3000 mm	DS30L	34,0
Sperrbreite 3500 mm	DS35L	39,0
Sperrbreite 4000 mm	DS40L	44,0
Sperrbreite 4500 mm	DS45L	49,0
Sperrbreite 5000 mm	DS50L	54,0
Sperrbreite 5500 mm	DS55L	59,0
Sperrbreite 6000 mm	DS60L	64,0
Sperrbreite 6500 mm	DS65L	96,0
Sperrbreite 7000 mm	DS70L	74,0
Sperrbreite 7500 mm	DS75L	79,0
Sperrbreite 8000 mm	DS80L	84,0
Sperrbreite 9000 mm	DS90L	98,0
Sperrbreite 10.000 mm	DS100L	108,0

Aufpreise	Artikel-Nr.:
Aufpreis pro Schraubankerorb	AP-Anker
Aufpreis Schließung DIN-Dreikant	DS-DK

KARDANSPERRE MODELL GIMBAL - vertikal klappbar und horizontal drehbar -

Handbetätigte Dreh Sperre mit kardanischer Aufhängung, die eine vertikale Schwenkung und gleichzeitig horizontale Drehung des Sperrbalkens zuläßt, einschließlich zweier Auflagepfosten zur Verriegelung durch bauseits zu stellendes Vorhangschloß am jeweiligen Auflagepfosten. Auflage-, Dreh- und Standpfosten sind aus feuerverzinktem Stahl, rot pulverbeschichtet. Der Sperrbalken ist aus stranggepreßtem Aluminium - Ovalrohr mit der Gesamtabmessung 115 x 84 mm, der auf ein Aufnahmerohr mit 70 mm Durchmesser befestigt wird. Das Aluminium - Ovalrohr hat oben laufend einen Antisitzschutz und im unteren Bereich eine Nut, ist weiß pulverbeschichtet, mit rot reflektierenden Folienstreifen. Bis zu einer Länge von 6000 mm ist der Sperrbalken einteilig, über 6000 mm geschieht die Verbindung zweier Sperrbalken durch ein profilbündiges Innenteil, so dass die Profilrohrteile bündig anliegen.

Daten:

Standrohr: Ø 88,9 x 3,2 x 1000 mm bei Version mit Fußplatte, Länge 1500 mm bei Version zum Einbetonieren

Drehrohr: Ø 101,6 x 3,6 mm

Auflagepfosten: 60 x 40 x 1000 mm bei Version mit Fußplatte, Länge 1500 mm bei Version zum Einbetonieren

Sperrbalken: Aluminium - Strangpreßprofil 115 x 84 mm mit Anti-Sitzprofil

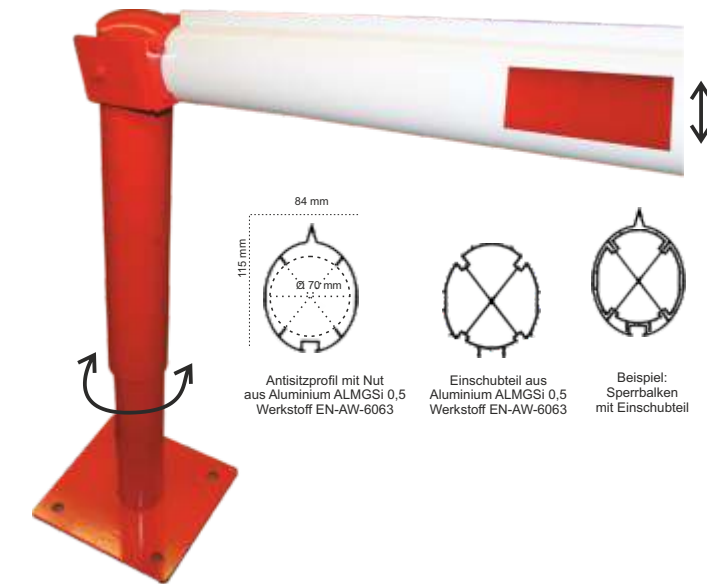
Fußplatte des Standrohres: 300 x 300 x 8 mm

Fußplatten der Auflagepfosten: 100 x 150 x 8 mm

lieferbare Längen: mit einteiligem Sperrbalken bis 6 Meter, auf Anfrage mit zweiteiligem Sperrbalken bis 10 Meter

Gewicht des Sperrbalkens ca. 2,1 kg/m, bei zweiteiliger Variante zuzüglich ca. 2,3 kg für das Einschubteil

Liefervarianten: mit bauseitigem Vorhangschloß, gegen Aufpreis mit Dreikantschließung nach DIN 3223 am Drehpfosten







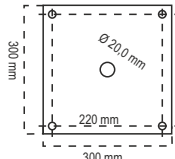
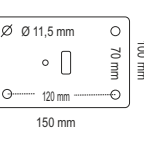
Verriegelung am Auflagepfosten



feuerverzinkt und weiß/rot	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
Sperrbreite 3000 mm	KS30	28,5
Sperrbreite 3500 mm	KS35	29,5
Sperrbreite 4000 mm	KS40	30,5
Sperrbreite 4500 mm	KS45	31,5
Sperrbreite 5000 mm	KS50	32,5
Sperrbreite 5500 mm	KS55	33,5
Sperrbreite 6000 mm	KS60	34,5

Aufpreise	Artikel-Nr.:
Aufpreis pro Schraubankerkorb	AP-Anker
Aufpreis Schließung DIN-Dreikant	GAT-DK

Standard Reflexfolie:  rot, Typ 1
wahlweise Farben Typ 1:  siehe Zubehör
wahlweise Folie Typ 2: prismatic construction grade  rot, Typ 2 siehe Zubehör
Verschraubungsmaterial:  siehe Zubehör

Fußplatten - Abmessung Standpfosten 10 mm dick 	Fußplatten - Abmessung Auflagepfosten 8 mm dick 
--	---

	Beispiel für: Schloßkasten für Schließung durch Dreikant oder Zylinderschloß am Drehteil
---	---

Versandhinweis 
Spedition

Standardbeschichtung: verkehrsweiß RAL 9016 
Wahlweise auch in unseren Standard-RAL oder DB - Farben oder gegen Aufpreis in RAL - Farben nach Wunsch möglich.

SPERRSCHRANKE MODELL OBICE - mit Gasdruckfeder - vertikal schwenkbar -

Sperrschranke, vertikal schwenkbar, mit Gewichtsausgleich durch integrierte Gasdruckfeder. Einfache und leichte Bedienung, ideal für enge Einbausituationen durch Entfall des unschönen, ausragenden Gewichtsausgleich. Mit Sicherungsbolzen an der Hauptstütze serienmäßig. Sperrbreiten über 6 Meter 2-teilig mit profilbündigem, innenliegendem Einschub aus Aluminium.

Standardausführung und Maße:

Hauptstütze 120 x 80 mm, mit Fußplatte 360 x 360 x 8 mm zum Aufdübeln mit 4 Bohrungen.
Auflagepfosten 70 x 70 mm, mit Fußplatte 200 x 200 x 8 mm, mit 4 Bohrungen,
gegen Aufpreis höhenverstellbar, oder Pendelstütze.
Schranksbaum Höhe über Flur ca. 950 mm
Gesamtbreiten = lichte Weite plus ca. 180 mm,
Serienmäßig Schließung an der Hauptstütze durch Zylinderschloß

Folgende weitere Schließkombinationen stehen zur Wahl:

Schließung durch 1 DIN-Dreikant - aufpreisfrei - oder
Schließung durch 1 Zylinderschloß und 1 DIN-Dreikant - gegen Aufpreis - oder
Schließung durch 2 Zylinderschlösser, verschieden schließend - gegen Aufpreis -



Zylinderschloß
(Serie)



Dreikant
(optional ohne Aufpreis)



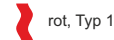
Zylinderschloß und Dreikant
(optional gegen Aufpreis)



2 Zylinderschlösser
verschieden schließend
(optional gegen Aufpreis)



Standard Reflexfolie:



rot, Typ 1

wahlweise Farben Typ 1:



siehe Zubehör

wahlweise Folie Typ 2:
prismatic construction grade



rot, Typ 2 siehe Zubehör

Verschraubungsmaterial:

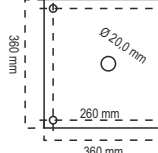


siehe Zubehör

Fußplatten - Abmessung

Hauptstütze

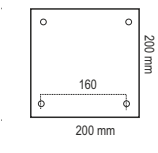
8 mm dick



Fußplatten - Abmessung

Auflagepfosten

8 mm dick



Empfohlene Fundamentgrößen

für Hauptstütze

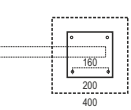
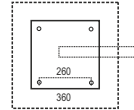
L x B x T

600 x 600 x 800 mm

für Auflagepfosten

L x B x T

400 x 400 x 600 mm



Auflagepfosten
höhenverstellbar
(aufpreispflichtig)



Pendelstütze
höhenverstellbar
(optional ohne Aufpreis)



Versandhinweis



Spedition

Standardbeschichtung:
verkehrsweiß RAL 9016



Wahlweise auch in unseren
Standard-RAL oder DB - Farben
oder gegen Aufpreis in RAL - Farben
nach Wunsch möglich.



rot/weiß beschichtet	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
Sperrbreite 3000 mm	SK30	45,0
Sperrbreite 3500 mm	SK35	46,5
Sperrbreite 4000 mm	SK40	48,0
Sperrbreite 4500 mm	SK45	49,5
Sperrbreite 5000 mm	SK50	51,0
Sperrbreite 5500 mm	SK55	52,5
Sperrbreite 6000 mm	SK60	54,0
Sperrbreite 7000 mm	SK70	60,0
Sperrbreite 8000 mm	SK80	63,0

Aufpreise und Zubehör	Artikel-Nr.:
DIN-Dreikant statt Zylinderschloß	KAP-DK
Zylinder- und Dreikant an der Hauptstütze	KAP-Zyl-DK
2 Zylinderschlösser verschieden schließend an der Hauptstütze	KAP-2Zyl
Aufpreis gleichschließendes Zylinderschloß	AP-GL
Pendelstütze statt Auflagepfosten	KAP-Pendel
Aufpreis Auflagepfosten höhenverstellbar	AP-AH
Aufpreis pro Schraubankerkorb	AP-Anker
Reflexstreifen weiß oder rot an nur feuerverzinkter Schrankenanlage	KAP-FOL

HÖHENBEGRENZER MODELL LIMITER-F (Portalrahmen) - feststehend -

Höhenbegrenzungssperren - Portalrahmen - begrenzen das Befahren von Plätzen auf PKW-Höhen, so dass Lastkraftwagen die Zufahrt versperrt bleibt.

Wir fertigen den Portalrahmen zum Einbetonieren bis zu einer Sperrbreite von 6.000 mm.

Technische Daten der festmontierbaren Anlage:

Standrohr aus Stahl, feuerverzinkt, weiß beschichtet, mit rot reflektierenden Folienringen.

Material 70 x 70 mm, zum Einbetonieren, wahlweise mit Fußplatte.

Höhe über Flur 2,50 Meter, Gesamthöhe 3000 mm Sperrbreiten bis 6 Meter. Bei Gesamthöhen über 3 Meter mit Standrohr 100x100x3 mm.

Sperrbalken Rechteckrohr 60 x 40 mm, ebenfalls weiß beschichtet, mit rot reflektierenden Folienringen, zum Verschrauben auf den Standpfosten.

Bei Breiten ab 3500 mm wird der Sperrbalken 2-teilig geliefert, mit innen Einschub aus profilbündigem, feuerverzinktem Rechteckrohr.


Für das Verkehrszeichen zur Höhenangabe ist eine Halterung aus Flachisen angebracht.

Das Schild gehört nicht zum Lieferumfang. Bei Bedarf kann eine Pendelstange abgehängt werden. Pendelstange aus ALU-Rohr Ø 40 mm, weiß beschichtet, mit rot reflektierenden Folien, inkl. Kette.

Angegebene Sperrbreite = Aussenmaß



Standard Reflexfolie:


 rot, Typ 1

wahlweise Farben Typ 1:


 siehe Zubehör

wahlweise Folie Typ 2:

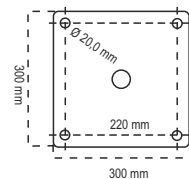
prismatic construction grade

 rot, Typ 2 siehe Zubehör

Verschraubungsmaterial:

 siehe Zubehör

Abmessung der optionalen Fußplatte
10 mm dick



Versandhinweis

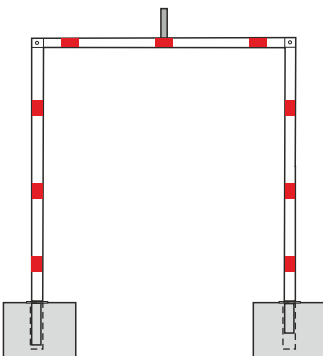


Spedition

Standardbeschichtung:
verkehrsweiß RAL 9016



Wahlweise auch in unseren
Standard-RAL oder DB - Farben
oder gegen Aufpreis in RAL - Farben
nach Wunsch möglich.



zum Einbetonieren	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
Sperrbreite 3000 mm	HBS30F	52,0
Sperrbreite 3500 mm	HBS35F	53,5
Sperrbreite 4000 mm	HBS40F	55,0
Sperrbreite 4500 mm	HBS45F	56,5
Sperrbreite 5000 mm	HBS50F	58,0
Sperrbreite 6000 mm	HBS60F	61,0

Aufpreise	Artikel-Nr.:
Aufpreis pro Schraubankerorb	AP-Anker
Aufpreis Fußplatte zum Aufdübeln	GATFP
Aufpreis abgehängte Pendelstange 2000 mm	AP-Pend
Verlängerung der Durchfahrthöhe je 10 cm	AP-H

HÖHENBEGRENZER MODELL LIMITER-H (Portalrahmen) - herausnehmbar und drehbar -

Technische Daten der herausnehmbar- und drehbaren Anlage:

Standrohre aus Stahl, feuerverzinkt, 70 x 70 mm, weiß beschichtet, mit rot reflektierenden Folienringen. Querträger 60 x 40 mm mit Halterung aus Flacheisen zur Aufnahme des Höhenschildes (Schild nicht im Lieferumfang). Ab 3500 mm zweiteilig verschraubbar.

Ein Standpfosten herausnehmbar durch Dreikant nach DIN 3223, einschließlich Bodenhülse 80 x 80 mm, ein Standpfosten feststehend, mit Edelstahldrehlager. Gegen Aufpreis auch herausnehmbar durch Sechskant nach DIN 14925.




Anlage bedienbar wie unsere Wegesperren 70 x 70 mm, jedoch Höhe über Flur 2200 mm.

Lieferumfang:

- 1 herausnehmbarer Pfosten 70 x 70 x 2500 mm, inkl. Bodenhülse
- 1 feststehender Pfosten 70 x 70 x 2700 mm mit Edelstahldrehlager zum Einbetonieren
- 1 Querträger 60 x 40 mm mit Halterung für Verkehrszeichen mit Höhenangabe



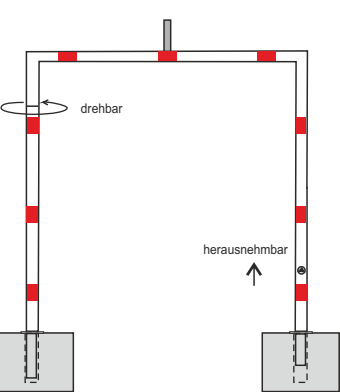
MADE IN GERMANY

Standard Reflexfolie:  rot, Typ 1	
wahlweise Farben Typ 1: 	siehe Zubehör
wahlweise Folie Typ 2: prismatic construction grade  rot, Typ 2	
siehe Zubehör	

DIN-Sechskantschließung gegen Aufpreis 	Feuerwehr - Sechskantschlüssel  siehe Zubehör
---	--

Versandhinweis  Spedition
--

Standardbeschichtung: verkehrsweiß RAL 9016  Wahlweise auch in unseren Standard-RAL oder DB - Farben oder gegen Aufpreis in RAL - Farben nach Wunsch möglich.
--



herausnehmbar durch Dreikant	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
Sperrbreite 3000 mm	HBS30H	57,0
Sperrbreite 4000 mm	HBS40H	63,0
Sperrbreite 5000 mm	HBS50H	69,0
Sperrbreite 6000 mm	HBS60H	74,0

Aufpreise und Zubehör	Artikel-Nr.:
Aufpreis abgehängte Pendelstange rot/weiß	AP-Pend
Verlängerung der Durchfahrthöhe je 10 cm	AP-H
Aufpreis Ersatzbodenhülse	4,011
Aufpreis mit Sechskant DIN 14925	AP-6

HÖHENBEGRENZER MODELL LIMITER-D (Portalrahmen) - drehbar -

Technische Daten des MODELLS LIMITER-D :

Stand- und Drehrohr aus Stahl, feuerverzinkt, weiß beschichtet, mit rot reflektierenden Folienringen.

Standrohr Ø 89 mm mit Fußplatte zum Aufdübeln, Höhe über Flur 3,0 Meter.

Drehrohr Ø 101 mm, Höhe 2,0 Meter mit 2 angeschweißten Drehgriffen.

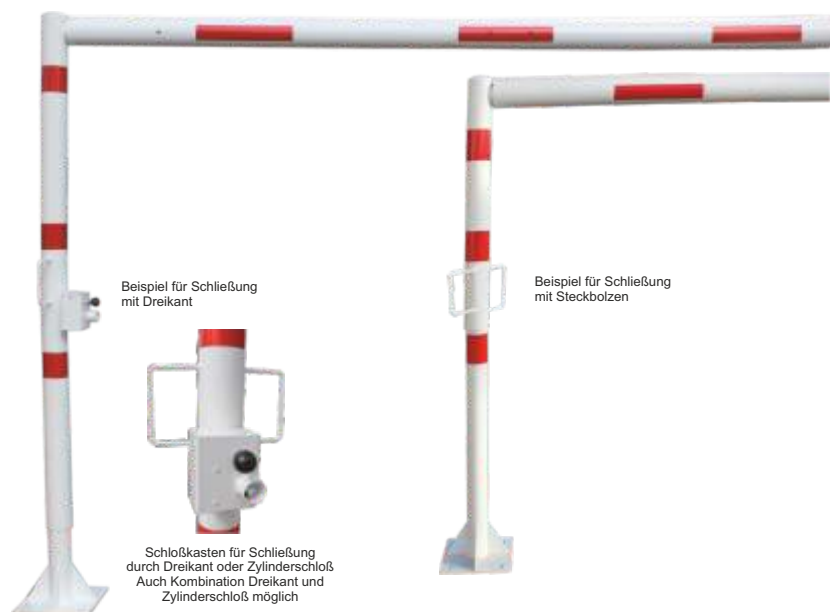
Der Querträger ist aus Aluminium Ovalrohr, Ø 115 x 84 mm, mit Anti-Sitzprofil, eloxiert und weiß beschichtet, mit rot reflektierenden Folienringen.

Die Anlage kann in 3 Positionen jeweils 90° durch bauseitiges Vorhangschloß am Schließbolzen verriegelt werden.

Bis 5,0 Meter lichte Weite wird die Anlage einteilig geliefert.

Bei Bedarf fertigen wir diese Anlage auch mit Verriegelung durch DIN-Dreikantschloß oder Zylinderschloß.

Ein Schließbolzen verriegelt ebenfalls in 3 Positionen bei jeweils 90°.



drehbar einteilig zum Aufdübeln	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
Sperrbreite 3000 mm	HBS30D	62,0
Sperrbreite 3500 mm	HBS35D	65,0
Sperrbreite 4000 mm	HBS40D	68,0
Sperrbreite 4500 mm	HBS45D	71,0
Sperrbreite 5000 mm	HBS50D	74,0

Aufpreise und Zubehör	Artikel-Nr.:
Aufpreis Auflageposten einteilige Anlage	AP-Auf
Aufpreis abgehängte Pendelstange rot/weiß	AP-Pend
Verlängerung der Durchfahrtshöhe je 10 cm	AP-H
Aufpreis pro Schraubanker	AP-Anker
Aufpreis Schloßkasten für Dreikant	GAT-DK
Aufpreis Schloßkasten für Zylinderschloß	GAT-ZYL
Aufpreis Schließkombination Dreikant / Zylinder	GAT-DKZYL
Aufpreis gleichschließendes Zylinderschloß	AP-GL



Standard Reflexfolie:

rot, Typ 1

wahlweise Farben Typ 1:



siehe Zubehör

wahlweise Folie Typ 2:
prismatic construction grade



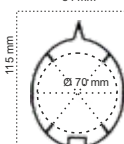
rot, Typ 2 siehe Zubehör

Verschraubungsmaterial:

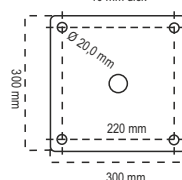


siehe Zubehör

Antisitzprofil mit Nut
aus Aluminium ALMGSi 0,5
Werkstoff EN-AW-6063
84 mm



Abmessung der optionalen Fußplatte
10 mm dick



Versandhinweis



Spedition

Standardbeschichtung:
verkehrsweiß RAL 9016



Wahlweise auch in unseren
Standard-RAL oder DB - Farben
oder gegen Aufpreis in RAL - Farben
nach Wunsch möglich.

ABSPERRBÜGEL MODELL ARCUS-48 - Ø 48 mm -

Absperrbügel aus Stahlrohr mit Ø 48 mm sind bestens geeignet als Fahrradanhlenbügel oder leichte Absperrung. Sie werden auf unserer Dornbiegemaschine in einem Stück kalt gebogen. **Wir bieten auf Anfrage diese Bügel auch mit einer Wandstärke von 2,5 mm an.**

Standardmäßig WS 2,0 mm, feuerverzinkt oder weiß beschichtet, mit rot reflektierenden Folienringen. Gegen Aufpreis auch in RAL-Farben.

Außenmaße und Wandstärken immer mit Werktoleranzen, die auf unserer Internetseite eingesehen werden können.

Jedes gewünschte Zwischenmaß fertigen wir individuell für unsere Kunden. Es gelten bei Zwischenmaßen immer die Preise des nächsthöheren Standardbügels.



zum Einbetonieren

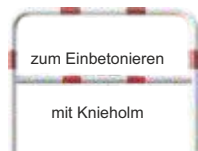


zum Einbetonieren



zum Einbetonieren

mit Knieholm

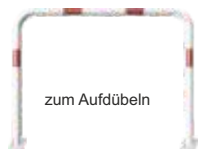


zum Einbetonieren

mit Knieholm



zum Aufdübeln

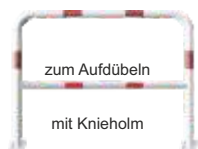


zum Aufdübeln



zum Aufdübeln

mit Knieholm



zum Aufdübeln

mit Knieholm

feuerverzinkt	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
---------------	--------------	------------

Höhe 1000 mm		
Breite 1000 mm	10.011Z	7,0
Breite 1500 mm	10.012Z	8,0
Breite 2000 mm	10.013Z	9,0
Höhe 1200 mm		
Breite 800 mm	10.019Z	7,5
Breite 1000 mm	10.021Z	8,0
Breite 1200 mm	10.020Z	8,5
Höhe 1400 mm		
Breite 1000 mm	10.031Z	9,0
Breite 1500 mm	10.032Z	10,0
Breite 2000 mm	10.033Z	11,0
Breite 2500 mm	10.034Z	12,0

weiß/rot beschichtet	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
----------------------	--------------	------------

Höhe 1000 mm		
Breite 1000 mm	10.011B	7,0
Breite 1500 mm	10.012B	8,0
Breite 2000 mm	10.013B	9,0
Höhe 1200 mm		
Breite 800 mm	10.019B	7,5
Breite 1000 mm	10.021B	8,0
Breite 1200 mm	10.020B	8,5
Höhe 1400 mm		
Breite 1000 mm	10.031B	9,0
Breite 1500 mm	10.032B	10,0
Breite 2000 mm	10.033B	11,0
Breite 2500 mm	10.034B	12,0

feuerverzinkt	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
---------------	--------------	------------

Höhe 1200 mm		
Breite 800 mm	10.019ZK	10,5
Breite 1000 mm	10.021ZK	11,0
Breite 1500 mm	10.022ZK	12,0
Breite 2000 mm	10.023ZK	13,0
Höhe 1400 mm		
Breite 1000 mm	10.031ZK	12,0
Breite 1500 mm	10.032ZK	13,0
Breite 2000 mm	10.033ZK	14,0
Breite 2500 mm	10.034ZK	15,0

weiß/rot beschichtet	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
----------------------	--------------	------------

Höhe 1200 mm		
Breite 800 mm	10.019BK	10,5
Breite 1000 mm	10.021BK	11,0
Breite 1500 mm	10.022BK	12,0
Breite 2000 mm	10.023BK	13,0
Höhe 1400 mm		
Breite 1000 mm	10.031BK	12,0
Breite 1500 mm	10.032BK	13,0
Breite 2000 mm	10.033BK	14,0
Breite 2500 mm	10.034BK	15,0

feuerverzinkt	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
---------------	--------------	------------

Höhe 1000 mm		
Breite 1000 mm	10.051Z	8,0
Breite 1500 mm	10.052Z	9,0
Breite 2000 mm	10.053Z	10,0

weiß/rot beschichtet	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
----------------------	--------------	------------

Höhe 1000 mm		
Breite 1000 mm	10.051B	8,0
Breite 1500 mm	10.052B	9,0
Breite 2000 mm	10.053B	10,0

feuerverzinkt	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
---------------	--------------	------------

Höhe 1000 mm		
Breite 1000 mm	10.051ZK	11,0
Breite 1500 mm	10.052ZK	12,0
Breite 2000 mm	10.053ZK	13,0

weiß/rot beschichtet	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
----------------------	--------------	------------

Höhe 1000 mm		
Breite 1000 mm	10.051BK	11,0
Breite 1500 mm	10.052BK	12,0
Breite 2000 mm	10.053BK	13,0



Standard Reflexfolie:

rot, Typ 1

wahlweise Farben Typ 1:



siehe Zubehör

wahlweise Folie Typ 2:

prismatic construction grade

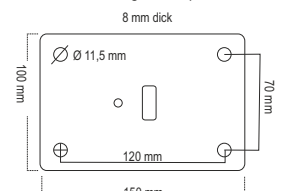
rot, Typ 2 siehe Zubehör

Verschraubungsmaterial:



siehe Zubehör

Abmessung der Fußplatte



gegen Aufpreis
(siehe Seite 105)

angeschweißte
Halbösen zur
Sicherung eines
Fahrrades

Versandhinweis



Spedition

Standardbeschichtung:
verkehrsweiß RAL 9016



Wahlweise auch in unseren
Standard-RAL oder DB - Farben
oder gegen Aufpreis in RAL - Farben
nach Wunsch möglich.

ABSPERRBÜGEL MODELL ARCUS-60 - Ø 60 mm -

Absperrbügel aus Stahlrohr mit einem Durchmesser von 60 x 2,5 mm. Als Schutzbügel für unterschiedlichste Anwendungen geeignet.

Standardmäßig feuerverzinkt oder zusätzlich weiß beschichtet mit rot refl. Folienringen. Gegen Aufpreis auch in RAL-Farben.

Außenmaße und Wandstärken immer mit Werktoleranzen, die auf unserer Internetseite eingesehen werden können.

Jedes gewünschte Zwischenmaß fertigen wir individuell für unsere Kunden. Es gelten bei Zwischenmaßen immer die Preise des nächsthöheren Standardbügels.



zum Einbetonieren



zum Einbetonieren



zum Einbetonieren

mit Knieholm

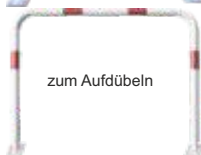


zum Einbetonieren

mit Knieholm



zum Aufdübeln



zum Aufdübeln



zum Aufdübeln

mit Knieholm



zum Aufdübeln

mit Knieholm

feuerverzinkt	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
---------------	--------------	------------

Höhe 1000 mm

Breite 1000 mm	11.011Z	11,0
Breite 1500 mm	11.012Z	13,0
Breite 2000 mm	11.013Z	15,0

Höhe 1200 mm

Breite 1000 mm	11.021Z	12,5
Breite 1500 mm	11.022Z	14,5
Breite 2000 mm	11.023Z	16,5

Höhe 1400 mm

Breite 1000 mm	11.031Z	14,0
Breite 1500 mm	11.032Z	16,0
Breite 2000 mm	11.033Z	18,0
Breite 2500 mm	11.034Z	20,0
Breite 3000 mm	11.035Z	22,0

weiß/rot beschichtet	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
----------------------	--------------	------------

Höhe 1000 mm

Breite 1000 mm	11.011B	11,0
Breite 1500 mm	11.012B	13,0
Breite 2000 mm	11.013B	15,0

Höhe 1200 mm

Breite 1000 mm	11.021B	12,5
Breite 1500 mm	11.022B	14,5
Breite 2000 mm	11.023B	16,5

Höhe 1400 mm

Breite 1000 mm	11.031B	14,0
Breite 1500 mm	11.032B	16,0
Breite 2000 mm	11.033B	18,0
Breite 2500 mm	11.034B	20,0
Breite 3000 mm	11.035B	22,0

feuerverzinkt	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
---------------	--------------	------------

Höhe 1200 mm

Breite 1000 mm	11.021ZK	17,0
Breite 1500 mm	11.022ZK	19,0
Breite 2000 mm	11.023ZK	21,0

Höhe 1400 mm

Breite 1000 mm	11.031ZK	18,0
Breite 1500 mm	11.032ZK	20,0
Breite 2000 mm	11.033ZK	22,0
Breite 2500 mm	11.034ZK	24,0
Breite 3000 mm	11.035ZK	26,0

weiß/rot beschichtet	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
----------------------	--------------	------------

Höhe 1200 mm

Breite 1000 mm	11.021BK	17,0
Breite 1500 mm	11.022BK	19,0
Breite 2000 mm	11.023BK	21,0

Höhe 1400 mm

Breite 1000 mm	11.031BK	18,0
Breite 1500 mm	11.032BK	20,0
Breite 2000 mm	11.033BK	22,0
Breite 2500 mm	11.034BK	24,0
Breite 3000 mm	11.035BK	26,0

feuerverzinkt	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
---------------	--------------	------------

Höhe 1000 mm

Breite 1000 mm	11.051Z	12,0
Breite 1500 mm	11.052Z	14,0
Breite 2000 mm	11.053Z	16,0

weiß/rot beschichtet	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
----------------------	--------------	------------

Höhe 1000 mm

Breite 1000 mm	11.051B	12,0
Breite 1500 mm	11.052B	14,0
Breite 2000 mm	11.053B	16,0

feuerverzinkt	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
---------------	--------------	------------

Höhe 1000 mm

Breite 1000 mm	11.051ZK	17,0
Breite 1500 mm	11.052ZK	19,0
Breite 2000 mm	11.053ZK	21,0

weiß/rot beschichtet	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
----------------------	--------------	------------

Höhe 1000 mm

Breite 1000 mm	11.051BK	17,0
Breite 1500 mm	11.052BK	19,0
Breite 2000 mm	11.053BK	21,0



Standard Reflexfolie:

rot, Typ 1

wahlweise Farben Typ 1:



siehe Zubehör

wahlweise Folie Typ 2:

prismatic construction grade

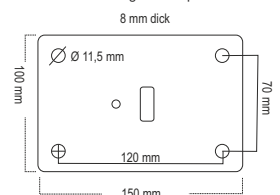
rot, Typ 2 siehe Zubehör

Verschraubungsmaterial:



siehe Zubehör

Abmessung der Fußplatte



gegen Aufpreis
(siehe Seite 105)

angeschweißte
Halbösen zur
Sicherung eines
Fahrrades

Versandhinweis



Spedition

Standardbeschichtung:
verkehrsweiß RAL 9016



Wahlweise auch in unseren
Standard-RAL oder DB - Farben
oder gegen Aufpreis in RAL - Farben
nach Wunsch möglich.

ABSPERRBÜGEL MODELL ARCUS-76 - Ø 76 mm -

Absperrbügel aus Stahlrohr Ø 76 x 2,6 mm. Als schwerer Schutzbügel für unterschiedlichste Anwendungen geeignet.

Standardmäßig feuerverzinkt oder zusätzlich weiß beschichtet mit rot refl. Folienringen. Gegen Aufpreis auch in RAL-Farben.

Außenmaße und Wandstärken immer mit Werktoleranzen, die auf unserer Internetseite eingesehen werden können. Jedes gewünschte Zwischenmaß fertigen wir individuell für unsere Kunden. Es gelten bei Zwischenmaßen immer die Preise des nächsthöheren Standardbügels.



feuerverzinkt	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
Höhe 1400 mm		
Breite 750 mm	12.030Z	18,0
Breite 1000 mm	12.031Z	20,0
Breite 1500 mm	12.032Z	23,0
Breite 2000 mm	12.033Z	25,5
Breite 2500 mm	12.034Z	28,0







weiß/rot beschichtet	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
Höhe 1400 mm		
Breite 750 mm	12.030B	18,0
Breite 1000 mm	12.031B	20,0
Breite 1500 mm	12.032B	23,0
Breite 2000 mm	12.033B	25,5
Breite 2500 mm	12.034B	28,0

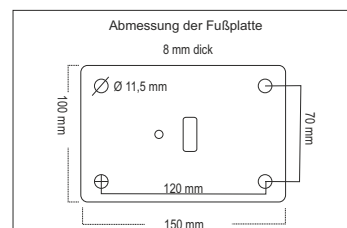


feuerverzinkt	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
Höhe 1000 mm		
Breite 750 mm	12.050Z	15,0
Breite 1000 mm	12.051Z	18,0
Breite 1500 mm	12.052Z	20,5



weiß/rot beschichtet	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
Höhe 1000 mm		
Breite 750 mm	12.050B	15,0
Breite 1000 mm	12.051B	18,0
Breite 1500 mm	12.052B	20,5

Standard Reflexfolie:  rot, Typ 1
wahlweise Farben Typ 1:  siehe Zubehör
wahlweise Folie Typ 2: prismatic construction grade  rot, Typ 2 siehe Zubehör
Verschraubungsmaterial:  siehe Zubehör



Versandhinweis  Spedition
--

Standardbeschichtung: verkehrsweiß RAL 9016  Wahlweise auch in unseren Standard-RAL oder DB - Farben oder gegen Aufpreis in RAL - Farben nach Wunsch möglich.
--

Wenn Sie die Absperrbügel als Rammschutz in gelb mit schwarzen Folienringen verwenden wollen, gilt der Preis der weiß / rot beschichteten Bügel. Setzen Sie hinter die Bestellnummer der beschichteten Bügel dann bitte das Kürzel GS.

UNIVERSALBÜGEL MODELL LAURUS - Ø 48 mm, Ø 60 mm, Ø 76 mm -

Universalbügel mit Ø 48 mm, Ø 60 mm oder Ø 76, feuerverzinkt oder zusätzlich pulverbeschichtet in weiß, mit rot reflektierender Folie. Gegen Aufpreis kann die Beschichtung auch in RAL - Farben erfolgen.

Maße: Gesamthöhe 1400 mm bzw. 1200 mm, zum Einbetonieren

Breite Ø 48 mm: ca. 300 mm, 460 mm oder 650 mm - die Breiten 460 mm und 650 mm werden in 1200 mm Gesamthöhe gefertigt

Breite Ø 60 mm: ca. 360 mm

Breite Ø 76 mm: ca. 375 mm (auch als Rammschutz geeignet)



Ø 48 mm, feuerverzinkt



Ø 60 mm weiß / rot



Ø 76 mm gelb / schwarz



Ø 48 mm, feuerverzinkt	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
------------------------	--------------	------------

Breite 300 mm	BUB48	6,5
Breite 460 mm	BUB48-46	7,0
Breite 650 mm	BUB48-65	8,5

Ø 48 mm, weiß / rot	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
---------------------	--------------	------------

Breite 300 mm	BUB48-B	6,5
Breite 460 mm	BUB48-46B	7,0
Breite 650 mm	BUB48-65B	8,5



Ø 60 mm, feuerverzinkt	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
------------------------	--------------	------------

Breite 360 mm	BUB60	12,0
---------------	-------	------

Ø 60 mm, weiß / rot	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
---------------------	--------------	------------

Breite 360 mm	BUB60-B	12,0
---------------	---------	------



Ø 76 x 2,6 mm feuerverzinkt	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
-----------------------------	--------------	------------

Breite 460 mm	BUB76	15,0
---------------	-------	------

Ø 76 x 2,6 mm, weiß / rot	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
---------------------------	--------------	------------

Breite 460 mm	BUB76-B	15,0
---------------	---------	------

Aufpreise	Artikel-Nr.:
-----------	--------------

Fußplatte für Ø 48 mm	AP-FP48
Querholm für Ø 48 mm	AP-KH48
Fußplatte für Ø 60 mm	AP-FP60
Querholm für Ø 60 mm	AP-KH60
Fußplatte für Ø 76 mm	AP-FP76



Standard Reflexfolie:

rot, Typ 1

wahlweise Farben Typ 1:



siehe Zubehör

wahlweise Folie Typ 2:

prismatic construction grade



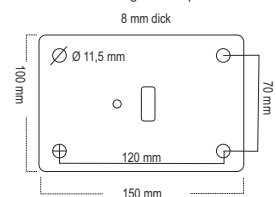
rot, Typ 2 siehe Zubehör

Versandhinweis



Spedition

Abmessung der Fußplatte



Standardbeschichtung:
verkehrsweiß RAL 9016



Wahlweise auch in unseren
Standard-RAL oder DB - Farben
oder gegen Aufpreis in RAL - Farben
nach Wunsch möglich.

BAUMSCHUTZBÜGEL MODELL PIRUS - Ø 48 und Ø 60 mm -

Baumschutzbügel aus feuerverzinktem Stahlrohr, Ø 48 mm oder Ø 60 mm, oder zusätzlich pulverbeschichtet in unseren Standard-RAL-Farben. Sie dienen überwiegend dem Anfahrschutz von Bäumen, Laternenmasten, Verteilerkästen etc.

Maße: Gesamthöhe zum Einbetonieren ca. 1450 mm, Breite: ca. 800 mm



Ø 48 mm, feuerverzinkt	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
mit Erdankerbohrung	BSB48	8,5

Ø 48 mm, weiß / rot	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
mit Erdankerbohrung	BSB48-B	8,5



Ø 60 mm, feuerverzinkt	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
mit Erdankerbohrung	BSB60	12,0

Ø 60 mm, weiß / rot	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
mit Erdankerbohrung	BSB60-B	12,0



Standard Reflexfolie:
rot, Typ 1



wahlweise Farben Typ 1:
siehe Zubehör

wahlweise Folie Typ 2:
prismatic construction grade
rot, Typ 2 siehe Zubehör

Versandhinweis



Spedition

Standardbeschichtung:
verkehrsweiß RAL 9016



Wahlweise auch in unseren
Standard-RAL oder DB - Farben
oder gegen Aufpreis in RAL - Farben
nach Wunsch möglich.

RAMPA - Systemgeländer -

Dieses Systemgeländer ist wie Modell **LOCA** im Baukastensystem aufbaubar, jedoch unabhängig von der Wandstärke des Stand- oder Querrohres, da es sich um das Rohr verbindet. Dadurch sind Abstände von bis zu 3000 mm zwischen den Standrohren bei Verwendung von Ø 60x2,5 mm Rohr möglich.

Die Verbindungsteile sind aus Aluminium-Guß mit Verschraubung aus Edelstahl. Die Montage hier ist denkbar einfach und benötigt lediglich einen Inbusschlüssel. Für Hand- und Knieleisten wird nur ein Schellentyp benötigt.

Die Standrohre können auf Wunsch herausnehmbar mittels DIN-Dreikantschließung gefertigt werden, wodurch dieses System weitere Flexibilität bietet.

Die Aluminium-Gußteile werden für höhengleiche Montage gefertigt, oder sind durch die spezielle Fertigung der Verbindungsteile für Treppensteigungen möglich. Die Schelle für starres Geländer ist zweiteilig, die für Treppensteigungen ist vierteilig. Darüber hinaus bieten wir die Beschichtung der Gußteile und Rohre in unseren Standard-RAL-Tönen an.

Bis 2500 mm Querrohr liefern wir die Ø60 mm Rohre mit 2,0 mm Wandstärke, ab 3000 mm mit einer Wandstärke von 2,5 mm Länge der Standrohre bei feststehender Montage = 1500 mm, davon 1000 mm über Flur, herausnehmbare Standrohre = 1000 mm über Flur. Die Lieferung erfolgt unmontiert einschließlich der Verschraubungsmaterialien.

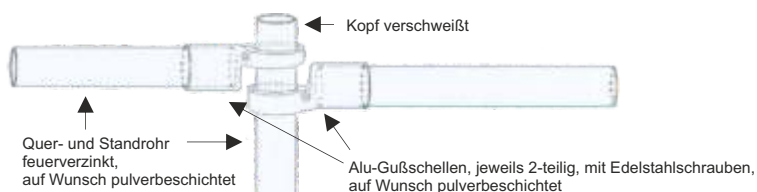
Bei Steigungen müssen die Längen der Querrohre eventuell vor Ort je nach Steigungswinkel angepasst werden.



Beispiel:
zwei Schellen für Hand- oder Knieleistenverbindung
für starres Geländer
2 x 160001



Beispiel:
zwei Schellen für Hand- oder Knieleistenverbindung
für Treppensteigungen
2 x 160002



Montagebeispiel starres Geländer



RAMPA Systemgeländer	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
Schelle für starres Geländer	160001	0,6
Schelle für Treppensteigungen	160002	0,8
Standpfosten Ø60x1500 mm	8.001Z-15	5,0
Standpfosten herausnehmbar Ø60 mm	8.002Z	6,5
Querrohr 1500 mm	RG60-15	5,0
Querrohr 2000 mm	RG60-20	6,0
Querrohr 2500 mm	RG60-25	7,5
Querrohr 3000 mm	RG60-30	11,5
Beschichtung Standpfosten	RAL60	
Beschichtung Querrohr bis 3000 mm	RAL60-30	
Beschichtung Schelle	RAL-S	



Standard Reflexfolie:
rot, Typ 1

wahlweise Farben Typ 1:
siehe Zubehör

wahlweise Folie Typ 2:
prismatic construction grade
rot, Typ 2 siehe Zubehör

Versandhinweis



Spedition

Standardbeschichtung:
verkehrsweiß RAL 9016



Wahlweise auch in unseren
Standard-RAL oder DB - Farben
oder gegen Aufpreis in RAL - Farben
nach Wunsch möglich.

RAMMSCHUTZ



MODELL BUMPER - Rammschutzpoller -

Unsere Rammschutzpoller **BUMPER** werden aus feuerverzinkten Stahl in unterschiedlichsten Rohrdurchmessern und Wandstärken, mit aufgeschweißter Stahlkappe oder einsteckbarer Kappe nach dem bauseitigem Verfüllen mit Beton, einschließlich der Feuerverzinkung und Kunststoffbeschichtung gefertigt.

Die Beschichtung erfolgt standardmäßig in gelb, mit **schwarzen, reflektierenden** Folienstreifen, waagrecht aufgebracht. Wir verwenden grundsätzlich **schwarze, reflektierende Folie**, damit auch bei Restlicht durch die Folienreflexion der Poller sichtbar bleibt.

Zu gleichen Preisen auch in weiß mit rot reflektierender Folien lieferbar.

Standardgrößen:

70 x 70 mm
 Ø 76,1 x 2,9 mm
 Ø 88,9 x 3,2 mm
 Ø 101,6 x 3,2 mm


ab nächste Seite:

Ø 108,0 x 3,2 mm
 Ø 152,4 x 3,2 mm
 Ø 193,7 x 3,6 mm
 Ø 273,0 x 5,0 mm


Verschraubungsmaterial siehe
 - Zubehör -




Standard Reflexfolie:

 rot, Typ 1

wahlweise Farben Typ 1:

 siehe Zubehör

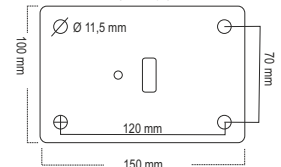
wahlweise Folie Typ 2:
 prismatic construction grade

 rot, Typ 2 siehe Zubehör

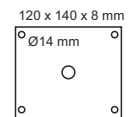
Verschraubungsmaterial:

 siehe Zubehör

Abmessung der Fußplatte für Pfosten
 70x70, Ø 76 und 89 mm
 8 mm dick



Fußplatten - Abmessung für
 Pfosten von Ø 102 mm



Versandhinweis



Standardbeschichtung:
 signalgelb RAL 1003



Wahlweise auch in unseren
 Standard-RAL oder DB - Farben
 oder gegen Aufpreis in RAL - Farben
 nach Wunsch möglich.



70 x 70 mm feuerverzinkt	Art.Nr.	Gewicht
1300 mm, einbetonieren	4.001Z	6,0
1000 mm mit Fußplatte	5.001Z	6,0

70 x 70 mm gelb/schwarz	Art.Nr.	Gewicht
1300 mm einbetonieren	4.001SG	6,5
1000 mm, mit Fußplatte	5.001SG	6,5

Ø 76 mm feuerverzinkt	Art.Nr.	Gewicht
1300 mm, einbetonieren	7.001Z	5,5
1000 mm mit Fußplatte	7.003Z	6,0

Ø 76 mm gelb/schwarz	Art.Nr.	Gewicht
1300 mm einbetonieren	7.001SG	5,5
1000 mm, mit Fußplatte	7.003SG	6,5

Ø 89 mm feuerverzinkt	Art.Nr.	Gewicht
1200 mm, einbetonieren	RP89/12-Z	8,5
1500 mm, einbetonieren	RP89/15-Z	11,0
2000 mm, einbetonieren	RP89/20-Z	14,5
1000 mm mit Fußplatte	RP89FP-Z	8,0
1200 mm mit Fußplatte	RP89FP1-Z	9,5

Ø 89 mm gelb/schwarz	Art.Nr.	Gewicht
1200 mm, einbetonieren	RP89/12	9,5
1500 mm, einbetonieren	RP89/15	11,0
2000 mm, einbetonieren	RP89/20	15,5
1000 mm mit Fußplatte	RP89FP	8,0
1200 mm mit Fußplatte	RP89FP1	9,5

Ø 102 mm feuerverzinkt	Art.Nr.	Gewicht
1200 mm, einbetonieren	RP102/12-Z	11,0
1500 mm, einbetonieren	RP102/15-Z	14,5
2000 mm, einbetonieren	RP102/20-Z	19,5
1000 mm mit Fußplatte	RP102FP-Z	9,0
1200 mm mit Fußplatte	RP102P1-Z	12,0

Ø 102 mm gelb/schwarz	Art.Nr.	Gewicht
1200 mm, einbetonieren	RP102/12	11,0
1500 mm, einbetonieren	RP102/15	14,5
2000 mm, einbetonieren	RP102/20	19,5
1000 mm, Fußplatte	RP102FP	9,0
1200 mm, Fußplatte	RP102FP1	12,0

Für die Beschichtung in weiß mit rot reflektierenden Folien setzen Sie bitte das Kürzel „WR“ hinter die Artikelnummer der gelb/schwarzen Poller
 Für eine lose Pfostenkappe mit angeschweißtem Betonanker für Poller zur Betonverfüllung setzen Sie bitte das Kürzel „LK“ hinter die Artikelnummer
 der gelb/schwarzen Poller. Bei Bedarf entsprechend Ihres Ausführungswunsches auch beide Kürzel.

MODELL BUMPER - Rammschutzpoller -



Ø 108 mm feuerverzinkt	Art.Nr.	Gewicht
1200 mm, einbetonieren	RP108/12-Z	11,5
1500 mm, einbetonieren	RP108/15-Z	14,5
2000 mm, einbetonieren	RP108/20-Z	20,0
1000 mm mit Fußplatte	RP108FP-Z	10,0
1200 mm mit Fußplatte	RP108P1-Z	13,0

Ø 108 mm gelb/schwarz	Art.Nr.	Gewicht
1200 mm, einbetonieren	RP108/12	11,5
1500 mm, einbetonieren	RP108/15	14,5
2000 mm, einbetonieren	RP108/20	20,0
1000 mm mit Fußplatte	RP108FP	10,0
1200 mm mit Fußplatte	RP108FP1	13,0

Ø 152 mm feuerverzinkt	Art.Nr.	Gewicht
1200 mm, einbetonieren	RP152/12-Z	14,5
1500 mm, einbetonieren	RP152/15-Z	19,0
2000 mm, einbetonieren	RP152/20-Z	24,0
1000 mm mit Fußplatte	RP152FP-Z	12,0
1200 mm mit Fußplatte	RP152P1-Z	17,5

Ø 152 mm gelb/schwarz	Art.Nr.	Gewicht
1200 mm, einbetonieren	RP152/12	14,5
1500 mm, einbetonieren	RP152/15	19,0
2000 mm, einbetonieren	RP152/20	24,0
1000 mm mit Fußplatte	RP152FP	12,0
1200 mm mit Fußplatte	RP152FP1	17,5

Ø 193 mm feuerverzinkt	Art.Nr.	Gewicht
1200 mm, einbetonieren	RP193/12-Z	22,5
1500 mm, einbetonieren	RP193/15-Z	28,0
2000 mm, einbetonieren	RP193/20-Z	38,0
1000 mm mit Fußplatte	RP193FP-Z	19,0
1200 mm mit Fußplatte	RP193P1-Z	24,0

Ø 193 mm gelb/schwarz	Art.Nr.	Gewicht
1200 mm, einbetonieren	RP193/12	22,5
1500 mm, einbetonieren	RP193/15	28,0
2000 mm, einbetonieren	RP193/20	38,0
1000 mm mit Fußplatte	RP193FP	19,0
1200 mm mit Fußplatte	RP193FP1	24,0

Ø 273 mm feuerverzinkt	Art.Nr.	Gewicht
1200 mm, einbetonieren	RP273/12-Z	36,0
1500 mm, einbetonieren	RP273/15-Z	45,0
2000 mm, einbetonieren	RP273/20-Z	60,0
1000 mm mit Fußplatte	RP273FP-Z	29,8
1200 mm mit Fußplatte	RP273P1-Z	38,0

Ø 273 mm gelb/schwarz	Art.Nr.	Gewicht
1200 mm, einbetonieren	RP273/12	36,0
1500 mm, einbetonieren	RP273/15	45,0
2000 mm, einbetonieren	RP273/20	60,0
1000 mm mit Fußplatte	RP273FP	29,8
1200 mm mit Fußplatte	RP273FP1	38,0



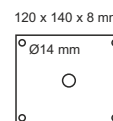
Standard Reflexfolie:
rot, Typ 1

wahlweise Farben Typ 1:
siehe Zubehör

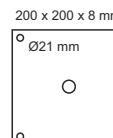
wahlweise Folie Typ 2:
prismatic construction grade
rot, Typ 2 siehe Zubehör

Verschraubungsmaterial:
siehe Zubehör

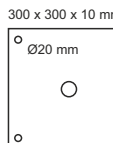
Fußplatten - Abmessung für Pfosten von Ø 108 mm



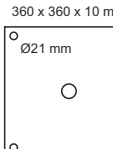
Fußplatten - Abmessung für Pfosten Ø 152 mm



Fußplatten - Abmessung für Pfosten Ø 193 mm



Fußplatten - Abmessung für Pfosten Ø 273 mm



Versandhinweis



Spedition

Standardbeschichtung:
signalgelb RAL 1003



Wahlweise auch in unseren
Standard-RAL oder DB - Farben
oder gegen Aufpreis in RAL - Farben
nach Wunsch möglich.

Für die Beschichtung in weiß mit rot reflektierenden Folien setzen Sie bitte das Kürzel „WR“ hinter die Artikelnummer der gelb/schwarzen Poller
Für eine lose Pfostenkappe mit angeschweißtem Betonanker für Poller zur Betonverfüllung setzen Sie bitte das Kürzel „LK“ hinter die Artikelnummer
der gelb/schwarzen Poller. Bei Bedarf entsprechend Ihres Ausführungswunsches auch beide Kürzel.

MODELL ARCUS Rammschutzbügel - Ø 48 mm - Ø 60 mm und Ø 76 mm -

Dieser Rammschutz wird aus Rohren mit Ø 48 mm, Ø 60 mm oder Ø 76 mm mit 2 x 90° Bögen gefertigt und nach der Feuerverzinkung in gelb pulverbeschichtet und mit **schwarzen, reflektierenden** Folienstreifen bezogen.

Wir fertigen die Varianten zum Einbetonieren und zum Aufdübeln, mit oder ohne Knieholm. Wünschen Sie andere Abmessungen, finden Sie diese auf den Seiten der Absperrbügel.

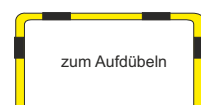
Auf Wunsch biegen wir bis Ø 108 mm



zum Einbetonieren



zum Einbetonieren
mit Knieholm



zum Aufdübeln



zum Aufdübeln
mit Knieholm

Ø 48 mm	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
Höhe 1000 mm		
Breite 750 mm	10.010GS	10,5
Breite 1000 mm	10.011GS	11,5
Höhe 1400 mm		
Breite 750 mm	10.030GS	13,5
Breite 1000 mm	10.031GS	14,5
Breite 1500 mm	10.032GS	16,0

Ø 48 mm	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
Höhe 1200 mm		
Breite 750 mm	10.020GSK	10,5
Breite 1000 mm	10.021GSK	11,5
Höhe 1400 mm		
Breite 750 mm	10.030GSK	13,5
Breite 1000 mm	10.031GSK	14,5
Breite 1500 mm	10.032GSK	16,0

Ø 48 mm	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
Höhe 1000 mm		
Breite 750 mm	10.050GS	7,5
Breite 1000 mm	10.051GS	8,0

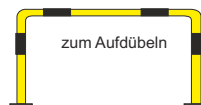
Ø 48 mm	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
Höhe 1000 mm		
Breite 750 mm	10.050GSK	10,5
Breite 1000 mm	10.051GSK	11,0



zum Einbetonieren



zum Einbetonieren
mit Knieholm



zum Aufdübeln



zum Aufdübeln
mit Knieholm

Ø 60 mm	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
Höhe 1000 mm		
Breite 750 mm	11.010GS	10,5
Breite 1000 mm	11.011GS	11,5
Höhe 1400 mm		
Breite 750 mm	11.030GS	13,5
Breite 1000 mm	11.031GS	14,5
Breite 1500 mm	11.032GS	16,0

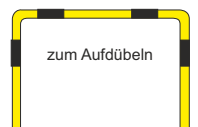
Ø 60 mm	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
Höhe 1200 mm		
Breite 750 mm	11.020GSK	16,5
Breite 1000 mm	11.021GSK	17,0
Höhe 1400 mm		
Breite 750 mm	11.030GSK	17,5
Breite 1000 mm	11.031GSK	18,0
Breite 1500 mm	11.032GSK	20,0

Ø 60 mm	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
Höhe 1000 mm		
Breite 750 mm	11.050GS	11,5
Breite 1000 mm	11.051GS	12,0

Ø 60 mm	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
Höhe 1000 mm		
Breite 750 mm	11.050GSK	16,5
Breite 1000 mm	11.051GSK	17,0



zum Einbetonieren



zum Aufdübeln

Ø 76 mm	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
Höhe 1000 mm		
Breite 750 mm	12.028GS	14,5
Breite 1000 mm	12.029GS	16,0
Höhe 1400 mm		
Breite 750 mm	12.030GS	13,5
Breite 1000 mm	12.031GS	14,5

Ø 76 mm	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
Höhe 600 mm		
Breite 750 mm	12.048GS	12,5
Breite 1000 mm	12.049GS	14,0
Höhe 1000 mm		
Breite 750 mm	12.050GS	16,5
Breite 1000 mm	12.051GS	18,0

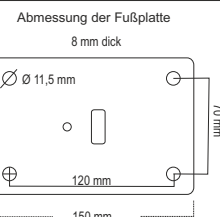


Standard Reflexfolie:
rot, Typ 1

wahlweise Farben Typ 1:
siehe Zubehör

wahlweise Folie Typ 2:
prismatic construction grade
rot, Typ 2 siehe Zubehör

Verschraubungsmaterial:
siehe Zubehör



Versandhinweis
Spedition

Standardbeschichtung:
signalgelb RAL 1003



Wahlweise auch in unseren
Standard-RAL oder DB - Farben
oder gegen Aufpreis in RAL - Farben
nach Wunsch möglich.

MODELL ARCUS Eckschutzbügel - Ø 60 mm und Ø 76 mm -

Eckschutzbügel aus feuerverzinktem Stahl in Ø 60 mm und Ø 76 mm je nach Anforderung. Standardmäßig ist die Beschichtung in gelb, mit **schwarzen, reflektierenden** Folienstreifen. In weiß beschichtet, mit roten reflektierenden Folien liefern wir zum gleichen Preis. Setzen Sie hierfür das Kürzel „WR“ hinter die Bestellnummer.

Wir fertigen mit Fußplatten zum Aufdübeln auf Betonfundament oder ohne Fußplatte zum Einbetonieren. Auf Anfrage biegen wir Eckbügel bis Rohr Ø 108 mm - siehe Bild im Vergleich Ø 108 mm zu Ø 60 mm -



zum Einbetonieren, verzinkt

Artikel-Nr.:	Gewicht kg
EB60Z	16,0
EB100Z	20,0

Ø 60 mm, H = 1000 mm, SL = 500 mm	EB60Z	16,0
Ø 60 mm, H = 1300 mm, SL = 500 mm	EB100Z	20,0

zum Einbetonieren, gelb/schwarz

Artikel-Nr.:	Gewicht kg
EB60	16,0
EB100	20,0

Ø 60 mm, H = 1000 mm, SL = 500 mm	EB60	16,0
Ø 60 mm, H = 1300 mm, SL = 500 mm	EB100	20,0

Ø 76 mm, H = 1000 mm, SL = 600 mm	EB76	18,0
Ø 76 mm, H = 1400 mm, SL = 600 mm	EB200	22,0

zum Aufdübeln, verzinkt

Artikel-Nr.:	Gewicht kg
EB60FPZ	16,0
EB100FPZ	20,0

Ø 60 mm, 600 mm über Flur, SL 500 mm	EB60FPZ	16,0
Ø 60 mm, 1000 mm über Flur, SL 500 mm	EB100FPZ	20,0

zum Aufdübeln, gelb/schwarz

Artikel-Nr.:	Gewicht kg
EB60FP	16,0
EB100FP	20,0

Ø 60 mm, 600 mm über Flur, SL 500 mm	EB60FP	16,0
Ø 60 mm, 1000 mm über Flur, SL 500 mm	EB100FP	20,0

Ø 76 mm, 600 mm über Flur, SL 600 mm	EB76FP	18,0
Ø 76 mm, 1000 mm über Flur, SL 600 mm	EB200FP	22,0



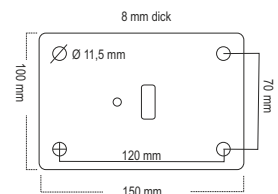
Standard Reflexfolie:
rot, Typ 1

wahlweise Farben Typ 1:
siehe Zubehör

wahlweise Folie Typ 2:
prismatic construction grade
rot, Typ 2 siehe Zubehör

Verschraubungsmaterial:
siehe Zubehör

Abmessung der Fußplatte



Versandhinweis



Spedition

Standardbeschichtung:
signalgelb RAL 1003



Wahlweise auch in unseren
Standard-RAL oder DB - Farben
oder gegen Aufpreis in RAL - Farben
nach Wunsch möglich.

MODELL TUTOR Schutzgeländer - Ø 48mm und Ø 60 mm -

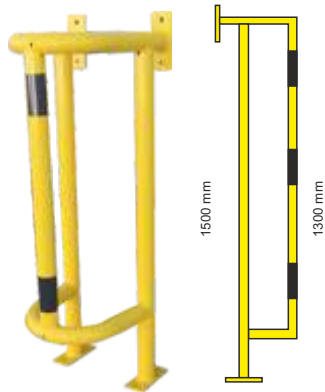
Schutzgeländer für Fallrohre, Leitungen, Kabelschächte, etc., gegen Anfahren, bestehend aus feuerverzinktem Rohr, Ø 48 mm oder Ø 60 mm, in halbrunder Form oder 2 x 90° gebogen, mit 4 angeschweißten Fußplatten zum Verdübeln.

Höhen: 1000 mm oder 1500 mm

Gesamtbreite halbrund Ø 48 mm außen ca. 350 mm, Wandabstand ca. 350 mm

Gesamtbreite Ø 60 mm, ca. 800 mm, 2x90° gebogen, Wandabstand ca. 500 mm


Oberfläche feuerverzinkt, gelb pulverbeschichtet, mit **schwarz reflektierenden** Folienringen




TUTOR-48	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
halbrund, Ø 48 mm, 1500 mm	160030	24,0




Standard Reflexfolie:

 rot, Typ 1

wahlweise Farben Typ 1:

 siehe Zubehör

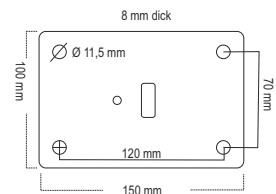
wahlweise Folie Typ 2:
prismatic construction grade

 rot, Typ 2 siehe Zubehör

Verschraubungsmaterial:

 siehe Zubehör

Abmessung der Fußplatte



Versandhinweis



Spedition

Standardbeschichtung:
signalgelb RAL 1003



Wahlweise auch in unseren
Standard-RAL oder DB - Farben
oder gegen Aufpreis in RAL - Farben
nach Wunsch möglich.



TUTOR-60	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
2 x 90°, Ø 60 mm, 1000 mm	160031	22,0
2 x 90°, Ø 60 mm, 1500 mm	160032	27,0

MODELL COLUMNA Säulenschutz steckbar - Ø 60 mm -

Schutz an Säulen, Pfosten, Lichtmasten etc. Die Anlage besteht aus 2 x 90° gebogenem Rundrohr Ø 60 mm, mit angeschweißten Querstreben Ø 48 mm, die ineinander geschoben eine feste Einheit bilden und auf geeigneten Boden aufgedübelt werden. Komplette feuerverzinkt und gelb kunststoffbeschichtet (andere Farben möglich) mit schwarz reflektierenden Folienringen.

Zum Aufdübeln Höhe: 600 mm, Breiten Aussenmaß: 520 x 520 mm, 620 x 620 mm, 720 x 720 mm
zum Einbetonieren Höhe 1000 mm, davon 400 mm unter Flur.



zum Einbetonieren, feuerverzinkt	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
520 x 520 mm	SB520ZE	20,0
620 x 620 mm	SB620ZE	22,0
720 x 720 mm	SB720ZE	22,0

zum Einbetonieren, gelb / schwarz	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
520 x 520 mm	SB520E	20,0
620 x 620 mm	SB620E	22,0
720 x 720 mm	SB720E	24,0



zum Aufdübeln, feuerverzinkt	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
520 x 520 mm	SB520Z	18,5
620 x 620 mm	SB620Z	20,5
720 x 720 mm	SB720Z	22,5

zum Einbetonieren, gelb / schwarz	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
520 x 520 mm	SB520	18,5
620 x 620 mm	SB620	20,5
720 x 720 mm	SB720	22,5



Standard Reflexfolie:
rot, Typ 1



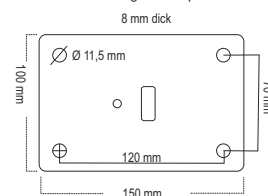
siehe Zubehör

wahlweise Folie Typ 2:
prismatic construction grade
rot, Typ 2 siehe Zubehör



Verschraubungsmaterial:
siehe Zubehör

Abmessung der Fußplatte



MODELL LUCERNA Säulenschutz - Ø 48 mm oder Ø 60 mm

Der Säulenschutz besteht aus einem Stück gebogenem, feuerverzinktem Stahlrohr mit Ø 48 mm oder Ø 60 mm, zum Einbetonieren oder zum Aufdübeln, mit mittig angeschweißtem 3. Standbein.

Maße:

Ø 48 mm - Gesamthöhe 900 mm, Gesamtbreite 500 mm, Gesamtlänge 500 mm,
Ø 60 mm - Gesamthöhe 900 mm, Gesamtbreite 650 mm, Gesamtlänge 650 mm,



LUCERNA Ø 48 mm	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
zum Einbetonieren, feuerverzinkt	2022000	10,0
zum Aufdübeln, feuerverzinkt	2022002	10,0

LUCERNA Ø 60 mm	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
zum Einbetonieren, feuerverzinkt	2022004	12,0
zum Aufdübeln, feuerverzinkt	2022006	12,0



LUCERNA Ø 48 mm	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
zum Einbetonieren, gelb/schwarz	2022001	10,0
zum Aufdübeln, gelb/schwarz	2022003	10,0

LUCERNA Ø 60 mm	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
zum Einbetonieren, gelb/schwarz	2022005	12,0
zum Aufdübeln, gelb/schwarz	2022007	12,0

Versandhinweis



Spedition

Standardbeschichtung:
signalgelb RAL 1003



Wahlweise auch in unseren
Standard-RAL oder DB - Farben
oder gegen Aufpreis in RAL - Farben
nach Wunsch möglich.

MODELL FIDES Unterfahrschutz - Ø 60 mm, Ø 76 mm -

Unterfahr-Schutzbügel aus Stahlrohr Ø 60 mm oder Ø 76 mm, mit eingeschweißter 5 mm Stahlplatte, gelb pulverbeschichtet, verhindert das Unterfahren durch Gabelstapler und Hubwagen.

Lieferbar zum Einbetonieren oder mit Fußplatten zum Aufdübeln.



zum Einbetonieren	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
FIDES-60		
Ø 60 mm, B x H 750 x 1000 mm	UFS1	11,0
Ø 60 mm, B x H 1000 x 1000 mm	UFS2	15,0
FIDES-76		
Ø 76 mm, B x H 750 x 1000 mm	UFS3	13,0
Ø 76 mm, B x H 1000 x 1000 mm	UFS4	18,0



zum Aufdübeln	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
FIDES-60		
Ø 60 mm, B x H 750 x 650 mm	UFS1FP	10,0
Ø 60 mm, B x H 1000 x 650 mm	UFS2FP	14,0
FIDES-76		
Ø 76 mm, B x H 750 x 650 mm	UFS3FP	12,0
Ø 76 mm, B x H 1000 x 650 mm	UFS4FP	17,0



Standard Reflexfolie:
rot, Typ 1



wahlweise Farben Typ 1:
siehe Zubehör



wahlweise Folie Typ 2:
prismatic construction grade
rot, Typ 2 siehe Zubehör

Verschraubungsmaterial:



siehe Zubehör

MODELL GUARDRAIL Schutzgeländer - 70 x 70 mm -

Schutzgeländer aus feuerverzinktem Standrohr 70 x 70 mm, mit anschraubbaren Querträgern 60 x 40 mm, zum Aufdübeln, gelb beschichtet, mit **schwarzen, reflektierenden** Folienstreifen oder zu gleichen Preisen weiß beschichtet, mit rot reflektierenden Folienstreifen.

Das Geländer besteht immer aus einem Anfangspfosten und einem Endpfosten sowie Handlauf und Knieholm. Über 2500 mm Breite wird die Verlängerung durch Mittelpfosten ausgeführt. Die Anfangs - Endpfosten haben je 2 Aufnahmelaschen für Hand- und Knielauf und die Mittel- und Eckpfosten je 4 Aufnahmelaschen in 90° oder 180°. Bei Ihren Bestellungen geben Sie bitte Ihre Wünsche an.

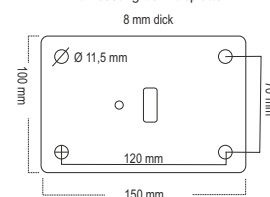
Höhe der Standpfosten 70 x 70 mm: 1000 mm über Flur

Länge der Querträger 60 x 40 mm: wahlweise von 500 mm bis 2500 mm

Wir fertigen jede Zwischenlänge bis 2500 mm. Zur Berechnung gilt bei Zwischenmaßen immer der Einheitspreis der nächstgrößeren Standardlänge.



Abmessung der Fußplatte



Versandhinweis



Spedition

Standardbeschichtung:
signalgelb RAL 1003



Wahlweise auch in unseren
Standard-RAL oder DB - Farben
oder gegen Aufpreis in RAL - Farben
nach Wunsch möglich.

zum Aufdübeln	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
Anfangs-, Endpfosten für Quer- und Knieholm	SG-A	6,5
Mittelpfosten für Quer- und Knieholm	SG-M	7,0
Eckpfosten für Quer- und Knieholm	SG-E	7,0
Querholm 60x40 mm - 500 mm Länge	QH05	2,0
Querholm 60x40 mm - 1000 mm Länge	QH10	4,0
Querholm 60x40 mm - 1500 mm Länge	QH15	6,0
Querholm 60x40 mm - 2000 mm Länge	QH20	8,0
Querholm 60x40 mm - 2500 mm Länge	QH25	10,0

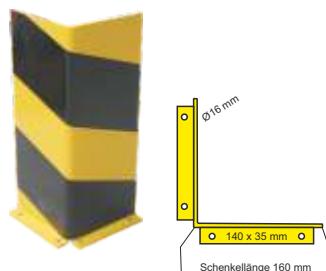
MODELL DEFENSIVA - Anfahrschutzwinkel

Der Schutzwinkel wird aus 6,0 mm starkem Stahlblech gekantet und gelb beschichtet.

Die **schwarz reflektierende** Folie wird lose beigelegt.





Schenkellänge 160 mm

Winkelhöhen: 200 mm, 400 mm, 800 mm, 1000 mm und 1200 mm



SCHUTZWINKEL	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
Höhe 200 mm	AFS20	4,0
Höhe 400 mm	AFS40	8,0
Höhe 800 mm	AFS80	16,0
Höhe 1000 mm	AFS100	20,0
Höhe 1200 mm	AFS120	24,0



Standard Reflexfolie:  rot, Typ 1
wahlweise Farben Typ 1:  siehe Zubehör
wahlweise Folie Typ 2: prismatic construction grade  rot, Typ 2 siehe Zubehör
Verschraubungsmaterial:  siehe Zubehör

MODELL FRAGOR-R Rammschutzbalken

Rammschutzbalken **FRAGOR-R** zum Aufdübeln, aus Stahlrohr, Ø 60 mm oder Ø 76 mm, auf Winkeleisen verschweißt und formschön gerundet, gelb pulverbeschichtet.

Stoppt in Hallen und Lagerplätzen Rangierfahrzeuge rechtzeitig vor Hindernissen.

Als Längsbalken in 400 mm, 800 mm, 1000 mm und 1200 mm Längen lieferbar.



Ø 60 mm	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
Länge 400 mm	RSB1	4,0
Länge 800 mm	RSB2	6,0
Länge 1000 mm	RSB3	7,0
Länge 1200 mm	RSB4	9,0

Ø 76 mm	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
Länge 400 mm	RSB5	5,0
Länge 800 mm	RSB6	7,0
Länge 1000 mm	RSB7	8,0
Länge 1200 mm	RSB8	10,0

Versandhinweis, nach Gewicht und Größe



Paketsdienst
oder



Spedition

Standardbeschichtung:
signalgelb RAL 1003



Wahlweise auch in unseren
Standard-RAL oder DB - Farben
oder gegen Aufpreis in RAL - Farben
nach Wunsch möglich.

MODELL FRAGOR-E Eckschutzbogen

Als Eckschutzbalken **FRAGOR-E** zum Aufdübeln, aus Stahlrohr Ø 60 mm oder Ø 76 mm, auf Winkeleisen verschweißt und formschön gerundet. 90° gebogen, Schenkellänge 600 mm, gelb pulverbeschichtet.



Ø 60 mm	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
Eckbügel	RSB9	12,0

Ø 76 mm	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
Eckbügel	RSB10	15,0

MODELL FRAGOR-A Anfahrschutz

Schwerer Anfahrschutz zum Aufdübeln, aus Stahlrohr, auf Gehrung gesägt und verschweißt, komplett feuerverzinkt und gelb beschichtet, mit **schwarz reflektierenden** Folienringen.
Längen: 1500 mm, 2500 mm und 3000 mm, Zwischenlängen möglich.

Gesamthöhe 250 mm

Fußplatte 200 x 200 x 8 mm für Rohr Ø 108 mm und Ø 159 mm




Anfahrschutz Ø 108 mm	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
Länge 1500 mm	1600110	33,0
Länge 2500 mm	1600111	42,0
Länge 3000 mm	1600112	52,0




Anfahrschutz Ø 152 mm	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
Länge 1500 mm	1600113	37,0
Länge 2500 mm	1600114	48,0
Länge 3000 mm	1600115	60,0




Standard Reflexfolie:

 rot, Typ 1

wahlweise Farben Typ 1:

 siehe Zubehör

wahlweise Folie Typ 2:
prismatic construction grade

 rot, Typ 2 siehe Zubehör

Verschraubungsmaterial:

 siehe Zubehör

Versandhinweis



Spedition

Standardbeschichtung:
signalgelb RAL 1003



Wahlweise auch in unseren
Standard-RAL oder DB - Farben
oder gegen Aufpreis in RAL - Farben
nach Wunsch möglich.

MODELL ADITUS - LKW-Einfahrhilfe -

Einparkhilfe für LKW's, die das Andocken an Laderampen erleichtert, aus feuerverzinktem Rohr Ø 159 x 4,0 mm. horizontal um 15° rechts oder links abgewinkelt, mit eingeschweißtem Rohrbögen und 2 angeschweißten Fußplatten 300 x 300 x 8 mm.
Gesamtlänge 3000 mm, Gesamthöhe ca. 300 mm



Version links

Einfahrhilfe Ø 159 mm	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
verzinkt, Länge 3000 mm	2018001	52,0
beschichtet, Länge 3000 mm	2018002	52,0

Bitte links oder rechts in Bestellung angeben

FAHRRADSTÄNDER



MODELL ARCUS - Aufpreis -



Zu unseren Absperrbügel, Modell **ARCUS**, bieten wir zwei beidseitig angeschweißte Halbösen zur Befestigung einer Fahrrad-Sicherungskette an.

Preise und Abmessungen der Bügel sehen Sie in der Rubrik „**WEGESPERREN** unter Absperrbügel Model ARCUS 48, 60 oder 76 “

ARCUS - Aufpreis zum Bügel -	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
2 Halbösen an Absperrbügel, verschweißt Ø innen 60 mm, Wandstärke 10 mm	AP-R	

MODELL RHEIN - Einzelständer -

Fahrradständer mit zwei Standbeinen, zum Anlehnen und Einstellen von Rädern und Motorrädern, aus feuerverzinktem Rohr Ø 48 mm.

Länge ca. 1600 mm,
Einstellbreite ca. 200 mm, in Linkseinstellung
Gesamthöhe ca. 840 mm, davon 540 mm über Flur
Gesamthöhe zum Aufdübeln ca. 550 mm



RHEIN Ø 48 mm	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
feuerverzinkt zum Einbetonieren	AP48	8,0
beschichtet in Standard-RAL-Ton	AP48/B	8,0
feuerverzinkt mit Fußplatten zum Aufdübeln	APD48	8,0
beschichtet in Standard-RAL-Ton	APD48/B	8,0

MODELL MÜNSTER - Einzelständer -

Der Einzelparker **MÜNSTER** aus feuerverzinktem Stahlrohr. Das Bügelrohr wird mit einem Durchmesser von 48 mm und einer Einstellbreite von ca. 200 mm gefertigt.

Der Standpfosten hat einen Durchmesser von 82 mm. Bei gewünschten anderen Rohrdurchmessern fragen Sie bitte bei uns an.

Auf Wunsch farblich pulverbeschichtet in unseren Standard-RAL-Farben.

Befestigung:

ortsfest zum Einbetonieren

Ausführungen:

unterschiedliche Kopfformen des Standpfostens

Abmessungen:

Höhe über Flur ca. 420 mm, Gesamthöhe ca. 800 mm, Gesamtlänge ca. 1.050 mm

Kopfformen:

Flachkopf

gewölbte Scheibe

Halbkugel

Kugelkopf

ALU-Flachkopf mit Ziernut



feuerverzinkt	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
Kopf flach verschweißt	FM1/G	12
Kopf gewölbte Scheibe verschweißt	FM1/GS	12
Kopf Halbkugel verschweißt	FM1/HK	12
Kopf Kugel verschweißt	FM1/K	12
Kopf ALU-Flachkopf mit Ziernut	FM1/Z	12
Aufpreis Standard RAL-Farbe	AP-MÜ	



Standard Reflexfolie:

rot, Typ 1

wahlweise Farben Typ 1:



siehe Zubehör

wahlweise Folie Typ 2:

prismatic construction grade



rot, Typ 2 siehe Zubehör

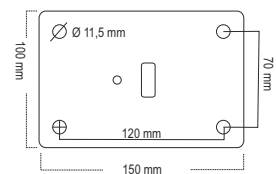
Verschraubungsmaterial:



siehe Zubehör

Abmessung der Fußplatte

8 mm dick



Versandhinweis



Spedition

Standardbeschichtung:
verkehrsweiß RAL 9016



Wahlweise auch in unseren
Standard-RAL oder DB - Farben
oder gegen Aufpreis in RAL - Farben
nach Wunsch möglich.

MODELL KIEL - Fahrradanhlehnbügel -

Fahrrad-Anlehnbügel, bestehend aus 2 Standrohren Ø 60 mm, mit an Flacheisen angeschweißtem Rohrrahmen aus Rohr Ø 48 mm, feuerverzinkt und auf Wunsch zusätzlich farblich pulverbeschichtet mit unseren Standard-RAL-Farben.

Befestigung:

Zum Einbetonieren

Abmessungen:

Länge 1425 mm,

Höhe über Flur 900 mm





Gesamthöhe 1200 mm

Bügelmaß ca. 1200 x 450 mm



Fahrradbügel KIEL	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
feuerverzinkt	K100	22
beschichtet in unseren Standard-RAL-Farben	K100B	22



Standard Reflexfolie:  rot, Typ 1	
wahlweise Farben Typ 1:  siehe Zubehör	
wahlweise Folie Typ 2: prismatic construction grade  rot, Typ 2 siehe Zubehör	
Verschraubungsmaterial:  siehe Zubehör	

MODELL IMPAR - Fahrradanhlehnbügel -

Fahrrad - Anlehnbügel aus Stahlrohr Ø 48 mm und Ø 60 mm, kalt verformt aus einem Rohrstück, mit asymmetrischen Biegeradien, auch geeignet als Absperrbügel oder Rammschutzbügel.

Abmessungen: Ø 48 mm, Ø 60,3 mm

Ausführungen: zum Einbetonieren

Gesamthöhe: 1200 mm

Höhe über Flur 800 mm

Breite: 800 mm, asymmetrisch mit Biegeradien von 127° und 53°

Korrosionsschutz: Feuerverzinkung nach DIN EN ISO 1461

Deckbeschichtung: gegen Aufpreis RAL 9016 Verkehrsweiß, RAL 1003 Signalgelb oder nach Wunsch

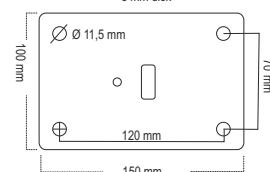
Reflexfolien: gegen Aufpreis rot reflektierend oder schwarz reflektierend



Fahrradbügel IMPAR	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
Ø 48 mm, feuerverzinkt	2400003	7
Ø 60 mm, feuerverzinkt	2400002	11

Abmessung der Fußplatte

8 mm dick



Versandhinweis



Spedition

Standardbeschichtung:
verkehrsweiß RAL 9016



Wahlweise auch in unseren Standard-RAL oder DB - Farben oder gegen Aufpreis in RAL - Farben nach Wunsch möglich.

MODELL PLANUS-S

Fahrradanlehnpoller **PLANUS-S** mit auf Pfosten 70x70 mm gesetztem Bandstahl 70 x 5 mm, jedoch in Triangelform. Der Fahrradpoller ist feuerverzinkt und auf Wunsch zusätzlich mit unseren Standard-RAL-Farben pulverbeschichtet.

Zusätzlich ist wahlweise gegen Aufpreis ein rot reflektierender oder schwarz reflektierender Folienstreifen aufklebbar.

Lieferbare Varianten:

zum Einbetonieren

zum Aufdübeln

herausnehmbar durch Dreikant nach DIN 3223

technische Daten:

Wandstärken: 2,0 - 2,5 mm

Bandstahlaufsatz 70 x 5 mm

Gesamtlänge des einzubetonierenden Pfosten - 1200 mm

Höhe über Flur des Pfosten mit Fußplatte - 900 mm

Höhe über Flur des herausnehmbaren Pfosten - 900 mm

Breite Sperrarm 250 mm



Standard Reflexfolie:



rot, Typ 1

wahlweise Farben Typ 1:



siehe Zubehör

wahlweise Folie Typ 2:

prismatic construction grade



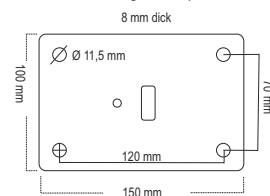
rot, Typ 2 siehe Zubehör

Verschraubungsmaterial:



siehe Zubehör

Abmessung der Fußplatte



Versandhinweis



Paketdienst

Standardbeschichtung:
verkehrsweiß RAL 9016



Wahlweise auch in unseren
Standard-RAL oder DB - Farben
oder gegen Aufpreis in RAL - Farben
nach Wunsch möglich.

feststehend zum Einbetonieren	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
feuerverzinkt	150163	10,0
Aufpreis Stand.-RAL-Ton	RAL70	
Aufpreis Folienstreifen rot oder schwarz reflektierend	150166	

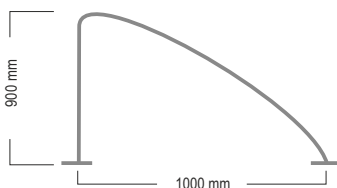
feststehend zum Aufdübeln	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
feuerverzinkt	150164	10,0
Aufpreis Stand.-RAL-Ton	RAL70	
Aufpreis Folienstreifen rot oder schwarz reflektierend	150166	

herausnehmbar durch DIN-Dreikant	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
feuerverzinkt	150165	10,0
Aufpreis Stand.-RAL-Ton	RAL70	
Aufpreis Folienstreifen rot oder schwarz reflektierend	150166	

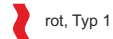
MODELL COLICO - Fahrradanhlehnbügel -

Modell **COLICO** als Fahrradanhlehnbügel, mit gebogenem Anlehnrohr, feuerverzinkt, Rohr Ø 48 mm, mit einer Wandstärke von 2,5 mm, aus einem Stück gebogen.

Höhe 900 mm über Flur, mit angeschweißter Fußplatte, zum Aufdübeln oder Höhe 1200 mm zum Einbetonieren. Breite 1000 mm



Standard Reflexfolie:



rot, Typ 1

wahlweise Farben Typ 1:



siehe Zubehör

wahlweise Folie Typ 2:
prismatic construction grade



rot, Typ 2 siehe Zubehör

Verschraubungsmaterial:



siehe Zubehör



zum Einbetonieren

feuerverzinkt
beschichtet in Standard-RAL

Artikel-Nr.:

F290302
F290302/B

Gewicht kg

7,0
7,0

zum Aufdübeln

feuerverzinkt
beschichtet in Standard-RAL

Artikel-Nr.:

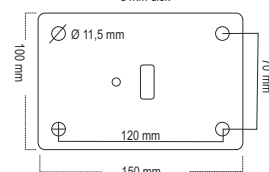
F290301
F290301/B

Gewicht kg

7,0
7,0

Abmessung der Fußplatte

8 mm dick



MODELL CUBITUM - Fahrradanhlehnbügel -

Fahrrad-Anlehnbügel aus feuerverzinktem Rohr Ø 48 mm, im Viertelkreis gebogen, mit angeschweißtem, geradem Standfuß.

Befestigung:

Zum Einbetonieren

Ausführungen:

feuerverzinkt oder zusätzlich in unseren Standard-RAL- Farben pulverbeschichtet

Abmessungen:

Länge 1400 mm,
Höhe über Flur 850 mm
Gesamthöhe 1200 mm



Versandhinweis Modell COLICO



Paketsdienst

Versandhinweis Modell CUBITUM



Spedition

Standardbeschichtung:
verkehrsweiß RAL 9016



Wahlweise auch in unseren
Standard-RAL oder DB - Farben
oder gegen Aufpreis in RAL - Farben
nach Wunsch möglich.



Fahrradbügel CUBITUM

feuerverzinkt
beschichtet in unseren
Standard-RAL-Farben

Artikel-Nr.:

140467
140468

Gewicht

8 kg
8 kg

MODELL LAVANT

Rundrohr 18 mm, verschweißt, feuerverzinkt zum Einbetonieren, für Reifenbreite 55 mm,
Maße: L 150 mm x H 520 mm



zum Einbetonieren	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
feuerverzinkt	3110	5,5

MODELL ZAZA

Rundrohr 12 mm, verschweißt, feuerverzinkt, für Reifenbreite 48 mm,
Maße: L 150 mm x H 520 mm



zum Aufdübeln	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
feuerverzinkt	F5020	3,5

zum Einbetonieren	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
feuerverzinkt	F50201	3,5



Verschraubungsmaterial:



siehe Zubehör

Versandhinweis



Paketsdienst

MODELL ZAZA 1
- Wandbefestigung -

Rundrohr 12 mm, verschweißt, feuerverzinkt, zur Wandbefestigung, für Reifenbreite 48 mm,
Maße: L 150 mm x H 520 mm



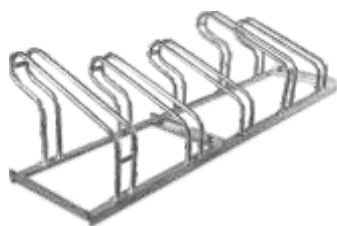
zur Wandbefestigung	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
feuerverzinkt 90°	F5001	2,0
feuerverzinkt 45° links oder rechts	F5002	2,0

MODELL NILOS - verschraubt -

Meistverkaufte Fahrradständer - Reihenanlage, zerlegbar und erweiterbar. Grundrahmen aus Winkeleisen 30 x 30 mm, stirnseitig mit Winkeleisen zur Anlagenerweiterung und Bodenbefestigung. Haltebügel aus 18 mm Stahlrohr. Radabstand 350 mm. Durch die Hoch- / Tiefeinstellung ist eine platzsparende Einstellung gewährleistet.

Einseitige- oder doppelseitige Liefermöglichkeit. **Auf Anfrage auch in Edelstahl lieferbar.**

Zerlegt in Karton einschl. Montagematerial zur Verschraubung der Haltebügel angeliefert, deshalb schneller und preiswerter Versand durch Paketdienst.



einseitige Einstellung	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
2 Plätze, Länge 700 mm	F24000	6,3
3 Plätze, Länge 1050 mm	F24001	8,7
4 Plätze, Länge 1400 mm	F24007	12,6
5 Plätze, Länge 1750 mm	F24008	15,0
6 Plätze, Länge 2100 mm	F24009	17,4



doppelseitige Einstellung	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
4 Plätze, Länge 700 mm	02000-055	8,5
6 Plätze, Länge 1050 mm	02000-080	10,5
8 Plätze, Länge 1400 mm	02000-085	16,5
10 Plätze, Länge 1750 mm	02000-060	19,2
12 Plätze, Länge 2100 mm	02000-070	20,4



Bodenanker

Bodenmontagewinkel

Befestigungsmaterial	Artikel-Nr.:
1 Paar Bodenanker mit Schrauben und Muttern	140285
1 Paar Bodenmontagewinkel mit Schrauben und Muttern	140286



Verschraubungsmaterial:



siehe Zubehör

Versandhinweis verschraubbare Version



Paketdienst

Versandhinweis verschweißte Version

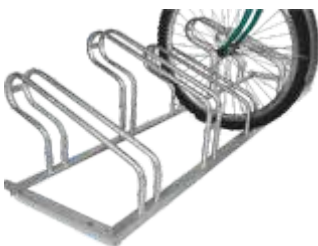


Spedition

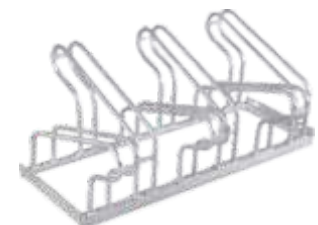
MODELL NILOS - verschweißt -

Fahrradständer - Reihenanlage wie oben beschrieben, jedoch komplett verschweißt. Auch hier ist die Lieferung als einseitige und doppelseitige Einstellung möglich. Der Versand ist allerdings nur über Spedition möglich.

Auf Anfrage auch in Edelstahl lieferbar.



einseitige Einstellung	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
2 Plätze, Länge 700 mm	140277	6,3
3 Plätze, Länge 1050 mm	140278	8,7
4 Plätze, Länge 1400 mm	140279	12,6
5 Plätze, Länge 1750 mm	140280	15,0
6 Plätze, Länge 2100 mm	140281	17,4



doppelseitige Einstellung	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
6 Plätze, Länge 1050 mm	140282	10,2
8 Plätze, Länge 1400 mm	140292	13,0
10 Plätze, Länge 1750 mm	140283	19,2
12 Plätze, Länge 2100 mm	140284	20,4



Bodenanker

Bodenmontagewinkel

Befestigungsmaterial	Artikel-Nr.:
1 Paar Bodenanker mit Schrauben und Muttern	140285
1 Paar Bodenmontagewinkel mit Schrauben und Muttern	140286

MODELL NILOS - Schrägeinstellung verschweißt -

Fahrradständer - Reihenanlage, ebenfalls komplett verschweißt, aber die Radeinstellung erfolgt in 45°. Radabstand 350 mm. Einfeld rechts oder links möglich. Versand nur durch Spedition.



Linkseinstellung	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
3 Plätze, Länge 1470 mm	02010-125	10,0
4 Plätze, Länge 1800 mm	140287	12,6
5 Plätze, Länge 2250 mm	140288	15,0
6 Plätze, Länge 2700 mm	140289	17,4



Rechteinstellung	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
3 Plätze, Länge 1470 mm	02010-155	10,0
4 Plätze, Länge 1800 mm	150136	12,6
5 Plätze, Länge 2250 mm	150137	15,0
6 Plätze, Länge 2700 mm	150138	17,4



Bodenanker



Bodenmontagewinkel

Befestigungsmaterial	Artikel-Nr.:
1 Paar Bodenanker mit Schrauben und Muttern	140285
1 Paar Bodenmontagewinkel mit Schrauben und Mutter	140286



Verschraubungsmaterial:



siehe Zubehör

MODELL NILOS - mit Anlehnbügel, verschraubt -

Fahrradständer - Reihenanlage, zerlegbar und erweiterbar, wie NILOS der Vorseite, jedoch zusätzlich mit Anlehnbügel mit rahmenschonender Schutzfolie in rot. Einstellung in 90°. Radabstand 350 mm, für Reifenbreite 55 mm geeignet. Der Versand erfolgt zerlegt, preisgünstig mit Paketversand.



einseitige Einstellung	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
2 Plätze, Länge 700 mm	1600116	13,6
3 Plätze, Länge 1050 mm	02000-805	22,0
4 Plätze, Länge 1400 mm	1600117	27,4
6 Plätze, Länge 2100 mm	1600118	39,7



Bodenanker



Bodenmontagewinkel

Befestigungsmaterial	Artikel-Nr.:
1 Paar Bodenanker mit Schrauben und Muttern	140285
1 Paar Bodenmontagewinkel mit Schrauben und Muttern	140286

Versandhinweis verschraubbare Version



Paketdienst

Versandhinweis verschweißte Version



Spedition

MODELL EMDEN

Fahrradständer **EMDEN** mit 2, 3, 4 oder 5 Einstellplätzen. Moderner Fahrradparker mit abwechselnder Hoch- / Tiefeinstellung, bestehend aus stabiler Stahlkonstruktion mit robusten Rundrohrbügeln, feuerverzinkt.

Vorbereitet zur Reihenverbindung und Bodenbefestigung.

Tiefe 390 mm,

Höhe 315 / 415 mm

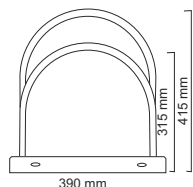
Radabstand 350 mm, für Reifenbreite bis 60 mm geeignet

Einstellwinkel 90°, beidseitige Einstellung möglich

Rahmen 30 x 30 mm Winkelstahl

Bügel Ø 18 mm Rundrohr

Lieferung einschließlich Schrauben, zerlegt



verschraubte Lieferung	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
2 Plätze, Länge 700 mm	02000-330	8,7
3 Plätze, Länge 1050 mm	02000-340	12,6
4 Plätze, Länge 1400 mm	02000-350	15,0
5 Plätze, Länge 1750 mm	02000-360	17,4



Verschraubungsmaterial:



siehe Zubehör

MODELL LUCKA

Fahrrad - Anlehnbügel als Anlage zur Bodenmontage mit 2, 3 oder 4 Einstellplätzen.

Die Anlieferung erfolgt verschweißt auf Bodenschienen, allerdings ohne Bodenbefestigungsschrauben. Sie ist ein- oder zweiseitig nutzbar und für alle Radtypen geeignet.

Material Stahl, feuerverzinkt, wahlweise gegen Aufpreis pulverbeschichtet.

Varianten: U-Bügel oder Anlehnbügel Ø48 mm, Flacheisen 50 x 12 mm, Quadratrohr 60x60 mm

Radabstand: 700 mm

Breite: 700 mm, bei U-Bügel 650 mm

Höhe: 800 mm

Bodenschienen Flacheisen glatt, 100 x 8 mm

lieferbare Varianten: mit 2 Haltebügeln - Länge 1400 mm, 3 Haltebügeln - Länge 2100 mm, oder mit 4 Haltebügeln - Länge 2800 mm



Versandhinweis verschraubbare Version



Paketdienst

Versandhinweis verschweißte Version



Spedition



U-Bügel Ø 48 x 650 mm	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
2 Plätze, Länge 1400 mm	2400175	22,0
3 Plätze, Länge 2100 mm	2400176	33,0
4 Plätze, Länge 2800 mm	2400177	44,0



Absperrbügel Ø 48 x 700 mm	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
2 Plätze, Länge 1400 mm	2400172	23,0
3 Plätze, Länge 2100 mm	2400173	34,0
4 Plätze, Länge 2800 mm	2400174	45,0



Flachstahl 50 x 12 x 700 mm	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
2 Plätze, Länge 1400 mm	2400178	33,0
3 Plätze, Länge 2100 mm	2400179	49,0
4 Plätze, Länge 2800 mm	2400180	65,0



Quadratrohr 60 x 60 x 700 mm	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
2 Plätze, Länge 1400 mm	2400181	27,0
3 Plätze, Länge 2100 mm	2400182	40,0
4 Plätze, Länge 2800 mm	2400183	54,0

MODELL BRUNO - Reihenparker -

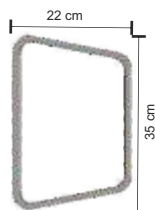
Fahrrad-Reihenparker, Modell **BRUNO** zum Einbetonieren, Aufdübeln oder zur Wandbefestigung, aus Stahl, komplett feuerverzinkt, für Reifenbreite bis 48 mm, bei einem Radabstand von 500 mm. Wahlweise ist gegen Aufpreis eine farbliche Beschichtung möglich. Die Einstellung erfolgt einseitig. Die Lieferung erfolgt ohne Befestigungsmaterial.

technische Daten:

Bügel Rundrohr Ø 12 mm

Konstruktion aus Quadratrohr 30x30 mm

Standrohr aus Quadratrohr 40x40 mm



BRUNO einseitig, Wandbefestigung	Artikel-Nr.:	Gewicht
2 Stellplätze, LxBxH - 1000x250x350 mm	02040-010	10,0
3 Stellplätze, LxBxH - 1500x250x350 mm	02040-020	12,0
4 Stellplätze, LxBxH - 2000x250x350 mm	02040-030	14,0
5 Stellplätze, LxBxH - 2500x250x350 mm	02040-040	16,0
6 Stellplätze, LxBxH - 3000x250x350 mm	02040-050	18,0



Verschraubungsmaterial:

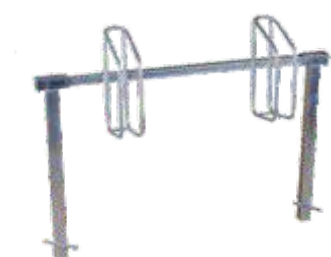


siehe Zubehör

Versandhinweis verschraubbare Version



Paketsdienst



BRUNO einseitig, zum Einbetonieren	Artikel-Nr.:	Gewicht
2 Stellplätze, LxBxH - 1000x260x780 mm	02040-110	13,0
3 Stellplätze, LxBxH - 1500x260x780 mm	02040-120	15,0
4 Stellplätze, LxBxH - 2000x260x780 mm	02040-130	17,0
5 Stellplätze, LxBxH - 2500x260x780 mm	02040-140	19,0
6 Stellplätze, LxBxH - 3000x260x780 mm	02040-150	22,0



Wahlweise auch in unseren
Standard-RAL oder DB - Farben
oder in RAL - Farben nach Wunsch
gegen Aufpreis möglich.

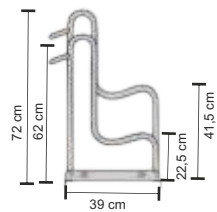


BRUNO einseitig, zum Aufdübeln	Artikel-Nr.:	Gewicht
2 Stellplätze, LxBxH - 1000x260x530 mm	02040-210	12,0
3 Stellplätze, LxBxH - 1500x260x530 mm	02040-220	14,0
4 Stellplätze, LxBxH - 2000x260x530 mm	02040-230	16,0
5 Stellplätze, LxBxH - 2500x260x530 mm	02040-240	18,0
6 Stellplätze, LxBxH - 3000x260x530 mm	02040-250	20,0

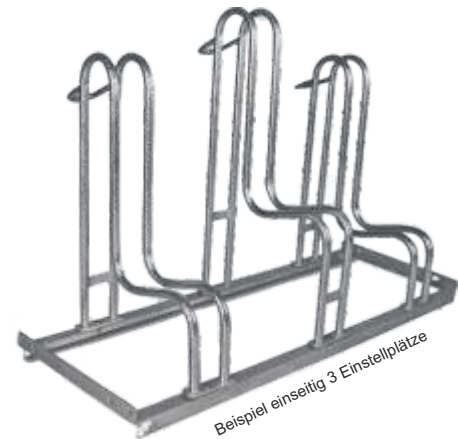
MODELL ARIZONA - Reihenparker -

Fahrrad-Reihenparker, Modell **ARIZONA**, verschraubbare Variante, aus Stahl, komplett feuerverzinkt, für Reifenbreite bis 55 mm oder bis 64 mm, bei einem Radabstand von 350 mm oder 390 mm. Die Einstellung erfolgt einseitig oder doppelseitig in 90°.

technische Daten:
Bügel Rundrohr Ø 18 mm
Grundrahmen aus Winkelstahl, 30x30 mm
Anlieferung zerlegt, inkl. Schrauben



Möchten Sie die bestehende Anlage ergänzen, geben Sie bitte bei der Bestellung an, ob sie in Hoch-, oder Tiefstellung enden soll !



Beispiel einseitig 3 Einstellplätze



Beispiel doppelseitig 4 Einstellplätze



Verschraubungsmaterial:



siehe Zubehör

Versandhinweis



Paketsdienst



ARIZONA	Artikel-Nr.:	Gewicht
einseitig, für Reifenbreite 55 mm		
2 Stellplätze, LxBxH - 700x390x720 mm	02000-250	10,0
3 Stellplätze, LxBxH - 1050x390x720 mm	02000-260	15,0

ARIZONA	Artikel-Nr.:	Gewicht
einseitig, für Reifenbreite 64 mm		
2 Stellplätze, LxBxH - 780x390x720 mm	02000-290	10,0
3 Stellplätze, LxBxH - 1170x390x720 mm	02000-300	15,0



ARIZONA	Artikel-Nr.:	Gewicht
doppelseitig, für Reifenbreite 55 mm		
4 Stellplätze, LxBxH - 700x390x720 mm	02000-270	20,0
6 Stellplätze, LxBxH - 1050x390x720 mm	02000-280	24,0

ARIZONA	Artikel-Nr.:	Gewicht
doppelseitig, für Reifenbreite 64 mm		
4 Stellplätze, LxBxH - 780x390x720 mm	02000-310	22,0
6 Stellplätze, LxBxH - 1170x390x720 mm	02000-320	26,0

MODELL BIROTA - Fahrradreihenanlage

Fahrradreihenanlage in Modulbauweise, die eine Aufstellung ab 3 Einstellplätzen, beliebig erweiterbar, ein- oder doppelseitig, gewährleistet. Die Konstruktion besteht aus feuerverzinktem Stahl, Standpfosten serienmäßig 100x100 mm, Querrohre Ø 42 mm, mit angeschweißten Haltebügel aus Stahlrohr Ø 17 mm. Die Haltebügel können für 90° oder 45° Einstellung angeschweißt werden. Die konische Anordnung der Haltebügel gewährleistet die Einstellung für alle Räder bis 65 mm Reifenbreite. Das Grundfeld besteht aus je einem Anfangs- und Endpfosten sowie gewünschtem Querträger. Das Anbaufeld besteht aus einem Anbaupfosten und einem benötigten Querträger. Wir bieten verschiedene Befestigungsausführungen an, Standpfosten zum Einbetonieren, herausnehmbar durch DIN-Dreikant oder mit Fußplatte zum Aufdübeln, sowie Wandbefestigung. Bei Wandbefestigung werden die Haltebügel auf zwei Rechteckrohre 40x20 mm verschweißt.

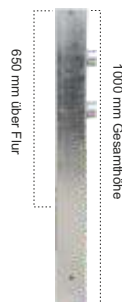
Wahlweise können die Anlagen in unseren Standard-RAL-Farben pulverbeschichtet werden.

Wünschen Sie andere Standpfosten oder Kopfformen, sprechen Sie uns für eine Beratung gern an.

Bitte geben Sie bei der Bestellung an, ob die Einstellplätze in 90° oder 45° gefertigt werden sollen. Standardmäßig fertigen wir 90° Einstellung.



5 - er Reihenanlage einseitig zum Einbetonieren, 90° Einstellung



Anfangs-,Endpfosten



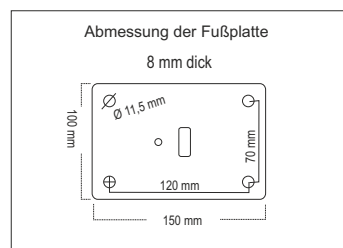
Anbaupfosten



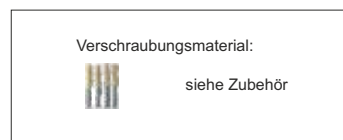
BIROTA einseitig, zum Einbetonieren	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
3 Stellplätze, Länge 1500 mm	140524	32,0
4 Stellplätze, Länge 2000 mm	140523	38,0
5 Stellplätze, Länge 2500 mm	140522	44,0
3-er Anbaufeld	140527	26,0
4-er Anbaufeld	140526	32,0
5-er Anbaufeld	140525	38,0



BIROTA doppelseitig, zum Einbetonieren	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
6 Stellplätze, Länge 1500 mm	140548	43,0
8 Stellplätze, Länge 2000 mm	140543	47,0
10 Stellplätze, Länge 2500 mm	140544	54,0
6-er Anbaufeld	140545	36,0
8-er Anbaufeld	140546	41,0
10-er Anbaufeld	140547	48,0



BIROTA zur Wandbefestigung	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
3 Stellplätze, Länge 1500 mm	150039	22,0
4 Stellplätze, Länge 2000 mm	150038	29,0
5 Stellplätze, Länge 2500 mm	150034	36,0
Aufpreis pulverbeschichtet	RAL-BIR	



BIROTA Erweiterungsteile	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
Aufpreis Grundfeld mit Fußplatten zum Aufdübeln	150540	
Aufpreis Anbaufeld mit Fußplatten zum Aufdübeln	150541	
Aufpreis 2 Pfosten herausnehmbar	140534	
Aufpreis pulverbeschichtet	RAL-BIR	



SKY - Reihenparker modular-

Modulare, robuste Fahrradabstellanlage für ein- oder zweiseitige Einstellung. Standrohr und Querrohr aus Quadratrohr 70 x 70 mm. Zum Aufdübeln mit Fußplatte oder zum Einbetonieren. Die Halteringe sind auf Klemmringe verschweißt und werden auf den Querträger verschraubt. So wird ein flexibler Fahrradabstand und der Versand auf Palette gewährleistet. Die Lieferung erfolgt zerlegt.

Die Anlage ist feuerverzinkt und kann bei Bedarf in unseren Standard-RAL-Farben beschichtet werden.

Gesamtlänge der Standfüße 950 mm, davon 550 mm über Flur. Einstellwinkel 90°

Radabstand 500 mm, Halteringe Ø 300 mm, aus Rohr Ø 17 mm, für alle gängigen Räder bis 65 mm Breite.

Ausführungen und Maße:

einseitig, 3 Stellplätze, 1500 mm lang, ca. 470 mm tief

einseitig, 4 Stellplätze, 2000 mm lang

einseitig, 5 Stellplätze, 2500 mm lang

doppelseitig, 6 Stellplätze, 1500 mm lang, ca. 830 mm tief

doppelseitig, 8 Stellplätze, 2000 mm lang

doppelseitig, 10 Stellplätze, 2500 mm lang



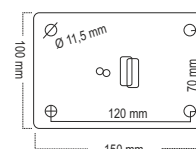
Ankerplatte
zum Einbetonieren



8.011

Abmessung der Fußplatte

8 mm dick



SKY, einseitig	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
3 Einstellplätze, feuerverzinkt	1600125	20,0
4 Einstellplätze, feuerverzinkt	1600126	24,0
5 Einstellplätze, feuerverzinkt	1600127	28,0
Aufpreis Beschichtung in RAL	RAL-SKY-E	
Aufpreis mit Fußplatten	FP-SKY	

Verschraubungsmaterial:



siehe Zubehör

Versandhinweis



Spedition



SKY, doppelseitig	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
6 Einstellplätze, feuerverzinkt	1600128	22,0
8 Einstellplätze, feuerverzinkt	1600129	26,0
10 Einstellplätze, feuerverzinkt	1600130	30,0
Aufpreis Beschichtung in RAL	RAL-SKY-D	
Aufpreis mit Fußplatte	FP-SKY	



Wahlweise auch in unseren
Standard-RAL oder DB - Farben
oder in RAL - Farben nach Wunsch
gegen Aufpreis möglich.

MODELL SCOOTY - Reihenparker für Scooter (Tretroller) -

In unseren Reihenparker **SCOOTY** werden Scooter und Tretroller abgestellt und an der Lenkstange durch Überwurf aus Flachisen fixiert und mittels mitgebrachtem Vorhangschloß vor Diebstahl gesichert.

Die stabile Anlage besteht aus Standpfosten 60x40 mm und aus einem Stück gelasertem Rechteckrohr 80 x50 x2 mm. Die Anlagen sind feuerverzinkt und wahlweise in unseren Stand.-RAL-Farben pulverbeschichtet. Folgende Lieferungen sind möglich:

4 - er Anlage 2 Standbeinen - ca. 650 mm lang, einseitig und doppelseitig

8 - er Anlage mit 3 Standbeinen - ca. 1400 mm lang, einseitig und doppelseitig

jeweils mit Fußplatten zum Aufdübeln, zum Einbetonieren oder einseitig als Wandbefestigung verschraubbar,



einseitige Anlagen

zum Einbetonieren	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
4 Einstellplätze, feuerverzinkt	2020099	7,0
8 Einstellplätze, feuerverzinkt	2020100	14,0
Aufpreis Beschichtung in RAL	RAL-SCO	

zum Aufdübeln	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
4 Einstellplätze, feuerverzinkt	2020097	7,0
8 Einstellplätze, feuerverzinkt	2020098	14,0
Aufpreis Beschichtung in RAL	RAL-SCO	

zur Wandbefestigung	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
4 Einstellplätze, feuerverzinkt	2020101	6,0
8 Einstellplätze, feuerverzinkt	2020102	13,0
Aufpreis Beschichtung in RAL	RAL-SCO	



Fußplatten
120 x 60 x 6 mm

Verschraubungsmaterial:



siehe Zubehör

Versandhinweis



Paketdienst



Wahlweise auch in unseren Standard-RAL oder DB - Farben oder in RAL - Farben nach Wunsch gegen Aufpreis möglich.

doppelseitige Anlagen

zum Einbetonieren	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
8 Einstellplätze, feuerverzinkt	2020105	14,0
16 Einstellplätze, feuerverzinkt	2020106	28,0
Aufpreis Beschichtung in RAL	RAL-SCO	

zum Aufdübeln	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
8 Einstellplätze, feuerverzinkt	2020103	14,0
16 Einstellplätze, feuerverzinkt	2020104	28,0
Aufpreis Beschichtung in RAL	RAL-SCO	

MODELL QUADRUS - Fahrradständer aus Rechteck - und Quadratrohr -

Schwerer, stabiler Anlehnbügel aus Quadratrohr oder Rechteckrohr, auf Gehrung geschnitten, Schweißnähte glatt verputzt, feuerverzinkt. Standard in den Breiten 450 mm, 800 mm und 1000 mm. Bei Bedarf fertigen wir jede von Ihnen gewünschte Breite auf Anfrage.

Gesamthöhe 1200 mm, davon ca. 850 mm über Flur

Rohrabmessungen:

60 x 40 mm

80 x 20 mm

60 x 60 mm

Stückzahlabhängig ist jede gewünschte andere Abmessungen auf Anfrage möglich.



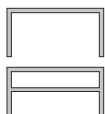
feuerverzinkt, 60x40 mm	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
Breite 450 mm	RR45	8,0
Breite 800 mm	RR8	10,0
Breite 1000 mm	RR10	11,0
Breite 450 mm, mit Knieholm	RR4/K	11,5
Breite 800 mm, mit Knieholm	RR8/K	12,5
Breite 1000 mm, mit Knieholm	RR10/K	14,0
2 Fußplatten zum Aufdübeln	FP100	



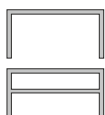
feuerverzinkt, 80x20 mm	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
Breite 450 mm	RP45	8,0
Breite 800 mm	RP8	10,0
Breite 1000 mm	RP10	11,0
Breite 450 mm, mit Knieholm	RP4/K	11,5
Breite 800 mm, mit Knieholm	RP8/K	12,5
Breite 1000 mm, mit Knieholm	RP10/K	14,0
2 Fußplatten zum Aufdübeln	FP100	



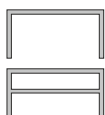
feuerverzinkt, 60x60 mm	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
Breite 450 mm	QR45	10,5
Breite 800 mm	QR8	12,0
Breite 1000 mm	QR10	13,5
Breite 450 mm, mit Knieholm	QR4/K	13,5
Breite 800 mm, mit Knieholm	QR8/K	15,0
Breite 1000 mm, mit Knieholm	QR10/K	17,0
2 Fußplatten zum Aufdübeln	FP100	



DB703 beschichtet, 60x40 mm	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
Breite 450 mm	RR4/B	8,0
Breite 800 mm	RR8/B	10,0
Breite 1000 mm	RR10/B	11,0
Breite 450 mm, mit Knieholm	RR4/BK	11,5
Breite 800 mm, mit Knieholm	RR8/BK	12,5
Breite 1000 mm, mit Knieholm	RR10/BK	14,0
2 Fußplatten zum Aufdübeln	FP100	



DB703 beschichtet, 80x20 mm	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
Breite 450 mm	RP4/B	8,0
Breite 800 mm	RP8/B	10,0
Breite 1000 mm	RP10/B	11,0
Breite 450 mm, mit Knieholm	RP4/BK	11,5
Breite 800 mm, mit Knieholm	RP8/BK	12,5
Breite 1000 mm, mit Knieholm	RP10/BK	14,0
2 Fußplatten zum Aufdübeln	FP100	



DB703 beschichtet, 60x60 mm	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
Breite 450 mm	QR4/B	10,5
Breite 800 mm	QR8/B	12,0
Breite 1000 mm	QR10/B	13,5
Breite 450 mm, mit Knieholm	QR4/BK	13,5
Breite 800 mm, mit Knieholm	QR8/BK	15,0
Breite 1000 mm, mit Knieholm	QR10/BK	17,0
2 Fußplatten zum Aufdübeln	FP100	

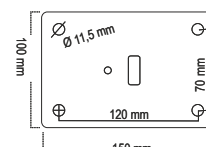


Ankerplatte
zum Einbetonieren



8.011

Abmessung der Fußplatte
8 mm dick



Verschraubungsmaterial:



siehe Zubehör

Versandhinweis



Spedition



Wahlweise auch in unseren
Standard-RAL oder DB - Farben
oder in RAL - Farben nach Wunsch
gegen Aufpreis möglich.

MODELL PLANUS - Fahrradständer aus Flachstahl, verschweißt -

Einzelständer **PLANUS** aus feuerverzinktem Flachstahl, mit oder ohne Knieholm, **rechtwinkelig verschweißt**, Schweißnähte glatt verputzt. Standard sind die unten aufgeführten Breiten. Bei Bedarf fertigen wir jede von Ihnen gewünschte Breite auf Anfrage. Gesamthöhe 1200 mm, davon ca. 850 mm über Flur. Auch mit Unterzug 30 x 5 mm, zur Verstärkung unter dem Querträger verschweißt.

Breiten:

450 mm

850 mm

1000 mm

Flachstahl - Abmessungen:

50 x 12 mm

80 x 12 mm

Andere Breiten, Abmessungen
oder Ausführungen fragen Sie bitte an.



feuerverzinkt	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
---------------	--------------	------------

50x12 mm

ohne Knieholm

Breite 450 mm	P50	18,0
Breite 850 mm	P50/8	20,5
Breite 1000 mm	P50/10	21,5

mit Knieholm

Breite 450 mm	P50K	21,0
Breite 850 mm	P50/8K	26,0
Breite 1000 mm	P50/10K	28,0

feuerverzinkt	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
---------------	--------------	------------

80x12 mm

ohne Knieholm

Breite 450 mm	P80	21,5
Breite 850 mm	P80/8	24,5
Breite 1000 mm	P80/10	26,0

mit Knieholm

Breite 450 mm	P80K	25,0
Breite 850 mm	P80/8K	31,0
Breite 1000 mm	P80/10K	33,5



RAL beschichtet	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
-----------------	--------------	------------

50x12 mm

ohne Knieholm

Breite 450 mm	P50/B	18,0
Breite 850 mm	P50/8B	20,5
Breite 1000 mm	P50/10B	21,5

mit Knieholm

Breite 450 mm	P50KB	21,0
Breite 850 mm	P50/8KB	26,0
Breite 1000 mm	P50/10KB	28,0



RAL beschichtet	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
-----------------	--------------	------------

80x12 mm

ohne Knieholm

Breite 450 mm	P80/B	21,5
Breite 850 mm	P80/8B	24,5
Breite 1000 mm	P80/10B	26,0

mit Knieholm

Breite 450 mm	P80KB	25,0
Breite 850 mm	P80/8KB	31,0
Breite 1000 mm	P80/10KB	33,5

Aufpreise	Artikel-Nr.:
-----------	--------------

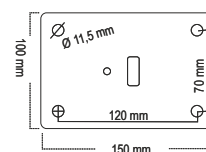
2 Fußplatten zum Aufdübeln 80 mm	FP80
2 Fußplatten zum Aufdübeln 80 mm	FP80
Unterzug für Breite 450 mm	U450
Unterzug für Breite 850 mm	U850
Unterzug für Breite 1000 mm	U1000

Ankerplatte
zum Einbetonieren



8.011

Abmessung der Fußplatte
8 mm dick



Verschraubungsmaterial:



siehe Zubehör

Versandhinweis



Spedition



Wahlweise auch in unseren
Standard-RAL oder DB - Farben
oder in RAL - Farben nach Wunsch
gegen Aufpreis möglich.

MODELL PLANUS-G - Fahrradständer aus Flachstahl, gebogen -

Diese Einzelständer **PLANUS-** aus feuerverzinktem Flachstahl, mit oder ohne Knieholm, sind **rechtwinkelig gebogen**, ohne Schweißnähte. Standard sind die unten aufgeführten Breiten. Bei Bedarf fertigen wir jede von Ihnen gewünschte Breite auf Anfrage. Gesamthöhe 1200 mm, davon ca. 850 mm über Flur. Auch mit Unterzug 30 x 5 mm, zur Verstärkung unter dem Querträger verschweißt.

Breiten:
450 mm
850 mm
1000 mm

Andere Breiten, Abmessungen oder
Ausführungen fragen Sie bitte an.

Flachstahl - Abmessungen:
50 x 12 mm
80 x 12 mm

Unterzug zur Verstärkung der Querstrebe: 30 x 5 mm

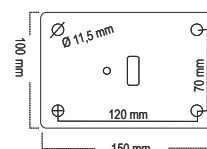


Ankerplatte
zum Einbetonieren



8.011

Abmessung der Fußplatte
8 mm dick



Verschraubungsmaterial:



siehe Zubehör

Versandhinweis



Spedition



Wahlweise auch in unseren
Standard-RAL oder DB - Farben
oder in RAL - Farben nach Wunsch
gegen Aufpreis möglich.

feuerverzinkt	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
---------------	--------------	------------

50x12 mm

ohne Knieholm

Breite 450 mm	160034	18,0
Breite 850 mm	160035	20,5
Breite 1000 mm	160036	21,5



mit Knieholm

Breite 450 mm	160037	21,0
Breite 850 mm	160038	26,0
Breite 1000 mm	160039	28,0



feuerverzinkt	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
---------------	--------------	------------

80x12 mm

ohne Knieholm

Breite 450 mm	160046	21,5
Breite 850 mm	160047	24,5
Breite 1000 mm	160048	26,0



mit Knieholm

Breite 450 mm	160049	25,0
Breite 850 mm	160050	31,0
Breite 1000 mm	160051	33,5



RAL beschichtet	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
-----------------	--------------	------------

50x12 mm

ohne Knieholm

Breite 450 mm	160040	18,0
Breite 850 mm	160041	20,5
Breite 1000 mm	160042	21,5



mit Knieholm

Breite 450 mm	160043	21,0
Breite 850 mm	160044	26,0
Breite 1000 mm	160045	28,0



RAL beschichtet	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
-----------------	--------------	------------

80x12 mm

ohne Knieholm

Breite 450 mm	160052	21,5
Breite 850 mm	160053	24,5
Breite 1000 mm	160054	26,0



mit Knieholm

Breite 450 mm	160055	25,0
Breite 850 mm	160056	31,0
Breite 1000 mm	160057	33,5



Aufpreise	Artikel-Nr.:
-----------	--------------

2 Fußplatten zum Aufdübeln 80 mm	FP80
2 Fußplatten zum Aufdübeln 80 mm	FP80
Unterzug für Breite 450 mm	U450
Unterzug für Breite 850 mm	U850
Unterzug für Breite 1000 mm	U1000

MODELL PLANUS-A - Fahrradständer aus Aluminium, rechtwinkelig verschweißt -

Diese Einzelständer **PLANUS-** aus Aluminium, mit oder ohne Knieholm, sind **rechtwinkelig verschweißt**.

Dieser Fahrradständer ist ausschließlich in unseren Standard-RAL-Farben beschichtet und in folgender Abmessung erhältlich:

Breite:

850 mm

Aluminium - Abmessung:

80 x 15 mm

Mit Unterzug zur Verstärkung der Querstrebe: 30 x 5 mm

Beschichtung außerhalb unserer Standard-RAL-Farben gegen Aufpreis



RAL beschichtet	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
ohne Knieholm	PA80/8B	15,0
mit Knieholm	PA80/8BK	15,0

MODELL REPLUM - geschlossener Q-Parker aus Flachstahl -

Diese Einzelständer **REPLUM-** aus feuerverzinktem Flachstahl 50 x 12 mm, gebogen als geschlossenes, rechtwinkeliges Q, mit 2 angeschweißten Rohren Ø 42 mm zum Einbetonieren, komplett feuerverzinkt, wahlweise pulverbeschichtet in unseren Stand.RAL-Farben.

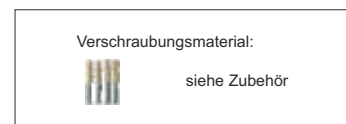
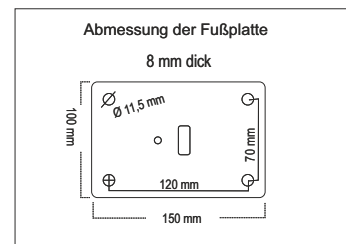
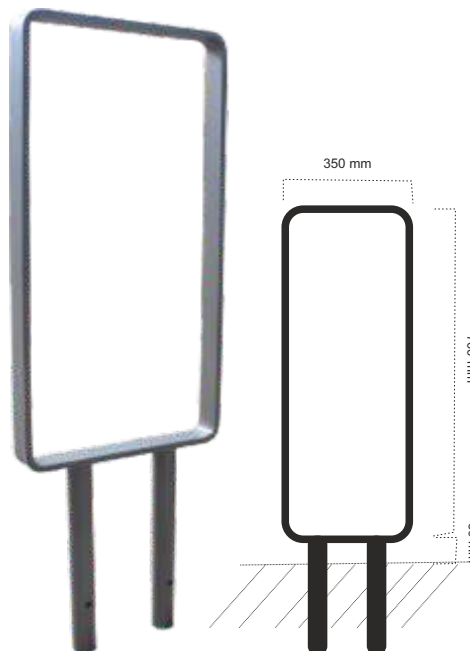
Gesamthöhe 1050 mm, davon zum Einbetonieren ca. 750 mm über Flur oder wahlweise mit 2 Fußplatten zum Aufdübeln

Maße:

350 mm x 700 mm

Flachstahl - Abmessungen:

50 x 12 mm



feuerverzinkt	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
REPLUM	2018230Z	18,0
Aufpreis 2 Fußplatten	FP50	

RAL beschichtet	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
REPLUM	2018230	18,0
Aufpreis 2 Fußplatten	FP50	

MODELL STOJAN - U-Parker aus Flachstahl -

Moderner Einzelparker aus Flachstahl, Kanten gebogen, feuerverzinkt, zur einseitigen Einstellung eines Fahrrades, geeignet für alle Reifenbreiten.

Auch als Reihenanlage nutzbar. Wahlweise zusätzlich pulverbeschichtet mit unseren Standard - RAL - Farben.

technische Daten:

Bandstahl 70 x 5 mm
Gesamthöhe ca. 840 mm
Breite 80 mm für
Radbreite bis 70 mm



feuerverzinkt	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
Breite 80 mm	1600102	14,0
RAL beschichtet	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
Breite 80 mm	1600103	14,0



Verschraubungsmaterial:



siehe Zubehör

Versandhinweis STOJAN



Paketdienst

Versandhinweis CIRCULO



Spedition



Wahlweise auch in unseren
Standard-RAL oder DB - Farben
oder in RAL - Farben nach Wunsch
gegen Aufpreis möglich.

MODELL TRIANGEL - Parker aus Flachstahl in Triangelform -

Diese Einzelständer **TRIANGEL** ist aus feuerverzinktem Flachstahl 60 x 10 mm, gebogen in Triangelform, feuerverzinkt und wahlweise in unseren Stand. RAL-Farben pulverbeschichtet. Standard sind die unten aufgeführten Breiten. Bei Bedarf fertigen wir jede von Ihnen gewünschte Breite auf Anfrage.

Gesamthöhe 1050 mm, davon ca. 850 mm über Flur

Breiten:

oben ca. 350 mm

unten ca. 850 mm

Gesamthöhe ca. 1050 mm



feuerverzinkt	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
TRIANGEL	2018231	19,0
RAL beschichtet	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
TRIANGEL	2018232	19,0

MODELL ARUNDO - Rundrohr Gehrung verschweißt -

Der Einzelständer **ARUNDO** wird aus Ø 48 mm oder Ø 60 mm Rohr gefertigt. Das Rohr wird auf Gehrung geschnitten und verschweißt. Die Schweißnähte werden vor der Feuerverzinkung sauber verputzt.

Auf Wunsch erfolgt nach der Verzinkung eine Pulverbeschichtung in unseren Standard-RAL-Farben.

Gesamthöhe zum Einbetonieren: 1200 mm, davon ca. 850 mm über Flur

Breiten:

500 mm

1000 mm

1500 mm

Andere Breiten, Abmessungen oder Ausführungen fragen Sie bitte an.
Eventuell gewünschte reflektierende Folien bitte separat bestellen.



Verschraubungsmaterial:



siehe Zubehör

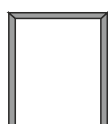
Versandhinweis



Spedition



Wahlweise auch in unseren
Standard-RAL oder DB - Farben
oder in RAL - Farben nach Wunsch
gegen Aufpreis möglich.

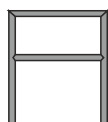


feuerverzinkt Artikel-Nr.: Gewicht kg

Ø 48 mm

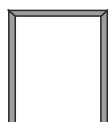
ohne Knieholm

Breite 500 mm	140390	7,0
Breite 1000 mm	140391	8,5
Breite 1500 mm	140392	9,0



mit Knieholm

Breite 500 mm	140396	8,0
Breite 1000 mm	140397	9,5
Breite 1500 mm	140398	11,0

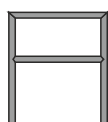


feuerverzinkt Artikel-Nr.: Gewicht kg

Ø 60 mm

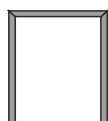
ohne Knieholm

Breite 500 mm	140378	8,5
Breite 1000 mm	140379	10,0
Breite 1500 mm	140380	11,5



mit Knieholm

Breite 500 mm	140384	10,0
Breite 1000 mm	140385	11,5
Breite 1500 mm	140386	12,5

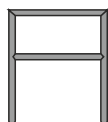


RAL beschichtet Artikel-Nr.: Gewicht kg

Ø 48 mm

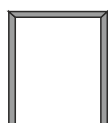
ohne Knieholm

Breite 500 mm	140393	7,0
Breite 1000 mm	140394	8,5
Breite 1500 mm	140395	9,0



mit Knieholm

Breite 500 mm	140399	8,0
Breite 1000 mm	140400	9,5
Breite 1500 mm	140401	11,0

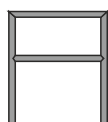


RAL beschichtet Artikel-Nr.: Gewicht kg

Ø 60 mm

ohne Knieholm

Breite 500 mm	140381	8,5
Breite 1000 mm	140382	10,0
Breite 1500 mm	140383	11,5



mit Knieholm

Breite 500 mm	140387	10,0
Breite 1000 mm	140388	11,5
Breite 1500 mm	140389	12,5

ABFALLBEHÄLTER



MODELL ARIAL 1 - - Abfallbehälter -

Unsere Abfallbehälter - **ARIAL 1** - werden aus starkwandigen, feuerverzinkten Blechen hergestellt und entsprechen in der Verarbeitung höchsten Anforderungen. Die seitlichen Winkelbleche sind formschön um den Behälter geführt. Die Eingriffe der Behälter sind mit Schnittschutz versehen. **ARIAL 1** ist ohne Haube, mit umlaufendem Rahmen, in 2 Varianten lieferbar ist:

1. zur Befestigung an separat zu bestellende Pfosten mittels 2 Schellen
2. zum Einbetonieren mit seitlicher Verlängerung der Winkelbleche

Ausführungen:

1. ohne Ascher
2. mit Ascher

Der Ascher wird seitlich formschlüssig an die Winkelbleche genietet. Der Ascher ist verzinkt und wird auf Wunsch auch in Farbe des Abfallbehälters beschichtet. Die Entleerung erfolgt mittels 8 mm Dreikantschlüssel nach unten.

Nach unserer Erfahrung kann durch das große Behältervolumen die Entleerung erst bei jeder 5-ten Entleerung der Abfallbehälter erfolgen. Dreikantschlüssel im Lieferumfang

technische Daten:

Volumen des Abfallbehälters 45 Liter

Volumen optionaler Ascher ca. 1,0 Liter

Materialstärke Behälter 1,5 mm / Rahmen ca. 2 mm

Abmessung Behälter: B/T/H = 390 x 310 x 670 mm

Abmessung Ascher: B/T/H = 90 x 60 x 150 mm

optional Behälter aus Aluminium oder auch zum Aufdübeln auf geeigneten Untergrund
Die Eingriffe der Behälter sind mit Schnittschutzbändern versehen.



Beispiel seitlicher Ascherkasten mit Dach



Beispiel seitlicher Ascherkasten



Versandhinweis



Spedition

ARIAL 1 - zur Wandbefestigung

ARIAL 1 - zur Wandbefestigung	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
Behälter ohne Ascher, feuerverzinkt	8402	15,0
Behälter mit Ascher, feuerverzinkt	8402-1	17,0
Behälter ohne Ascher, pulverbeschichtet	8402B	15,0
Behälter mit Ascher, pulverbeschichtet	8402AB	19,0
Aufpreis Dach für Ascherbehälter	ADA	0,5
Pfosten Ø 60 mm, feuerverzinkt	8.001Z	6,0
Pfosten Ø 76 mm, feuerverzinkt	7.001Z	
60-erPfosten Aufpreis RAL-Beschichtung	RAL60	
76-er Pfosten Aufpreis RAL-Beschichtung	RAL76	1,0
Schelle für 60-er Pfosten, verzinkt	R107-E	1,0
Schelle für 60-er Pfosten, pulverbeschichtet	R107-EB	1,0
Schelle für 76-er Pfosten, verzinkt	R307-E	1,0
Schelle für 76-er Pfosten, pulverbeschichtet	R307EB	

(es werden je Abfallbehälter 2 Schellen bei Pfostenmontage benötigt)

Standardbeschichtung:
verkehrsweiß RAL 9016



Wahlweise auch in unseren
Standard-RAL oder DB - Farben
oder gegen Aufpreis in RAL - Farben
nach Wunsch möglich.

ARIAL 1 - Pfosten zum Einbetonieren

ARTIAL 1 - Pfosten zum Einbetonieren	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
Behälter ohne Ascher, feuerverzinkt	b8402	15,0
Behälter mit Ascher, feuerverzinkt	b8402-1	19,0
Behälter ohne Ascher, pulverbeschichtet	b8402B	15,0
Behälter mit Ascher, pulverbeschichtet	b8402AB	19,0
Aufpreis Dach für Ascherbehälter	ADA	0,5

optional wahlweise

optional wahlweise	Artikel-Nr.:
Aufpreis Behälter aus Aluminium	AP-ALU

MODELL ARIAL - Abfallbehälter 45 Liter, Behälter aus Stahl

Ausführung wie ARIAL 1 jedoch mit zusätzlichem Dach, in 2 Varianten und 2 Ausführungen lieferbar:

Varianten:

1. zur Befestigung an Pfosten mittels 2 Schellen
2. zum Einbetonieren mit seitlichen Verlängerungen der Winkelbleche

Ausführungen:

1. ohne Ascher
2. mit Ascher

Der Ascher wird seitlich formschlüssig an die Winkelbleche genietet. Der Ascher ist verzinkt und wird auf Wunsch auch in Farbe des Abfallbehälters beschichtet. Die Entleerung erfolgt mittels 8 mm Dreikantschlüssel nach unten.

Nach unserer Erfahrung kann durch das große Behältervolumen die Entleerung erst bei jeder 5-ten Entleerung der Abfallbehälter erfolgen. Dreikantschlüssel im Lieferumfang

technische Daten:

Volumen des Abfallbehälters 45 Liter

Volumen optionaler Ascher ca. 1,0 Liter

Materialstärke Behälter 1,5 mm / Rahmen ca. 2 mm

Abmessung: B/T/H = 390 x 310 x 670 mm

Abmessung Ascher: B/T/H = 90 x 60 x 150 mm

Die Eingriffe der Behälter sind zum Schnittschutz gebördelt.

NEU - wahlweise auf Anfrage mit Fußplatte zum Aufdübeln auf geeigneten Untergrund.



Beispiel seitlicher Ascherkasten



Beispiel seitlicher Ascherkasten mit Dach



Beispiel seitlicher Ascherkasten

ARIAL zur Wandbefestigung 45 Liter	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
Behälter ohne Ascher, feuerverzinkt	9402	17,5
Behälter mit Ascher, feuerverzinkt	9402-1	21,5
Behälter ohne Ascher, pulverbeschichtet	9402B	17,5
Behälter mit Ascher, pulverbeschichtet	9402AB	21,5
Aufpreis Dach für Ascherbehälter	ADA	0,5
Pfosten Ø 60 mm, feuerverzinkt	8.001Z	5,0
Pfosten Ø 76 mm, feuerverzinkt	7.001Z	6,0
60-er Pfosten Aufpreis RAL-Beschichtung	RAL60	
76-er Pfosten Aufpreis RAL-Beschichtung	RAL76	
Schelle für 60-er Pfosten, verzinkt	R107-E	1,0
Schelle für 60-er Pfosten, pulverbeschichtet	R107-EB	1,0
Schelle für 76-er Pfosten, verzinkt	R307-E	1,0
Schelle für 76-er Pfosten, pulverbeschichtet	R307-EB	1,0

(es werden je Abfallbehälter 2 Schellen bei Pfostenmontage benötigt)



Versandhinweis



Spedition

Standardbeschichtung:
verkehrsweiß RAL 9016



Wahlweise auch in unseren
Standard-RAL oder DB - Farben
oder gegen Aufpreis in RAL - Farben
nach Wunsch möglich.

ARIAL zum Einbetonieren 45 Liter	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
Behälter ohne Ascher, feuerverzinkt	b9402	17,5
Behälter mit Ascher, feuerverzinkt	b9402-1	21,5
Behälter ohne Ascher, pulverbeschichtet	b9402B	17,5
Behälter mit Ascher, pulverbeschichtet	b9402AB	21,5
Aufpreis Dach für Ascherbehälter	ADA	0,5

MODELL PARIS - Abfallbehälter 45 Liter, Behälter aus Stahl oder Aluminium

Abfallbehälter Modell **PARIS**, mit achteckigem Stahlbehälter, mit Abdeckung und Kippentleerung, lieferbar in 2 Varianten und 2 Ausführungen.

Varianten:

1. zur Befestigung an separat zu bestellende Pfosten mittels 2 Schellen
2. zum Einbetonieren mit seitlichen Verlängerungen der Winkelbleche

Ausführungen:

1. ohne Ascher
2. mit Ascher

Der Ascher wird seitlich formschlüssig an die Winkelbleche genietet. Der Ascher ist verzinkt und wird auf Wunsch auch in Farbe des Abfallbehälters beschichtet. Die Entleerung erfolgt mittels 8 mm Dreikantschlüssel nach unten.

Nach unserer Erfahrung kann durch das große Behältervolumen die Entleerung erst bei jeder 5-ten Entleerung der Abfallbehälter erfolgen. Dreikantschlüssel im Lieferumfang

technische Daten:

Volumen des Abfallbehälters 45 Liter

Volumen optionaler Ascher ca. 1,0 Liter

Materialstärke Behälter 1,5 mm / Rahmen ca. 2 mm

Abmessung: B/T/H = 410 x 380 x 670 mm

Abmessung Ascher: B/T/H = 90 x 60 x 150 mm

Die Eingriffe der Behälter sind mit Schnitzschutz versehen.

**optional Behälter aus Aluminium oder auch zum Aufdübeln auf geeigneten Untergrund
Die Eingriffe der Behälter sind mit Schnitzschutzbändern versehen.**



Beispiel seitlicher Ascherkasten



Beispiel seitlicher Ascherkasten mit Dach



Beispiel seitlicher Ascherkasten

PARIS zur Wandbefestigung 45 Liter	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
Behälter ohne Ascher, feuerverzinkt	9503	17,5
Behälter mit Ascher, feuerverzinkt	9503-1	21,5
Behälter ohne Ascher, komplett pulverbeschichtet	9503B	17,5
Behälter mit Ascher, komplett pulverbeschichtet	9503AB	21,5
Aufpreis Dach für Ascherbehälter	ADA	0,5
Pfosten Ø 60 mm, feuerverzinkt	8.001Z	5,0
Pfosten Ø 76 mm, feuerverzinkt	7.001Z	6,0
60-er Pfosten Aufpreis RAL-Beschichtung	RAL60	
76-er Pfosten Aufpreis RAL-Beschichtung	RAL76	
Schelle für 60-er Pfosten, verzinkt	R107-E	1,0
Schelle für 60-er Pfosten, pulverbeschichtet	R107-EB	1,0
Schelle für 76-er Pfosten, verzinkt	R307-E	1,0
Schelle für 76-er Pfosten, pulverbeschichtet	R307-EB	1,0

(es werden je Abfallbehälter 2 Schellen bei Pfostenmontage benötigt)



Versandhinweis



Spedition

Standardbeschichtung:
verkehrsweiß RAL 9016



Wahlweise auch in unseren
Standard-RAL oder DB - Farben
oder gegen Aufpreis in RAL - Farben
nach Wunsch möglich.

PARIS zum Einbetonieren 45 Liter	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
Behälter ohne Ascher, feuerverzinkt	b9503	17,5
Behälter mit Ascher, feuerverzinkt	b9503-1	21,5
Behälter ohne Ascher, komplett pulverbeschichtet	b9503B	17,5
Behälter mit Ascher, komplett pulverbeschichtet	b9503AB	21,5
Aufpreis Dach für Ascherbehälter	ADA	0,5
optional wahlweise	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
Aufpreis Behälter aus Aluminium	AP-ALU	

MODELL PARIS - Abfallbehälter 65 Liter, Behälter aus Aluminium

Wie Abfallbehälter **MODELL PARIS** der Vorseite, jedoch mit Behältervolumen von **65 Liter** und dem Behälter aus Aluminium.

Varianten:

1. zur Befestigung an separat zu bestellende Pfosten mittels 2 Schellen
2. zum Einbetonieren mit seitlichen Verlängerungen der Winkelbleche

Ausführungen:

1. ohne Ascher
2. mit Ascher

Der Ascher wird seitlich formschlüssig an die Winkelbleche genietet. Der Ascher ist verzinkt und wird auf Wunsch auch in Farbe des Abfallbehälters beschichtet. Die Entleerung erfolgt mittels 8 mm Dreikantschlüssel nach unten.

Nach unserer Erfahrung kann durch das große Behältervolumen die Entleerung erst bei jeder 5-ten Entleerung der Abfallbehälter erfolgen. Dreikantschlüssel im Lieferumfang

technische Daten:

Volumen des Abfallbehälters 65 Liter

Volumen optionaler Ascher ca. 1,0 Liter

Materialstärke Behälter 1,5 mm / Rahmen ca. 2 mm

Abmessung: B/T/H = 410 x 380 x 670 mm

Abmessung Ascher: B/T/H = 90 x 60 x 150 mm

Die Eingriffe der Behälter sind mit Schnittschutz versehen.

optional auch mit Fußplatte zum Aufdübeln auf geeigneten Untergrund
Die Eingriffe der Behälter sind mit Schnittschutzbändern versehen.



Beispiel PARIS beschichtet mit 65 Liter Behälter aus Aluminium und seitlichem Ascher ohne Dach zur Pfostenbefestigung



Beispiel seitlicher Ascherkasten mit Dach



Beispiel seitlicher Ascherkasten

PARIS zur Wandbefestigung 65 Liter	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
Behälter aus Aluminium ohne Ascher	9503A	17,5
Behälter aus Aluminium, mit Ascher	9503-1A	21,5
Behälter aus Aluminium ohne Ascher, pulverbeschichtet	9503BA	17,5
Behälter aus Aluminium und Ascher beschichtet nach Wahl	9503ABA	21,5
Aufpreis Dach für Ascherbehälter	ADA	0,5
Pfosten Ø 60 mm, feuerverzinkt	8.001Z	5,0
Pfosten Ø 76 mm, feuerverzinkt	7.001Z	6,0
60-er Pfosten Aufpreis RAL-Beschichtung	RAL60	
76-er Pfosten Aufpreis RAL-Beschichtung	RAL76	
Schelle für 60-er Pfosten, verzinkt	R107-E	1,0
Schelle für 60-er Pfosten, pulverbeschichtet	R107-EB	1,0
Schelle für 76-er Pfosten, verzinkt	R307-E	1,0
Schelle für 76-er Pfosten, pulverbeschichtet	R307-EB	1,0

(es werden je Abfallbehälter 2 Schellen bei Pfostenmontage benötigt)

PARIS zum Einbetonieren 65 Liter	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
Behälter ohne Ascher, feuerverzinkt	b9503A	17,5
Behälter mit Ascher, feuerverzinkt	b9503-1A	21,5
Behälter ohne Ascher, komplett pulverbeschichtet	b9503BA	17,5
Behälter mit Ascher, komplett pulverbeschichtet	b9503ABA	21,5
Aufpreis Dach für Ascherbehälter	ADA	0,5



Versandhinweis



Spedition

Standardbeschichtung:
verkehrsweiß RAL 9016



Wahlweise auch in unseren
Standard-RAL oder DB - Farben
oder gegen Aufpreis in RAL - Farben
nach Wunsch möglich.

MODELL PHOENIXSEE - Abfallbehälter -

Runder Design-Abfallbehälter Modell **PHOENIXSEE**, mit Kippentleerung, lieferbar in 2 Varianten, mit Abdeckung und reduzierter Einwurfföffnung.

Varianten:

1. zur Befestigung an separat zu bestellende Pfosten mittels 2 Schellen
2. zum Einbetonieren

Ausführungen:

1. ohne Ascher
2. mit Ascher

Der Aschereinwurf erfolgt von oben. Die Asche fällt in ein innen, seitlich bis zum Boden angebrachtes Edelstahlrohr, wodurch der Ascher mit der Entleerung des Abfallbehälters entleert wird.

Die Entriegelung erfolgt durch einen 8 mm - Dorn - Dreikantschlüssel, der zum Lieferumfang gehört.

technische Daten:

Volumen des Abfallbehälters 45 Liter

Materialstärke Behälter 1,5 mm / Rahmen ca. 2 mm

Abmessung: B/T/H = 420 x 390 x 660 mm

Behältereingriffe mit Schnittschutz gesichert



phoenixsee zur Wandbefestigung 45 Liter	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
ohne Ascher, feuerverzinkt	9404	17,5
ohne Ascher, pulverbeschichtet	9404B	17,5
mit Ascher, feuerverzinkt	9404A	18,5
mit Ascher, pulverbeschichtet	9404AB	18,5
Pfosten Ø 60 mm, feuerverzinkt	8.001Z	5,0
Pfosten Ø 76 mm, feuerverzinkt	7.001Z	6,0
60-er Pfosten Aufpreis RAL-Beschichtung	RAL60	
76-er Pfosten Aufpreis RAL-Beschichtung	RAL76	
Schelle für 60-er Pfosten, verzinkt	R107-E	1,0
Schelle für 60-er Pfosten, pulverbeschichtet	R107-EB	1,0
Schelle für 76-er Pfosten, verzinkt	R307-E	1,0
Schelle für 76-er Pfosten, pulverbeschichtet	R307-EB	1,0

(es werden je Abfallbehälter 2 Schellen bei Pfostenmontage benötigt)



Versandhinweis



Spedition

Standardbeschichtung:
verkehrsweiß RAL 9016



Wahlweise auch in unseren
Standard-RAL oder DB - Farben
oder gegen Aufpreis in RAL - Farben
nach Wunsch möglich.

Phoenixsee zum Einbetonieren 45 Liter	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
ohne Ascher, feuerverzinkt	b9404	17,5
ohne Ascher, pulverbeschichtet	b9404B	17,5
mit Ascher, feuerverzinkt	b9404A	18,5
mit Ascher, pulverbeschichtet	b9404AB	18,5

MODELL FRANKFURT - Abfallbehälter -

Abfallbehälter aus duplex beschichtetem Stahlblech, mit Ascherabdeckung aus V2A Lochblech. Standpfosten aus U-Profil zum Einbetonieren, inklusive verzinktem Innenbehälter. Die Entleerung erfolgt durch Entriegelung des Behälters durch separat zu bestellendem 8 mm Dreikantschlüssel und Kippen des Behälters nach vorn und Entnahme des Innenbehälters. Der Ascher wird zur Entleerung durch Dreikantschlüssel entriegelt und aus der Halterung genommen. Optional mit Wetterschutzdach über dem Ascher auf Anfrage lieferbar.

- Volumen 40 Liter
- Behälter Ø 324 mm
- Behälterhöhe 500 mm
- mit Ascher 710 mm
- mit Ascher und Dach 910 mm
- über Flur 900 mm



ohne Dach



mit Dach




FRANKFURT ohne Dach	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
Pfosten / Behälter RAL / DB beschichtet	1600139	40,0

FRANKFURT mit Dach	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
Pfosten / Behälter RAL / DB beschichtet	1600139D	42,0



Versandhinweis Modell FRANKFURT

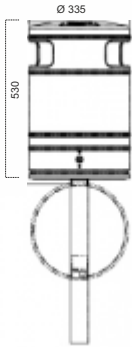


Spedition

MODELL MIKENO - Abfallbehälter -

Abfallbehälter **MIKENO** aus feuerverzinktem Stahlblech, mit zwei seitlichen Einwurföffnungen und optional mit seitlichem Schacht für Zigaretten. Die Entleerung erfolgt durch Bodenklappe mittels 8 mm - Dreikantschlüssel (bitte gesondert bestellen). Die Abdeckhaube schützt gegen Regen.

- Volumen 40 Liter
- Ø 335 mm, Höhe 530 mm,
- Einwurflöcher 210 x 100 mm



MIKENO	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
feuerverzinkt, ohne Ascher	MIK40	7,5
feuerverzinkt, mit Ascher	MIK40/A	7,5
pulverbeschichtet ohne Ascher	MIK40/B	7,5
pulverbeschichtet, mit Ascher	MIK40/AB	7,5
Pfosten Ø 60 mm, feuerverzinkt beschichtet in Standard-RAL-Aufpreis	8.001Z RAL60	5,0
Wandbefestigung U-Profil, verzinkt	WBU	3,5
Schelle, verzinkt per Stück für U-Profil	U107	1,0
Schellenband, verzinkt pro Paar	SB107	1,0

(es werden je Abfallbehälter 2 Schellen
bzw. Schellenbänder bei Pfostenmontage benötigt)

Versandhinweis Modell MIKENO



Paketsdienst

Standardbeschichtung:
verkehrsweiß RAL 9016



Wahlweise auch in unseren
Standard-RAL oder DB - Farben
oder gegen Aufpreis in RAL - Farben
nach Wunsch möglich.

MODELL INGOLSTADT - Abfallbehälter -

Passt sich durch sein schlichtes Design fast überall an, ist feuerverzinkt, wahlweise beschichtet, mit reduzierter Einwurfföffnung von 120 mm Durchmesser, was ein Befüllen mit sperrigem Abfall erschwert. Die Entleerung erfolgt über die zu öffnenden Bodenklappe. Entriegelung durch 8 mm Dreikantschlüssel (bitte gesondert bestellen). Als sinnvolle Ergänzung ist er optional mit Zigaretten-Einwurfschacht, getrennt vom restlichen Füllgut zu versehen. Pfosten und Befestigungsmaterial nicht im Lieferumfang.

Volumen 50 Liter
Ø 355 mm, Höhe 540 mm



Detail optionaler Aschereinwurf



Detail Entleerungsklappe



INGOLSTADT	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
feuerverzinkt, ohne Ascher	9220	7,5
feuerverzinkt, mit Ascher	9220A	7,5
pulverbeschichtet ohne Ascher	9220/B	7,5
pulverbeschichtet mit Ascher	9220/AB	7,5
Pfosten Ø 60 mm, feuerverzinkt beschichtet in Standard-RAL-Aufpreis	8.001Z RAL60	5,0
Wandbefestigung U-Profil, verzinkt	WBU	3,5
Schelle, verzinkt per Stück für U-Profil	U107	1,0
Schellenband, verzinkt pro Paar	SB107	1,0

(es werden je Abfallbehälter 2 Schellen
bzw. Schellenbänder bei Pfostenmontage benötigt)



Versandhinweis



Paketdienst

Standardbeschichtung:
verkehrsweiß RAL 9016



Wahlweise auch in unseren
Standard-RAL oder DB - Farben
oder gegen Aufpreis in RAL - Farben
nach Wunsch möglich.

MODELL MÜNCHEN - Abfallbehälter -

feuerverzinkt, wahlweise beschichtet, mit reduzierter Einwurfföffnung Ø 120 mm, was ein Befüllen mit sperrigem Abfall erschwert. Die Deckelöffnung erfolgt mit Federunterstützung. Entriegelung durch 8 mm Dreikantschlüssel (bitte gesondert bestellen). Wahlweise auch mit Ascherschacht im Deckel. Pfosten und Befestigungsmaterial nicht im Lieferumfang. Volumen 35 Liter mit Ø 315 mm Höhe 520 mm



Beispiel Öffnungsmechanik



Beispiel Entriegelung



MÜNCHEN	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
feuerverzinkt	9222	7,5
pulverbeschichtet	9222/B	7,5
feuerverzinkt mit Ascher	9222/A	8,0
pulverbeschichtet mit Ascher	9222/AB	8,0
Pfosten Ø 60 mm, feuerverzinkt beschichtet in Standard-RAL-Aufpreis	8.001Z RAL60	5,0
Schelle, verzinkt per Stück	U107	1,0
Schellenband, verzinkt pro Paar	SB107	1,0

(es werden je Abfallbehälter 2 Schellen
bzw. Schellenbänder bei Pfostenmontage benötigt)

MODELL STUTTGART - Abfallbehälter -

feuerverzinkt, in gelochter Ausführung, wahlweise beschichtet. In 2 Größen erhältlich. Entriegelung durch 8 mm Dreikantschlüssel.
(bitte gesondert bestellen)

Pfosten und Befestigungsmaterial nicht im Lieferumfang.

Volumen 30 Liter mit Ø 255 mm

Höhe 400 mm



Beispiel Öffnungsmechanik

STUTTGART	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
30 Liter, feuerverzinkt	9201	7,0
30 Liter, pulverbeschichtet	9201/B	7,0
Pfosten Ø 60 mm, feuerverzinkt beschichtet in Standard-RAL-Aufpreis	8.001Z RAL60	5,0
Schelle verzinkt per Stück	U107	1,0
Schellenband, verzinkt pro Paar	SB107	1,0

(es werden je Abfallbehälter 2 Schellen
bzw. Schellenbänder bei Pfostenmontage benötigt)



Versandhinweis



Paketdienst

MODELL BASEL - Abfallbehälter -

Abfallbehälter **BASEL**, der Topseller aus feuerverzinktem Stahlblech, mit vorderer Einwurfföffnung.
Entleerung erfolgt durch Öffnen der Bodenklappe mittels 8 mm Dreikantschlüssel
(Schlüssel und Saubermännchen Aufkleber bitte gesondert bestellen).

Volumen 45 Liter

H/B/T = 670 mm / 416 mm / 286 mm

Einwurfloch reduziert 95 x 205 mm



Beispiel mit Ascher
Art.Nr. 9300/A



Beispiel Entleerungsklappe

BASEL	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
feuerverzinkt, ohne Ascher	9300	7,5
pulverbeschichtet, ohne Ascher	9300/B	7,5
feuerverzinkt, mit Ascher	9300/A	7,5
pulverbeschichtet, mit Ascher	9300/AB	7,5
Pfosten Ø 60 mm, feuerverzinkt beschichtet in Standard-RAL-Aufpreis	8.001Z RAL60	5,0
Wandbefestigung U-Profil, verzinkt	WBU	3,5
Schelle, verzinkt per Stück	U107	1,0
Schellenband, verzinkt pro Paar	SB107	1,0
Saubermännchen weiß	SB1	

(es werden je Abfallbehälter 2 Schellen bzw. Schellenbänder bei Pfostenmontage benötigt)

Standardbeschichtung:
verkehrsweiß RAL 9016



Wahlweise auch in unseren
Standard-RAL oder DB - Farben
oder gegen Aufpreis in RAL - Farben
nach Wunsch möglich.

MODELL KIBO - Abfallbehälter -

Abfallbehälter aus feuerverzinktem Noppenblech, mit oberer, reduzierter Einwurfföffnung. Entleerung erfolgt durch Bodenöffnung mittels 8 mm Dreikantschlüssel (bitte gesondert bestellen). Ein Aschereinsatz ist serienmäßig im Deckel integriert. Die Haube ist aus Edelstahl.

Volumen 45 Liter
Behälter Ø 335 mm, Höhe 550 mm
Einwurfföffnung Ø 168 mm



KIBO	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
pulverbeschichtet nach Standard-RAL	KIBO45/B	15,0
Pfosten Ø 60 mm, feuerverzinkt beschichtet in Standard-RAL-Aufpreis	8.001Z RAL60	5,0
Schellenband, verzinkt pro Paar	SB107	1,0



Versandhinweis Modell KIBO

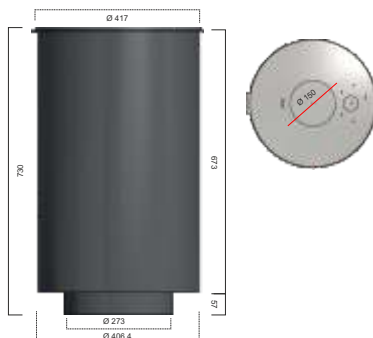


Paketdienst

MODELL MAILAND - Stand - Abfallbehälter -

Abfallbehälter aus feuerverzinktem Stahlblech, mit oberer, reduzierter Einwurfföffnung, einschließlich Innenbehälter aus feuerverzinktem Stahlblech. Entleerung erfolgt durch Öffnen des Deckels mittels 8 mm Dreikantschlüssel und Entnahme des Innenbehälters (Schlüssel bitte gesondert bestellen). Ein Aschereinsatz wird auf Wunsch in den Deckel integriert und mit Abdeckung aus Edelstahl versehen. Lieferung erfolgt beschichtet nach RAL / DB - Farben. Auf Wunsch anschraubbarer Betonanker Ø108 mm zur Erdbefestigung.
Volumen ca. 60 Liter

Behälter Ø 406,4 / 417 mm, Sockel Ø 273 mm
Gesamthöhe 730 mm, davon Sockelhöhe 57 mm
Einwurfföffnung Ø ca.150 mm



Versandhinweis Modell MAILAND



Spedition

Standardbeschichtung:
verkehrsweiß RAL 9016



Wahlweise auch in unseren
Standard-RAL oder DB - Farben
oder gegen Aufpreis in RAL - Farben
nach Wunsch möglich.

MAILAND ohne Ascher	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
Behälter RAL / DB beschichtet	48020	35,0
Anker Ø108 mm	1600152	

MAILAND mit Ascher	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
Behälter RAL / DB beschichtet	48020A	35,0
Anker Ø108 mm	1600152	

Bitte Farbe bei der Bestellung mit angeben
Siehe hierzu auch passende Fahrradanhängerbügel



MODELL AURORA - Stand - Abfallbehälter -

Abfallbehälter aus feuerverzinktem Stahlblech, mit ovaler Einwurföffnung und Ascherschacht, in achteckiger Form, mit schräg angesetztem Dach. Stabile, vandalismushemmende Ausführung zum Aufdübeln auf geeigneten Untergrund. Durch eine separat zu erwerbende Ankerplatte ist der Abfallbehälter auch einbetonierbar, sollte kein geeigneter Untergrund für die Verdübelung vorhanden sein.

Außenbehälter mit durch 8 mm DIN-Dreikant (Schlüssel im Lieferumfang)zu öffnender Tür. Innen liegend der Abfallbehälter zur Entnahme für die Entleerung.

Deckel abgeschrägt zum Wasserablauf, wie die Fußplatte und die Seitenträger aus 8 mm Stahlplatte gelasert. Außenbehälter 2 mm Wandstärke, Innenbehälter 1,5 mm Wandstärke.

Alle Stahlteile feuerverzinkt und in unseren Standard-RAL-Farben beschichtet (Beschichtung außerhalb unseres Farbspektrums gegen Aufpreis)

Innenbehälter ca. 70 Liter Fassungsvermögen

Maße L / H / T : 500 mm / 1000 mm / 320 mm



Versandhinweis



Spedition

Standardbeschichtung:
verkehrsweiß RAL 9016



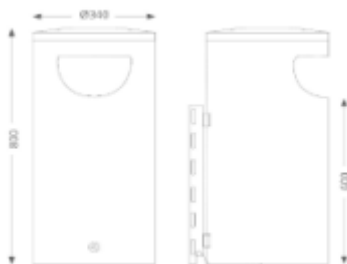
Wahlweise auch in unseren
Standard-RAL oder DB - Farben
oder gegen Aufpreis in RAL - Farben
nach Wunsch möglich.

AURORA	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
pulverbeschichtet nach Standard-RAL	AU1	65,0
Aufpreis Ankerplatte	AU-A	
Saubermännchen weiß zum Aufkleben	SB1	
zusätzlicher Dreikantschlüssel	6.001A	

MODELL GENUA - Abfallbehälter -

Abfallbehälter aus verzinktem Stahlblech, mit vorderer, halbrunder Einwurfföffnung. Entleerung erfolgt durch Bodenöffnung mittels 8 mm Dreikantschlüssel (bitte gesondert bestellen). Behälterboden mit Flüssigkeitsabläuflöchern.
Ein Aschereinsatz ist serienmäßig im Deckel integriert.

Material: Stahl, verzinkt
Gewicht: 15 kg.
Durchmesser: 340 mm
Höhe: 800 mm
Volumen: 70 Liter
Entleerung: durch Bodenklappe
Befestigung: Wand- oder Pfosten
Beschichtung: Pulverbeschichtung
in unseren RAL -
oder DB-Farben



GENUA	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
pulverbeschichtet, ohne Aschereinsatz	2400340	15,0
pulverbeschichtet, mit Aschereinsatz	2400341	15,0
Schellenband, verzinkt pro Paar	SB107	1,0
Schelle, verzinkt per Stück für U-Profil	U107	
Wandbefestigung U-Profil, verzinkt	WBU	
Pfosten Ø 60 mm, feuerverzinkt	8.001Z	5,0
beschichtet in Standard-RAL-Aufpreis	RAL60	
Dreikantschlüssel 8 mm	6.001A	

Versandhinweis



Spedition

Standardbeschichtung:
verkehrsweiß RAL 9016

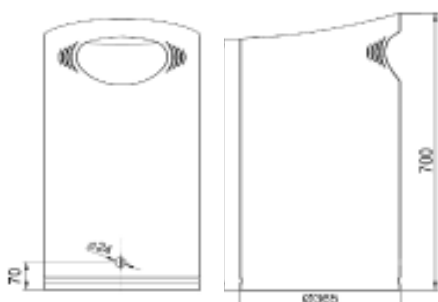


Wahlweise auch in unseren
Standard-RAL oder DB - Farben
oder gegen Aufpreis in RAL - Farben
nach Wunsch möglich.

MODELL LYON - Abfallbehälter -

Abfallbehälter aus verzinktem Stahlblech, mit vorderer, halbrunder Einwurfföffnung. Entleerung erfolgt durch Bodenöffnung mittels 8 mm Dreikantschlüssel (bitte gesondert bestellen).
Ein Aschereinsatz ist serienmäßig im schräg angesetztem Deckel integriert

Material: Stahl, verzinkt
Gewicht: 19 kg.
Durchmesser: 365 mm
Höhe: 700 mm
Volumen: 70 Liter
Entleerung: durch Bodenklappe
Befestigung: Wand- oder Pfosten
Beschichtung: Pulverbeschichtung
in unseren RAL -
oder DB-Farben



LYON	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
ohne Aschereinsatz	2400338	19,0
mit Aschereinsatz	2400339	19,0
Schellenband, verzinkt pro Paar	SB107	1,0
Schelle, verzinkt per Stück für U-Profil	U107	
Wandbefestigung U-Profil, verzinkt	WBU	
Pfosten Ø 60 mm, feuerverzinkt	8.001Z	5,0
beschichtet in Standard-RAL-Aufpreis	RAL60	
Dreikantschlüssel 8 mm	6.001A	

MODELL STOCKHOLM - Abfallbehälter -

Ovaler Abfallbehälter aus verzinktem Stahlblech, mit schräg angesetztem Deckel mit zwei Einwurfföffnungen. Deckel verschließbar durch Schloß und 8 mm Dreikantschlüssel (bitte gesondert bestellen). Bauseits sind Abfallbeutel einzulegen, die nach Öffnung des Deckels aus dem Behälter entnehmbar sind.

Material: Stahl, verzinkt

Gewicht: 12 kg.

Maße: 446 x 296 mm

Höhe: 645 mm

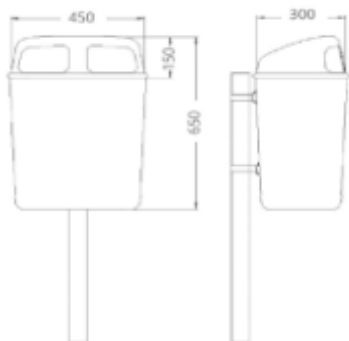
Volumen: 50 Liter

Entleerung: Entnahme des Abfallbeutels

Befestigung: Wand- oder Pfosten

wahlweise in verzinkt oder

Pulverbeschichtung in unseren RAL- oder DB-Farben



STOCKHOLM

	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
mit Schloß, verzinkt	2400342	12,0
mit Schloß, pulverbeschichtet	2400343	12,0
Schellenband, verzinkt pro Paar	SB107	1,0
Schelle, verzinkt per Stück für U-Profil	U107	
Pfosten Ø 60 mm, feuerverzinkt	8.001Z	5,0
beschichtet in Standard-RAL-Aufpreis	RAL60	
Dreikantschlüssel 8 mm	6.001A	

Versandhinweis



Spedition

Standardbeschichtung:
verkehrsweiß RAL 9016



Wahlweise auch in unseren
Standard-RAL oder DB - Farben
oder gegen Aufpreis in RAL - Farben
nach Wunsch möglich.

AS1 - großvolumiger Wand- und Pfostenascher aus Stahlblech -

AS1 - Wand- und Pfostenascher aus verzinktem, 2 mm starkem Blech, mit angeschrägtem Wetterschutzdach, wahlweise beschichtet in unseren Standard - RAL -Farben. Das Zigaretteneinwurfblech ist aus Edelstahl, mit eingezätztem, unlösbarem Zigarettensymbol. Die Entriegelung erfolgt durch einen 8-mm-Dreikantschlüssel. Ideal als Einzelascher oder montierbar, wenn großvolumiger Ascher an die Seitenhalter unserer Abfallbehälter ARIAL, PARIS oder PHOENIXSEE gewünscht werden.

Volumen ca. 4,5 Liter
Höhe ca. 500 mm
Breite ca. 120 mm
Tiefe ca. 150 mm



AS1	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
Ascher, beschichtet in Standard-RAL	2018027/B	5,5
Standpfosten 120 x 80 mm	2018135	9,5
RAL-Beschichtung des Pfostens	RAL12080	
Standpfosten Ø 60 mm, verzinkt	8.001Z	5,0
RAL-Beschichtung des Pfostens	RAL60	
Schelle verzinkt für 60-er Pfosten (2 Stück benötigt)	R107-E	
Schellenbänder (Paar)	SB107	
8 mm Dreikantschlüssel	6.001A	



Versandhinweis



Paketdienst

Standardbeschichtung:
verkehrsweiß RAL 9016



Wahlweise auch in unseren
Standard-RAL oder DB - Farben
oder gegen Aufpreis in RAL - Farben
nach Wunsch möglich.

DOGGY - Tütenspender -

Geschlossener Spender für Hundekotbeutel, aus verzinktem Stahlblech. Die Öffnung erfolgt durch 8 mm Dreikantschlüssel.

Fassungsvermögen 650 Beutel.

In Kombination mit allen unseren Abfallbehältern für Pfostenmontage möglich.

Lieferung in unseren Standard-RAL oder DB-Farben, mit Aufkleber.

Maße: B/H/T = 230 mm x 415 mm x 53 mm



DOGGY - Tütenspender -	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
verzinkt und pulverbeschichtet	150065	4,0
Pfosten Ø 60 mm, feuerverzinkt	8.001Z	5,0
beschichtet in Standard-RAL-Aufpreis	RAL60	
Schelle, verzinkt	R107-E	1,0

HUNDEKOTBEUTEL

HDPE-Hundekotbeutel für unseren **DOGGY**, Tütenspender, im Block á 50 Beutel.
200x330 mm, schwarz mit einseitigem, weißem Druck.
Mindestabnahme Karton á 2000 Stück



DOGGY - Tütenspender -	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
Karton (2000 Stück)	BEU	9,0

CANIS - Station für Hundekotbeutel -

In einem Rahmen aus feuerverzinktem Rundrohr, Ø 48 mm, mit Querträgern aus Flacheisen wird im oberen Bereich unser Tütenspender **DOGGY** montiert und darunter der passende Abfallbehälter. Die Station ist passend für unsere Abfallbehälter **ARIAL** und **PARIS**. Die Station mit Tütenspender und Abfallbehälter, alternativ zusätzlich mit Ascher, ist komplett verzinkt und in unseren Standard-RAL-Farben pulverbeschichtet. Wir beschichten wahlweise auch mehrfarbig in unseren Standard-RAL-Farben.

Lieferumfang: Station mit Tütenspender und Abfallbehälter, verzinkt und pulverbeschichtet in unseren Standard - RAL - Farben.

Maße:

H x B = 1900 mm x 580 mm
Flachstahl 40 x 5 mm



Beispiel mit Abfallbehälter PARIS

CANIS	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
CANIS mit ARIAL Abfallbehälter	1600156	34,0
CANIS mit PARIS Abfallbehälter	1600157	34,0



Versandhinweis DOGGY und Beutel



Paketdienst

Versandhinweis Modell CANIS



Spedition

Standardbeschichtung:
verkehrsweiß RAL 9016



Wahlweise auch in unseren
Standard-RAL oder DB - Farben
oder gegen Aufpreis in RAL - Farben
nach Wunsch möglich.

BÄNKE



MAGNUS vandalismussichere Stadtmöblierung

Sitzbank mit Rahmen aus geschweißtem Rechteckrohr 60 x 30 mm, mit Sitzfläche und / oder Rückenlehne aus Ø 48 mm Anfangs-, Endrohr und Ø 16 mm Füllrohr. Durch die Verschraubung in Edelstahl mit selbstsichernden Muttern und die schwere Rohrausführung sind diese Bänke und der Tisch nahezu vandalismussicher.

Oberfläche feuerverzinkt und in RAL oder DB703 Struktur pulverbeschichtet.

Befestigung:

Zum Einbetonieren oder Aufdübeln mittels bauseits zu stellenden Ankerstangen.

Anlieferung:

Zerlegt auf Palette, mit passenden Schrauben und Muttern in Edelstahl

Ausführungen:

Als Hockerbank ohne Armlehne, Sitzhöhe ca. 450 mm, Länge ca. 1800 mm, Sitztiefe ca. 450 mm, zum Einbetonieren oder Aufdübeln

Als Bank mit Rückenlehne und Armlehnen, Sitzhöhe ca. 450 mm, Gesamthöhe ca. 850 mm, Sitztiefe ca. 450 mm, Länge ca. 1900 mm, als 3-Sitzer.

Als Bank mit Rückenlehne **ohne** Armlehnen, Sitzhöhe ca. 450 mm, Gesamthöhe ca. 850 mm, Sitztiefe ca. 450 mm, Länge ca. 1900 mm, als 3-Sitzer.

Tisch, 750 x 1800 mm, Gesamthöhe 1050 mm, davon ca. 850 mm über Flur

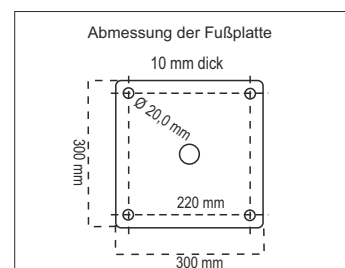
Alle Bänke sind gegen Aufpreis auch als Seniorenbänke mit erhöhter Sitzhöhe von 550 mm lieferbar.



Hockerbank	Artikel-Nr.:	Gewicht/kg
zum Einbetonieren, beschichtet	MG1	37,0
zum Aufdübeln, beschichtet	MG2	37,0
zum Einbetonieren, feuerverzinkt	MG1Z	37,0
zum Aufdübeln, feuerverzinkt	MG2Z	37,0
Aufpreis Sitzhöhe 550 mm (Seniorenbank)	AP-Sen	



Bank mit Armlehnen	Artikel-Nr.:	Gewicht/kg
zum Einbetonieren, beschichtet	MG5	75,0
zum Aufdübeln, beschichtet	MG6	75,0
zum Einbetonieren, feuerverzinkt	MG5Z	75,0
zum Aufdübeln, feuerverzinkt	MG6Z	75,0
Aufpreis Sitzhöhe 550 mm (Seniorenbank)	AP-Sen	



Bank ohne Armlehnen	Artikel-Nr.:	Gewicht/kg
zum Einbetonieren, beschichtet	MG5OA	75,0
zum Aufdübeln, beschichtet	MG6OA	75,0
zum Einbetonieren, feuerverzinkt	MG5ZOA	75,0
zum Aufdübeln, feuerverzinkt	MG6ZOA	75,0
Aufpreis Sitzhöhe 550 mm (Seniorenbank)	AP-Sen	



Tisch	Artikel-Nr.:	Gewicht/kg
zum Einbetonieren, beschichtet	MG7	45,0
zum Aufdübeln, beschichtet	MG8	45,0
zum Einbetonieren, feuerverzinkt	MG7Z	45,0
zum Aufdübeln, feuerverzinkt	MG8Z	45,0

CUBITO -Sitzbank mit Stahlwangen

Bänke der Modellreihe **CUBITO** bestehen aus Seitenwangen aus Flachstahl 10 mm per Laser geschnitten, feuerverzinkt. Die Sitz- und Rückenflächen haben eine Belattung aus wartungsfreien GCC Bohlen, 112 x 40 mm.. Für die Herstellung unserer GCC - Bohlen finden ausnahmslos Holzfasern Verwendung, die als Restholz in der Hobel- und Sägeindustrie anfallen. Das Holz dazu stammt aus nachhaltig bewirtschafteten und PEFC-zertifizierten europäischen Waldbeständen. Der Holzanteil ist bis zu 75%, mit bis zu 30% wiederaufbereitetem Kunstharz. Dies verleiht der Belattung eine sehr dichte und extrem robuste Oberfläche, denen auch starke Beanspruchung und Witterung jahrzehntelang nichts anhaben können.

Vorteile :

- enthält bis zu 75 % Holzfasern aus nachhaltig bewirtschafteten Waldbeständen
- riecht und fühlt sich an wie Holz
- gehobelte und gebürstete Oberfläche
- härter und schwerer als Hartholz
- speichert Wärme besser als Holz, heizt sich deutlich weniger auf als Naturstein, Beton oder Keramik

Hockerbank Maße: Länge 1820 mm, Sitzhöhe 445 mm, Sitztiefe 480 mm, zum Einbetonieren mit einer Einbautiefe von 200 mm

Rückenlehnenbank Maße: Länge 1820 mm, Sitzhöhe 445 mm, Höhe ü.Fl. 1062 mm, Sitztiefe 480 mm, Einbautiefe 200 mm

Belattung für Sitz- und Rückenflächen aus wartungsfreien WPC Bohlen, 112 x 40 mm, wahlweise in den Farben Naturbraun, Nussbraun und Basaltgrau



Beschichtung der Stahlteile optional gegen Aufpreis in Farben nach RAL oder DB



Sitzbank CUBITO	Artikel-Nr.:	Gewicht/kg
Hockerbank	CB1	142,0
mit Rückenlehne	Cb2	165,0

Versandhinweis



Spedition

Standardbeschichtung:
verkehrsweiß RAL 9016



Wahlweise auch in unseren
Standard-RAL oder DB - Farben
oder gegen Aufpreis in RAL - Farben
nach Wunsch möglich.

SESSIO -Sitzbank aus Rundstahl

Sitzbank mit Rahmen aus geschweißtem Quadratrohr 30 x 30 mm, mit Sitzfläche und / oder Rückenlehne aus 8 mm Rundstahl. Oberfläche verzinkt und in unseren Standard-RAL-Farben pulverbeschichtet

Befestigung:

Zum freien Aufstellen oder zum Aufdübeln mittels im Lieferumfang enthaltenen Fixankern.

Anlieferung:

Zerlegt auf Palette, vormontiert. Die Hockerbank ist fertig montiert

Ausführungen:

Als Hockerbank

Als Hockerbank mit Rückenlehne

Als Hockerbank mit Rückenlehne und Armlehnen

Abmessungen:

Länge 1560 mm, Tiefe 450 mm, Sitzhöhe 420 mm,

Höhe mit Rückenlehne 780 mm



Versandhinweis



Spedition

Standardbeschichtung:
verkehrsweiß RAL 9016



Wahlweise auch in unseren
Standard-RAL oder DB - Farben
oder gegen Aufpreis in RAL - Farben
nach Wunsch möglich.

Sitzbank SESSIO	Artikel-Nr.:	Gewicht/kg
Hockerbank	130048	28,0
mit Rückenlehne	130047	39,0
mit Rücken- und Armlehnen	130049	41,0

SCAMNI - Design - Jugendbank

Dieses optisch ansprechende Design macht unsere Jugendbank SCAMNI zu der Sitzgelegenheit für Jugendliche, die sich dadurch auszeichnet, dass ihre Sitz- und Fußflächen mit ca. 230 mm Breite gegenüber Jugendbänken aus Einzelrohren eine erhöhte Sicherheit bieten. Die Bank wird demontiert angeliefert, was die Lieferkosten senkt, ist aber vor Ort schnell montiert. Sie besteht aus 2 Seitenwangen aus Quadratrohr 80 x 80 x 3 mm mit angeschweißten Halterungen für die Sitz- und Fußauflage. Diese bestehen aus den Gegenhaltern mit 4 eingeschweißten Rohren Ø 38 X 2,6 mm. Die gesamte Anlage ist verzinkt und im Duplexverfahren mit unseren Standard-RAL-Farben pulverbeschichtet. - Sonderfarben gegen Aufpreis - Die Seitenwangen werden mit einer Neigung von 110° ca. 700 mm in Beton gesetzt. Die Lieferung erfolgt einschließlich des Verschraubungsmaterials aus Edelstahl.

Befestigung:

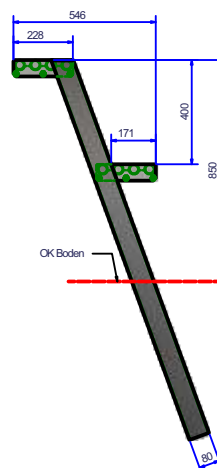
Zum Einbetonieren, Fundamentgröße ist bauseits statisch zu ermitteln. Wir empfehlen -ohne Gewähr- L/B/H 1000/800/800 mm.

Anlieferung:

demontiert mit 2 Seitenwangen und je einer Sitz- und Fußauflage, sowie der Edelstahlverschraubung

Abmessungen:

Gesamtbreite ca. 1660 mm, Gesamthöhe ca. 1550 mm, davon 700 mm in Betonfundament, Sitzhöhe ca. 850 mm



Versandhinweis



Spedition

Standardbeschichtung:
verkehrsweiß RAL 9016



Wahlweise auch in unseren
Standard-RAL oder DB - Farben
oder gegen Aufpreis in RAL - Farben
nach Wunsch möglich.

Jugendbank SCAMNI	Artikel-Nr.:	Gewicht/kg	Preis
verzinkt und beschichtet in Stand.-RAL	2019099	50	480,00

IUVENTUS - robuste Jugendbank

Besonders robuste Jugendbank aus feuerverzinktem Stahlrohr. Gestell aus Quadratrohr 70 x 70 x 2 mm, Sitzfläche und Fußstütze aus Rechteckrohr 60 x 20 x 2 mm. Die Bank ist komplett verschweißt, die Seitenteile sind verschlossen. Dadurch ist die Jugendbank nahezu vandalismussicher und bestens für unbewachte Freiflächen, Schulhöfe etc. geeignet.

Wahlweise beschichtet in unseren Standard - RAL - Farben.

Befestigung:

Zum Einbetonieren

Anlieferung:

komplett verschweißt

Abmessungen:

Länge ca. 1950 mm, Gesamthöhe ca. 1250 mm, davon 450 mm unter Flur

obere Sitzhöhe ca. 850 mm, Fußablage ca. 450 mm

Gesamttiefe ca. 250 mm



Jugendbank IUVENTUS	Artikel-Nr.:	Gewicht/kg
fvz. und beschichtet in Stand.-RAL	150002	50

VIRIDIS - einfache Jugendbank

Jugendbank aus feuerverzinktem Stahlrohr. Gestell und Fußstütze aus Rundrohr Ø 60 x 2,5 mm, Sitzfläche aus 3 Rechteckrohren 50 x 20 x 2 mm. Die Bank ist komplett verschweißt, die Seitenteile verschlossen. Dadurch ist die Jugendbank nahezu vandalismussicher. Wahlweise beschichtet in unseren Standard - RAL - Farben.

Befestigung:

Zum Einbetonieren

Anlieferung:

komplett verschweißt

Abmessungen:

Länge ca. 2000 mm, Gesamthöhe ca. 1250 mm, davon 450 mm unter Flur mit angeschweißten Stützrohr, obere Sitzhöhe ca. 850 mm, Fußablage ca. 450 mm, Gesamttiefe ca. 300 mm



Jugendbank VIRIDIS	Artikel-Nr.:	Gewicht/kg
fvz. und beschichtet in Stand.-RAL	140552	40

auf Anfrage auch in Edelstahl geschliffen Korn 240 lieferbar



Versandhinweis



Spedition

SEDEO - Sitzpoller Ø 229 mm und 245 mm

Sitzpoller aus Stahlrohr mit verschweißten und verputzten Kappen, in zwei verschiedenen Rohrdurchmessern, zum Einbetonieren oder herausnehmbar aus Bodenhülse mittels DIN-Dreikantschlüssel. (Schlüssel nicht im Lieferumfang) Die Poller sind feuerverzinkt, gesweapt und pulverbeschichtet in DB 703 struktur.

Einbautiefen:

zum Einbetonieren 400 mm oder 600 mm über Flur

herausnehmbar mit Bodenhülse 80x80 mm ca. 400 mm oder 600 mm über Flur

Andere Farben unserer Standard-RAL-Farben aufpreisfrei lieferbar, abweichend hiervon gegen Aufpreis und einmaliger Farbwechselpauschale.

Standardbeschichtung:
verkehrsweiß RAL 9016



Wahlweise auch in unseren Standard-RAL oder DB - Farben oder gegen Aufpreis in RAL - Farben nach Wunsch möglich.



zum Einbetonieren	Artikel-Nr.:	Gewicht/kg
Ø 229 mm, H 400 mm	2022125	14,0
Ø 229 mm, H 600 mm	2022127	20,0
Ø 245 mm, H 400 mm	2022129	16,0
Ø 245 mm, H 600 mm	2022131	23,0

herausnehmbar incl. Bodenhülse	Artikel-Nr.:	Gewicht/kg
Ø 229 mm, H 400 mm	2022126	18,0
Ø 229 mm, H 600 mm	2022128	24,0
Ø 245 mm, H 400 mm	2022130	20,0
Ø 245 mm, H 600 mm	2022132	27,0

VERKEHRSSPIEGEL - WÄSCHEGERÜSTE



VERKEHRSSPIEGEL MODELL MENDI

Verkehrsspiegel aus Acrylglas, Rahmen aus UV-stabilem, schlagfestem Kunststoff ABS, mit Warnmarkierung. Halterung für Pfosten Ø 60-76 mm, oder Wandbefestigung mit doppelt verstellbarem Gelenkarm. Lieferung einschließlich Schrauben, Dübel und Schraubbügel.



Versandhinweis



Paketdienst

Spiegel rund	Artikel-Nr.:
Ø 60 cm gelb / schwarz	12228SG
Ø 60 cm rot / weiß	12229SR
Ø 80 cm gelb / schwarz	12226SG
Ø 80 cm rot / weiß	12227SR

VERKEHRSSPIEGEL MODELL MENDI-Q

Verkehrsspiegel aus Acrylglas, Rahmen aus UV-stabilem, schlagfestem Kunststoff mit Warnmarkierung.

Lieferung einschließlich Halterung für Pfosten Ø 48 mm bis Ø 76 mm.



Spiegel rechteckig	Artikel-Nr.:
400 x 600 mm	320-200
600 x 800 mm	320-300
800 x 1000 mm	320-400



Versandhinweis



Paketdienst



Spiegel rund	Artikel-Nr.:
Ø 60 cm rot / weiß	320-100
Ø 80 cm rot / weiß	320-500

WÄSCHEGERÜSTE MODELL POLLI

Einbeiniges Wäschegerüst aus feuerverzinktem Rohr, Gesamtlänge 2700 mm, davon 2200 mm über Flur, mit angeschweißtem Y-Träger und 6 aufgeschweißten Ösen.

Modell WG3 aus Rohr Ø 48 mm, Querträger aus Rechteckrohr 60 x 40 mm, Gesamtbreite ca. 1300 mm

Modell WG4 aus Rohr Ø 60 mm, Querträger aus Rechteckrohr 60 x 40 mm, Gesamtbreite ca. 1300 mm



Wäschegerüst	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
Ø 48 mm, feuerverzinkt	WG3	12,5
Ø 48 mm, Standard-RAL beschichtet	WG3B	
Ø 60 mm, feuerverzinkt	WG4	18,0
Ø 60 mm, Standard-RAL beschichtet	WG4B	



WÄSCHEGERÜSTE MODELL COSTA

Einbeiniges Wäschegerüst aus feuerverzinktem Rohr, Gesamtlänge 2700 mm, davon 2200 mm über Flur, mit angeschweißtem V-Träger und 7 aufgeschweißten 10 mm Stahlstäben.

Modell WG3-1 aus Rohr Ø 48 mm, Gesamtbreite ca. 1300 mm

Modell WG4-1 aus Rohr Ø 60 mm, Gesamtbreite ca. 1300 mm



Wäschegerüst	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
Ø 48 mm, feuerverzinkt	WG3-1	12,5
Ø 48 mm, Standard-RAL beschichtet	WG3-1B	
Ø 60 mm, feuerverzinkt	WG4-1	18,0
Ø 60 mm, Standard-RAL beschichtet	WG4-1B	

Versandhinweis



Spedition

Standardbeschichtung:
verkehrsweiß RAL 9016



Wahlweise auch in unseren
Standard-RAL oder DB - Farben
oder gegen Aufpreis in RAL - Farben
nach Wunsch möglich.

WÄSCHEGERÜSTE MODELL ORNA

Wäschegerüst als besonders stabile Ausführung aus Quadratstahl 70 x 70 mm, mit 7 aufgeschweißten 10 mm Stahlstäben.

Gesamthöhe ca. 2700 mm, Höhe über Flur ca. 2100 mm (empfohlen), Gesamtbreite ca. 1300 mm



Wäschegerüst	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
70 x 70 mm, feuerverzinkt	WG5	28,0
70 x 70 mm, Standard-RAL beschichtet	WG5B	

WÄSCHEPFOSTEN MODELL CAVARA

Einbeiniger Hakenständer aus feuerverzinktem Rohr Ø 60 mm, Gesamtlänge 2500 mm, davon 2000 mm über Flur, mit 4 angeschweißten Haken aus 8 mm Vollstahl.



Wäschepfosten	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
feuerverzinkt Standard-RAL beschichtet	WG1 WG1B	10,5



WÄSCHEPFOSTEN MODELL ELU

Einbeiniger Hakenständer aus feuerverzinktem Rohr Ø 60 mm, Gesamtlänge 2500 mm, davon 2000 mm über Flur, mit angeschweißtem Querträger aus 60-er Rohr und 8 aufgeschweißten Stäben aus 10 mm Vollstahl, wahlweise auch Ösenschrauben.
Gesamtbreite 1300 mm



Wäschepfosten	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
feuerverzinkt	WG2	13,0
Standard-RAL beschichtet	WG2B	
Aufpreis je Doppelhaken am Querträger	WG-APH	

Versandhinweis



Spedition

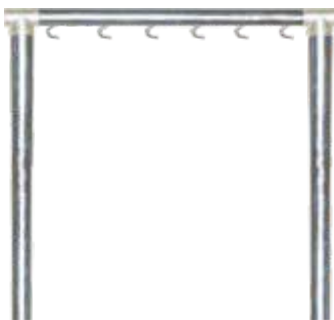
Standardbeschichtung:
verkehrsweiß RAL 9016



Wahlweise auch in unseren
Standard-RAL oder DB - Farben
oder gegen Aufpreis in RAL - Farben
nach Wunsch möglich.

WÄSCHEGERÜST MODELL PERLA

3-teiliges Wäschegerüst, bestehend aus feuerverzinktem Stahlrohr Ø 48 mm oder Ø 60 mm, mit einem Querträger 2500 mm lang und 6 angeschweißten Haken, sowie 2 Standrohre, 2500 mm lang, davon 2000 mm über Flur. Querträger und Standrohre werden durch 2 Rohrhälter aus Aluminiumguß verbunden.
Lieferung einschließlich Verschraubungsmaterial, Hakenlänge ca. 80 mm.



Bsp. Doppelhaken

Wäschegerüst Ø 48 mm und 60 mm	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
Ø 48 mm, 2500 mm, 6 Haken	WG6	18,0
Ø 48 mm, 3000 mm, 6 Haken	WG6/30	20,0
Anbaufeld zum Verlängern, bestehend aus 1 Senkrechtpfosten, 1 ALU-T-Stück, 1 Querpfosten 2500 mm / 3000 mm	ABF48	13,0
Ø 60 mm, 2500 mm, 6 Haken	WG7	25,0
Ø 60 mm, 3000 mm, 6 Haken	WG7/30	27,0
Anbaufeld zum Verlängern, bestehend aus 1 Senkrechtpfosten, 1 ALU-T-Stück, 1 Querpfosten 2500 mm / 3000 mm	ABF60	16,0
Aufpreis je Doppelhaken am Querträger	WG-APH	
Aufpreis Beschichtung in unseren RAL-Farben - Grundgerüst -	RALWG	
Aufpreis Beschichtung Anbauteil	RAL-ABF	

Andere Abmessungen auf Anfrage

FAHNENMASTEN



FAHNENMASTEN - Wissenswertes vorab -

Alle unsere Masten sind aus Aluminium (Si07 / F25), die Oberfläche ist eloxiert (E6 / Ev1). Die Masten sind alle zylindrisch, auf Wunsch auch zusätzlich in RAL-Farben pulverbeschichtet.

Standardmäßig lieferbar sind die Mastdurchmesser 60 mm, 70 mm, 75 mm, 90 mm und 100 mm.

Standard - Mastlängen bei Ø 75 mm sind 6 m, 6,50 m, 7 m und mit heißbarem Drehkopf bis 7,50 m.

Standard - Mastlängen bei Ø 90 mm sind 6 m, 6,50 m, 7 m und 8 m. Sonderlängen von 9 m und 10 m je nach Lagervorrat ein- oder zweiteilig. Bei zweiteiliger Lieferung mit Innenrohrverstärkung bis 3 Meter.

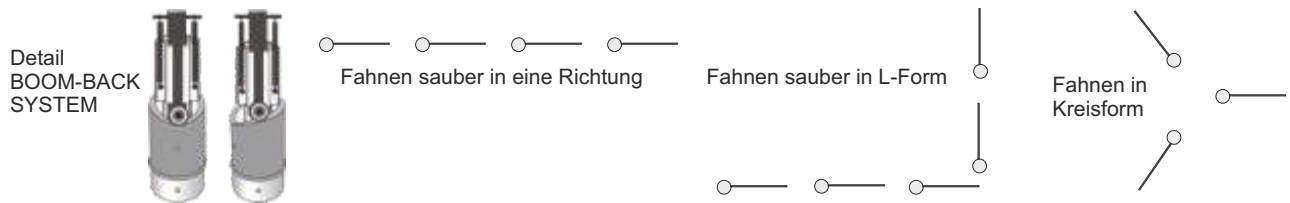
Standard - Mastlängen bei Ø 100 mm sind 9 m und 10 m.

Ausführungen:

- a) mit außen- oder innen liegender Seilführung, innen liegend mit zentraler Umlenkrolle und Edelstahltür zur Sicherung des Seiles.
- b) mit heißbarem Drehkopfausleger 360° drehbar und innen liegender Seilführung

Gegen Aufpreis können unsere Ø 90 mm - Masten mit heißbarem Drehkopfausleger mit dem einzigartigen „BOOM-BACK-SYSTEM“ ausgestattet werden. (**MH Fahnenmasten**)

Beim „BOOM-BACK-SYSTEM“ zeigen alle Masten bei Windstille exakt in die von Ihnen vorgewählte Richtung, wodurch ein einheitliches, formschönes Erscheinungsbild erhalten bleibt. Sie wählen künftig eine Position Ihrer Masten (gerade in eine Richtung, in Kreisform oder in L-Form) und das einzigartige „BOOM-BACK-SYSTEM“ dreht den Drehkopfausleger bei Windstille wieder in die von Ihnen vorgewählte Richtung.



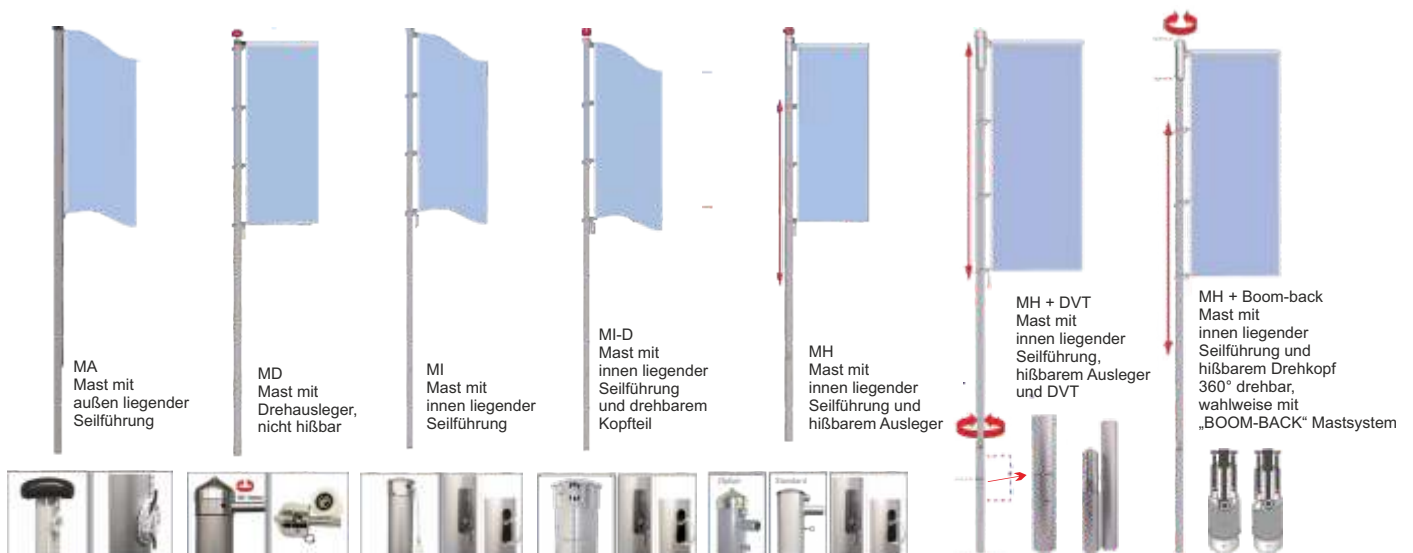
Als Mastbefestigungen bieten wir Aluminium-Bodenhülsen, Bodenhülsen mit Kipphalterung oder Wandhalter an.

Zum Standard Lieferumfang gehören Fahngewichte, Halteschlaufen, Montageanweisungen, Fundamentplan und Bedienungsanleitung.

Auf Grund der Umstellung der Spediteure beim Langgut Transport über 6 m sind wir gezwungen, einige Änderungen bei der Konfektionierung der Fahnenmasten vorzunehmen, um weiterhin günstige Frachtkosten anbieten zu können. Masten mit heißbarem Auslegerarm (Typ MH) im Durchmesser 75 mm und 90 mm liefern wir bis auf weiteres in der Version **mit DVT (Dreh-Verbindungsstück)** Hier dreht sich der Mast nicht, wie bisher oben, sondern der komplette Mast dreht bereits unterhalb der Bedientür. Sie müssen bei der Montage lediglich das Mastunterteil in das Mastoberteil einschieben und mit den 3 beiliegenden Schrauben verbinden.



Unsere Mastsysteme im Überblick:



Bitte beachten Sie, dass Fahnen generell ab Windstärken von 8 Bft. einzuholen sind. So verlängern Sie u.a. die Lebenszeit Ihrer Fahnen.



FAHNENMASTEN MODELL SIMPLEX -

MA - mit außen liegender Seilführung

Versandhinweis



Spedition

Ø 60 mm

Art.Nr.	Bezeichnung	Höhe über Flur
FM60-MA6	Fahnenmast mit außenliegender Seilführung, Ø 60 mm, 6,00 m	6,00 m

Ø 75 mm

Art.Nr.	Bezeichnung	Höhe über Flur
FM75-MA6	Fahnenmast mit außenliegender Seilführung, Ø 75 mm, 6,00 m	5,50 m
FM75-MA7	Fahnenmast mit außenliegender Seilführung, Ø 75 mm, 7,00 m, 2-teilig	7,00 m

Ø 90 mm

Art.Nr.	Bezeichnung	Höhe über Flur
FM90-MA6	Fahnenmast mit außenliegender Seilführung, Ø 90 mm, 6,00 m	6,00 m
FM90-MA7	Fahnenmast mit außenliegender Seilführung, Ø 90 mm, 7,00 m, 2-teilig	7,00 m
FM90-MA8	Fahnenmast mit außenliegender Seilführung, Ø 90 mm, 8,00 m	8,00 m
FM90-MA9	Fahnenmast mit außenliegender Seilführung, Ø 90 mm, mit Innenrohr	9,00 m

Ø 100 mm

Art.Nr.	Bezeichnung	Höhe über Flur
FM100-MA8	Fahnenmast mit außenliegender Seilführung, Ø 100 mm, 8,00 m	8,00 m
FM100-MA9	Fahnenmast mit außenliegender Seilführung, Ø 100 mm, 9,00 m	7,00 m



FAHNENMASTEN MODELL SOLUM -

MD - mit Drehkopfausleger, nicht heißbar

Versandhinweis



Spedition

Ø 60 mm - nicht heißbar

Art.Nr.	Bezeichnung	Höhe über Flur
FM60-MD6	Fahnenmast mit Drehkopfausführung, Ø 60 mm, 6,00 m	6,00 m
FM60-3erPACK	wie vor, jedoch im 3-er Sparpack, frei Haus, incl. Bodenhülse	6,00 m

Ø 70 mm - nicht heißbar

Art.Nr.	Bezeichnung	Höhe über Flur
FM70-MD6	Fahnenmast mit Drehkopfausführung, Ø 70 mm, 6,00 m	6,00 m
FM70-MD6,5	Fahnenmast mit Drehkopfausführung, Ø 70 mm, 6,50 m, 2-teilig	6,50 m
FM70-3erPACK-MD	wie vor, 6,0 m, jedoch im 3-er Sparpack, frei Haus, incl. Bodenhülse	6,00 m

Ø 75 mm - nicht heißbar

Art.Nr.	Bezeichnung	Höhe über Flur
FM75-MD6	Fahnenmast mit Drehkopfausführung, Ø 75 mm, 6,00 m	6,00 m
FM75-MD6,5	Fahnenmast mit Drehkopfausführung, Ø 75 mm, 6,50 m, 2-teilig	6,50 m
FM75-MD7	Fahnenmast mit Drehkopfausführung, Ø 75 mm, 7,00 m, 2-teilig	7,00 m

Ø 90 mm - nicht heißbar

Art.Nr.	Bezeichnung	Höhe über Flur
FM90-MD6	Fahnenmast mit Drehkopfausführung, Ø 90 mm, 6,00 m	6,00 m
FM90-MD6,5	Fahnenmast mit Drehkopfausführung, Ø 90 mm, 6,50 m, 2-teilig	6,50 m
FM90-MD7	Fahnenmast mit Drehkopfausführung, Ø 90 mm, 7,00 m, 2-teilig	7,00 m
FM90-MD8	Fahnenmast mit Drehkopfausführung, Ø 90 mm, 8,00 m	8,00 m

Ø 100 mm - nicht heißbar

Art.Nr.	Bezeichnung	Höhe über Flur
FM100-MD7	Fahnenmast mit Drehkopfausführung, Ø 100 mm, 7,00 m	7,00 m
FM100-MD8	Fahnenmast mit Drehkopfausführung, Ø 100 mm, 8,00 m	8,00 m



FAHNENMASTEN MODELL FUNDUS -

Versandhinweis



Spedition

MI - mit innen liegender Seilführung

Ø 70 mm

Art.Nr.	Bezeichnung	Höhe über Flur
FM70-MI6 FM70-3erPACK-MI	Fahnenmast mit innen liegender Seilführung, Ø 70 mm, 6,00 m wie vor, jedoch 3-er Sparpack, frei Haus incl. Bodenhülse	6,00 m 6,00 m

Ø 75 mm

Art.Nr.	Bezeichnung	Höhe über Flur
FM75-MI6 FM75-MI7	Fahnenmast mit innen liegender Seilführung, Ø 75 mm, 6,00 m Fahnenmast mit innen liegender Seilführung, Ø 70 mm, 7,00 m, 2-teilig	6,00 m 7,00 m

Ø 90 mm

Art.Nr.	Bezeichnung	Höhe über Flur
FM90-MI6 FM90-MI6,5 FM90-MI7 FM90-MI8 FM90-MI9	Fahnenmast mit innen liegender Seilführung, Ø 90 mm, 6,00 m Fahnenmast mit innen liegender Seilführung, Ø 90 mm, 6,50 m, 2-teilig Fahnenmast mit innen liegender Seilführung, Ø 90 mm, 7,00 m, 2-teilig Fahnenmast mit innen liegender Seilführung, Ø 90 mm, 8,00 m, 2-teilig Fahnenmast mit innen liegender Seilführung, Ø 90 mm, 9,00 m, mit Innenrohr	6,00 m 6,50 m 7,00 m 8,00 m 9,00 m

Ø 100 mm

Art.Nr.	Bezeichnung	Höhe über Flur
FM100-MI8 FM100-MI9	Fahnenmast mit innen liegender Seilführung, Ø 100 mm, 8,00 m Fahnenmast mit innen liegender Seilführung, Ø 100 mm, 9,00 m	8,00 m 9,00 m

FAHNENMASTEN MODELL SPECIALIS -



Versandhinweis



Spedition

MI-D - mit innen liegender Seilführung und 360° drehbarem Kopfteil

Ø 75 mm

Art.Nr.	Bezeichnung	Höhe über Flur
FM75-MI-D6 FM75-MI-D7	Fahnenmast mit innen liegender Seilführung, Ø 75 mm, 6,00 m Fahnenmast mit innen liegender Seilführung, Ø 75 mm, 7,00 m, 2-teilig	6,00 m 7,00 m

Ø 90 mm

Art.Nr.	Bezeichnung	Höhe über Flur
FM90-MI-D6 FM90-MI-D7 FM90-MI-D8	Fahnenmast mit innen liegender Seilführung, Ø 90 mm, 6,00 m Fahnenmast mit innen liegender Seilführung, Ø 90 mm, 7,00 m, 2-teilig Fahnenmast mit innen liegender Seilführung, Ø 90 mm, 8,00 m	6,00 m 7,00 m 8,00 m

Ø 100 mm

Art.Nr.	Bezeichnung	Höhe über Flur
FM100-MI-D8 FM100-MI-D9 FM100-MI-D10	Fahnenmast mit innen liegender Seilführung, Ø100 mm, 8,00 m Fahnenmast mit innen liegender Seilführung, Ø100 mm, 9,00 m Fahnenmast mit innen liegender Seilführung, Ø100 mm, 10,00 m	8,00 m 9,00 m 10,0 m

Kurbelsystem für Fahnenmasten mit innen liegender Seilführung

Art.Nr.	Bezeichnung
FMKurbel-75/90 FMKurbel-100	Kurbelsystem bis 10 m über Boden, Aufpreis in Verbindung mit Fahnenmast Kurbelsystem 11 bis 12 m über Boden, Aufpreis in Verbindung mit Fahnenmast

Kurbelsystem zum Nachrüsten, ohne Kauf eines Fahnenmastes auf Anfrage



FAHNENMASTEN MODELL PRIME -

MH - mit innen liegender Seilführung und heißbarem Teleskopausleger

Ø 75 mm

Art.Nr.	Bezeichnung	Höhe über Flur
FM75-MH6	Fahnenmast mit innen liegender Seilführung, heißbarer Ausleger, Ø 75 mm, 6,00 m	6,00 m
FM75-MH7,5	Fahnenmast mit innen liegender Seilführung, heißbarer Ausleger, Ø 75 mm, 7,50 m	7,50 m
FM75-3erPACK-MH	wie vor, 6,00 m, jedoch 3-Sparpack, frei Haus incl. Bodenhülse	6,00 m

Ø 90 mm

Art.Nr.	Bezeichnung	Höhe über Flur
FM90-MH6	Fahnenmast mit innen liegender Seilführung, heißbarer Ausleger, Ø 90 mm, 6,00 m	6,00 m
FM90-MH8	Fahnenmast mit innen liegender Seilführung, heißbarer Ausleger, Ø 90 mm, 8,00 m	8,00 m
FM90-MH9	Fahnenmast mit innen liegender Seilführung, heißbarer Ausleger, Ø 90 mm, 9,00 m, mit Innenrohr	9,00 m

Ø 100 mm

Art.Nr.	Bezeichnung	Höhe über Flur
FM100-MH7	Fahnenmast mit innen liegender Seilführung, heißbarer Ausleger, Ø 100 mm, 7,00 m	7,00 m
FM100-MH8	Fahnenmast mit innen liegender Seilführung, heißbarer Ausleger, Ø 100 mm, 8,00 m	8,00 m
FM100-MH9	Fahnenmast mit innen liegender Seilführung, heißbarer Ausleger, Ø 100 mm, 9,00 m	9,00 m
FM100-MH10	Fahnenmast mit innen liegender Seilführung, heißbarer Ausleger, Ø 100 mm, 10,00 m	10,00 m

Versandhinweis



Spedition



FAHNENMASTEN MODELL PRIME -

MH mit DVT - mit innen liegender Seilführung und heißbarem Teleskopausleger, komplett drehbar 360°

Ø 75 mm

Art.Nr.	Bezeichnung	Höhe über Flur
FM75-MH6,5/DVT	Fahnenmast mit innen liegender Seilführung, heißbarer Ausleger, Ø 75 mm, 6,50 m	6,00 m
FM75-MH7/DVT	Fahnenmast mit innen liegender Seilführung, heißbarer Ausleger, Ø 75 mm, 7,00 m	7,50 m
FM75-MH7,5/DVT	Fahnenmast mit innen liegender Seilführung, heißbarer Ausleger, Ø 75 mm, 6,50 m	6,00 m

Ø 90 mm

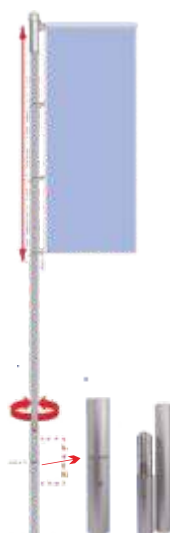
Art.Nr.	Bezeichnung	Höhe über Flur
FM90-MH7/DVT	Fahnenmast mit innen liegender Seilführung, heißbarer Ausleger, Ø 90 mm, 7,00 m	7,00 m
FM90-MH8/DVT	Fahnenmast mit innen liegender Seilführung, heißbarer Ausleger, Ø 90 mm, 8,00 m	8,00 m



Versandhinweis



Spedition



FAHNENMASTEN MODELL PRIME -

MH mit BOOM - BACK System, innen liegender Seilführung und heißbarem Teleskopausleger

Ø 90 mm

Art.Nr.	Bezeichnung	Höhe über Flur
FM90-MH6/BD	Fahnenmast mit innen liegender Seilführung, heißbarer Ausleger, Ø 90 mm, 6,00 m	6,00 m
FM90-MH6,5/BD	Fahnenmast mit innen liegender Seilführung, heißbarer Ausleger, Ø 90 mm, 6,50 m, 2-teilig	6,50 m
FM90-MH7/BD	Fahnenmast mit innen liegender Seilführung, heißbarer Ausleger, Ø 90 mm, 7,00 m, 2-teilig	7,00 m
FM90-MH8/BD	Fahnenmast mit innen liegender Seilführung, heißbarer Ausleger, Ø 90 mm, 8,00 m	8,00 m

Ø 100 mm

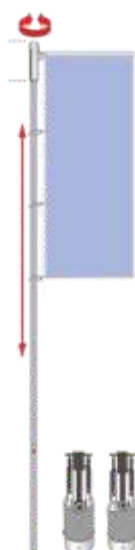
Art.Nr.	Bezeichnung	Höhe über Flur
FM100-MH7/BD	Fahnenmast mit innen liegender Seilführung, heißbarer Ausleger, Ø 100 mm, 7,00 m	7,00 m
FM100-MH8/BD	Fahnenmast mit innen liegender Seilführung, heißbarer Ausleger, Ø 100 mm, 8,00 m	8,00 m



Versandhinweis



Spedition



LED - FLAGSPOT



LED-Flagspot - Mast- und Fahnenbeleuchtung

Formschönes Design, zuverlässige Technik und energiesparend dank LED. Einfaches Nachrüsten auch bei vorhandenen Masten bis Ø 145 mm. Ringförmiges Gehäuse, dadurch werden Fahnen immer rundum beleuchtet. Montage unterhalb der Masttür. Lieferumfang: 1 System LED FLAG SPOT montagefertig, mit Anschlußkabel.

Hinweis: Die Montage einschl. Stromzufuhr durch den Masten darf ausschließlich durch einen Elektrofachbetrieb erfolgen !



Art.Nr.	Bezeichnung
MAS-FL1Base	für Masten von Ø 60 - 115 mm, 12 x CREE-LED's, 25 Watt, 2.300 Lumen, ca. 35.000 Stunden Lebensdauer aus Aluminium-Druckguß, pulverbeschichtet silber (optional weiß), Kabel 7 m mit integriertem Vorschaltgerät
MAS-FL2Base	für Masten von Ø 70 - 145 mm, 10 x CREE-LED's, 45 Watt, 5.000 Lumen, ca. 35.000 Stunden Lebensdauer aus Aluminium-Druckguß, pulverbeschichtet silber (optional weiß), Kabel 10 m mit integriertem Vorschaltgerät

ZUBEHÖR - NACHRÜSTUNG

Teleskopausleger für alle Masten mit Auslegersystem

Art.Nr.	Bezeichnung
FM-Teleskop-AL1	Aufpreis für teleskopierbare Ausleger Alu Ø 25 mm, stufenlos verstellbar von 120 - 150 cm
FM-Teleskop-AL2	Aufpreis für teleskopierbare Ausleger Alu Ø 25 mm, stufenlos verstellbar von 150 - 200 cm

Bei Bestellung bitte die Verstelllänge angeben !



Drehkopfausleger Lieferumfang: Drehkopf mit Auslegerarm,
1 Fahnenhaken 400g, 5 Fahnenringe

Art.Nr.	Bezeichnung
FA-ZUB-DKA-07	Drehkopfausleger für Masten bis Ø 60 mm außen (innen Ø 37 - 56 mm), Masthöhe max. 7 m
FA-ZUB-DKA-08	Drehkopfausleger für Masten bis Ø 70 mm außen (innen Ø 51 - 66 mm)
FA-ZUB-DKA-1	Drehkopfausleger für Masten bis Ø 80 mm außen (innen Ø 51 - 71,5 mm)
FA-ZUB-DKA-2	Drehkopfausleger für Masten bis Ø 90 mm außen (innen Ø 72 - 84 mm)
FA-ZUB-DKA-2/100	Drehkopfausleger für Masten bis Ø 100 mm außen (innen Ø 84,5 - 96 mm)

Bitte Innendurchmesser und Fahnenmastbreite bei Bestellung mitteilen !!



Bodenhülse

Bodenhülsen aus Aluminium In Verbindung mit Mastbestellung oder einzeln als Zubehör

Art.Nr.	Bezeichnung
FA-BEF-BH60	Bodenhülsen für Masten Ø 60 mm
FA-BEF-BH70	Bodenhülsen ALU für Masten Ø 70 mm
FA-BEF-BH75	Bodenhülsen ALU für Masten Ø 75 mm
FA-BEF-BH90-8	Bodenhülsen ALU für Masten Ø 90 mm, bis 8 m Höhe über Flur
FA-BEF-BH90-9	Bodenhülsen ALU für Masten Ø 90 mm, ab 9 m Höhe über Flur
FA-BEF-BH100/70	Bodenhülsen ALU für Masten Ø 100 mm, bis 8 m Höhe über Flur - ca. 70 cm lang
FA-BEF-BH100/85	Bodenhülsen ALU für Masten Ø 100 mm, bis 10 m Höhe über Flur - ca. 85 cm lang



Kippgelenk

Kipphalterung für Masten In Verbindung mit Mastbestellung oder einzeln als Zubehör

Art.Nr.	Bezeichnung
FA-BEF-KG75	Kipphalterung für Masten Ø 75 mm
FA-BEF-KG90-8	Kipphalterung für Masten Ø 90 mm, bis max. 8,00 m Länge über Flur
FA-BEF-KG90-10	Kipphalterung für Masten Ø 90 mm, über 8,00 m bis max. 10,00 m Länge über Flur
FA-BEF-KG100	Kipphalterung für Masten Ø 100 mm



Wandhalter

Senkrecht Wandhalter für Masten In Verbindung mit Mastbestellung oder einzeln als Zubehör

Art.Nr.	Bezeichnung
FA-BEF-WH60	Senkrecht - Wandhalter 2-teilig, Alu, pulverbeschichtet, für Masten Ø 60 mm
FA-BEF-WH75-90	Senkrecht - Wandhalter 2-teilig, Stahl, feuerverzinkt, für Masten Ø 75 mm oder 90 mm



Guß - Bodenhülse

Stahlguß - Bodenhülsen für Masten

Art.Nr.	Bezeichnung
G120	Guß - Bodenhülse für Rohre Ø 70 - 120 mm, 41 kg Gewicht
G150	Guß - Bodenhülse für Rohre Ø 100 - 150 mm, 66 kg Gewicht



Fahnengewicht

Fahnengewichte

Art.Nr.	Bezeichnung
FA-ZUB-FG-400	Fahnengewicht 400 g, weiß
FA-ZUB-FG-700	Fahnengewicht, 700 g, weiß
Sonderfarben gegen Aufpreis auf Anfrage lieferbar	
FA-ZUB-FG-1200	Fahnengewicht „Heavy“ 1200 g
mit Schwing-Stop / Pendelsicherung - bestehend aus 2. Karabinerhaken	
Unterkannte und Fahnerring gegen Aufpreis	


Seilschlaufen geschlossen - für alle gängigen Masttypen -

Art.Nr.	Bezeichnung
FA-ZUB-S-60/100	geschlossene Seilschleife für alle Masttypen von Ø 60 mm bis 100 mm, reißfestes PVC, Ø 5 mm, 16-fach geflochten mit Innenseele
FA-ZUB-S-101/140	geschlossene Seilschleife für alle Masttypen über Ø 100 mm bis 140 mm, reißfestes PVC, Ø 5 mm, 16-fach geflochten mit Innenseele


Seilschlaufen offen - zur Nachrüstung für alle gängigen Masttypen -

Art.Nr.	Bezeichnung
FA-ZUB-NRS-60/100	offene Nachrüstschleife für alle Masttypen von Ø 60 mm bis 100 mm, reißfestes PVC, Ø 5 mm, 16-fach geflochten mit Innenseele
FA-ZUB-NRS-101/145	offene Nachrüstschleife für alle Masttypen über Ø 100 mm bis 140 mm, reißfestes PVC, Ø 5 mm, 16-fach geflochten mit Innenseele
FA-ZUB-NRS-150/200	offene Nachrüstschleife für alle Masttypen über Ø 140 mm bis 200 mm, reißfestes PVC, Ø 5 mm, 16-fach geflochten mit Innenseele

FLEXIPOLLER, TEMPO-, PARK- UND LEITSCHWELLEN



FLEXI - POLLER

Leiteinrichtungen aus flexiblem Material schützen Menschen und Fahrzeuge. Unsere selbstaufrichtenden Sperrpfosten sind extrem robust und dennoch nachgiebig. Die aus PUR gefertigten Poller richten sich nach dem Überfahren komplett wieder auf ohne Fahrzeuge zu beschädigen.

Dübel und Verschraubungsmaterial bitte gesondert bestellen.

Lieferbare Größen:

Ø 80 mm, Höhen 1000 mm und 750 mm - auf Anfrage auch in 300 mm und 450 mm lieferbar

Folienanzahl: bei 1000 mm - 4 Stück, bei 750 mm - 3 Stück

Lieferbare Farben:

Grundkörper: Folie:

orange	weiß
weiß	rot
gelb	schwarz
gelb	weiß
schwarz	weiß
schwarz	gelb
rot	weiß
grün	weiß
blau	weiß
weiß	blau



Mindestbestellwert 100,00 € netto

Artikelnummer	Pollerfarbe	Folienfarbe	Höhe mm
12211FP	orange	weiß	1000
12212FP	orange	weiß	750
12221WW	weiß	rot	1000
12222WW	weiß	rot	750
14241GS	gelb	schwarz	1000
14242GS	gelb	schwarz	750
12241FP	gelb	weiß	1000
12242FP	gelb	weiß	750
14221SS	schwarz	weiß	1000
14222SS	schwarz	weiß	750
14221SG	schwarz	gelb	1000
12222SG	schwarz	gelb	750
14211RW	rot	weiß	1000
14212RW	rot	weiß	750
14211GR	grün	weiß	1000
14212GR	grün	weiß	750
14211BL	blau	weiß	1000
14212BL	blau	weiß	750
14231BW	weiß	blau	1000
14232BW	weiß	blau	750

Zubehör

13359TS		Befestigungsset, bestehend aus 3 Schrauben und 3 Dübel	
13174HS 13174HH		schwarz weiß	Schrauböse M36 in Verbindung mit dem Adapter
13194AD 13194WW		schwarz weiß	Adapter mit M36 Gewinde
20300ES		Erdspieß für Flexipoller, galvanisch verzinkt, H 300 mm, Ø 200 mm, Gewicht 1,8 kg	

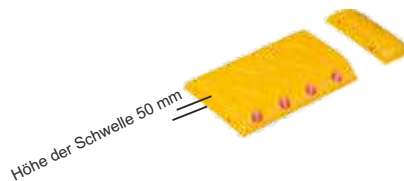
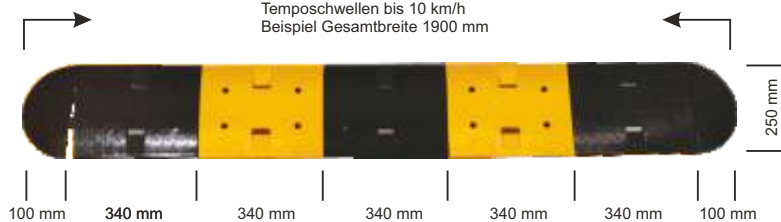
TEMPOSCHWELLEN MODELL TUBERO

Temposchwellen und Parkschwellen in gelb / schwarz für unterschiedliche Überfahrgeschwindigkeiten.
Überfahrgeschwindigkeit bis 20 km/h in Polypropylen, über 20 km/h bis 50 km/h zusätzlich kautschukummantelt.
Dübel und Schrauben bitte gesondert bestellen.



TUBERO 10

Temposchwellen bis 10 km/h
Beispiel Gesamtbreite 1900 mm



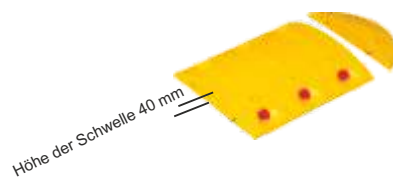
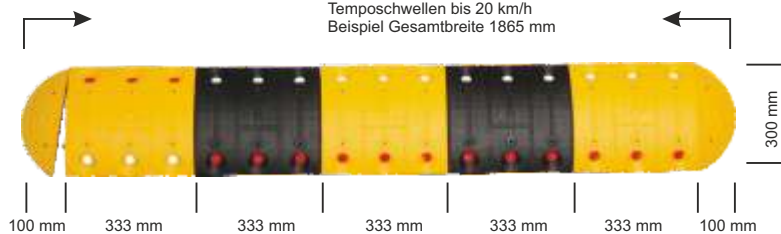
Versandhinweis: 

10 km/h	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
Mittelteil gelb	12100MG	1,40
Mittelteil schwarz	12100MS	1,40
Endstück gelb	12101EG	0,35
Endstück schwarz	12101ES	0,35
Befestigungsset	13459TS	

Mindestabnahmewert 50,00 € netto
Das Befestigungsset besteht aus
4 Schrauben und 4 Dübel, zur Montage
zweier Endstücke oder einem Mittelteil

TUBERO 20

Temposchwellen bis 20 km/h
Beispiel Gesamtbreite 1865 mm



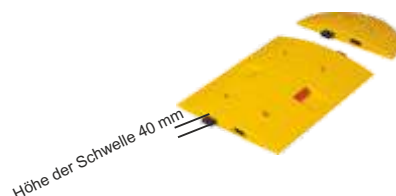
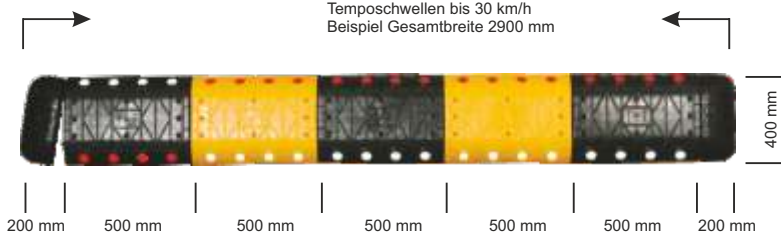
Versandhinweis: 

20 km/h	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
Mittelteil gelb	12102MG	1,30
Mittelteil schwarz	12102MS	1,30
Endstück gelb	12103EG	0,30
Endstück schwarz	12103ES	0,30
Befestigungsset	13459TS	

Mindestabnahmewert 50,00 € netto
Das Befestigungsset besteht aus
4 Schrauben und 4 Dübel, zur Montage
zweier Endstücke oder einem Mittelteil

TUBERO 30

Temposchwellen bis 30 km/h
Beispiel Gesamtbreite 2900 mm

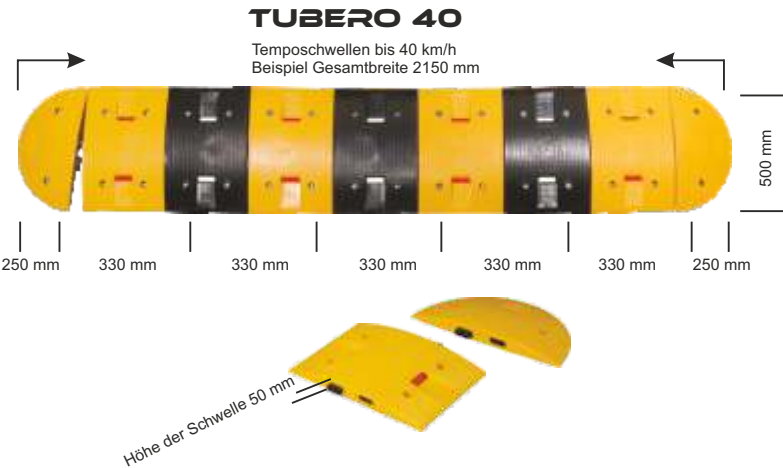


Versandhinweis: 

30 km/h	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
Mittelteil gelb	12106MG	6,30
Mittelteil schwarz	12106MS	6,30
Endstück gelb	12107EG	1,70
Endstück schwarz	12107ES	1,70
Befestigungsset	13459TS	

Mindestabnahmewert 50,00 € netto
Das Befestigungsset besteht aus
4 Schrauben und 4 Dübel, zur Montage
zweier Endstücke oder einem Mittelteil

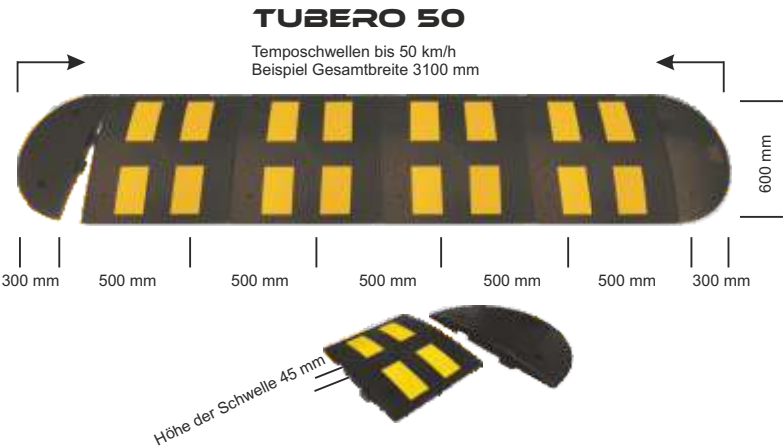
TEMPOSCHWELLEN MODELL TUBERO



Versandhinweis:

40 km/h	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
Mittelteil gelb	12104MG	6,20
Mittelteil schwarz	12104MS	6,20
Endstück gelb	12105EG	2,90
Endstück schwarz	12105ES	2,90
Befestigungsset	13459TS	

Mindestabnahmewert 50,00 € netto
Das Befestigungsset besteht aus
4 Schrauben und 4 Dübel, zur Montage
zweier Endstücke oder einem Mittelteil



Versandhinweis:

50 km/h	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
Mittelteil schwarz	12108MS	9,20
Endstück schwarz	12109ES	3,40
Befestigungsset	13459TS	

Mindestabnahmewert 50,00 € netto
Das Befestigungsset besteht aus
4 Schrauben und 4 Dübel, zur Montage
zweier Endstücke oder einem Mittelteil

TEMPOSTOPP - TELLER MODELL DISCUS



Tempostop - Teller aus PP, kautschukummantelt,
Ø 400 mm, Höhe 40 mm

Versandhinweis:

Tempostop - Teller	Artikel-Nr.:	Gewicht kg
Teller	14127EG	3,4
Befestigungsset	13459TS	

Mindestabnahmewert 50,00 € netto
Das Befestigungsset besteht aus
4 Schrauben und 4 Dübel, zur Montage
zweier Endstücke oder einem Mittelteil

PARK - UND LEITSCHWELLEN



Leitschwelle Gummi, 1000 x 150 x 60 mm, mit reflektierender Markierungsfolie, ohne Befestigungsmaterial

Versandhinweis:

Artikel-Nr.:	Bezeichnung	Gewicht kg
14260UN	Leitschwelle 1000 x 150 x 60 mm	5,5



Leitschwelle schwarz mit 4 gelben Einlegern, PPC, ohne Befestigungsmaterial

Versandhinweis:

Artikel-Nr.:	Bezeichnung	Gewicht kg
14265SS	Leitschwelle 1790 x 155 x 100 mm, PPC	6,8



Leitschwelle schwarz mit 2 gelben Einlegern, PPC, ohne Befestigungsmaterial

Versandhinweis:

Artikel-Nr.:	Bezeichnung	Gewicht kg
14263SS	Leitschwelle 1090 x 155 x 100 mm, PPC	4,1



Leitschwelle gelb mit 2 schwarzen Einlegern, PPC, ohne Befestigungsmaterial

Versandhinweis:

Artikel-Nr.:	Bezeichnung	Gewicht kg
14263GG	Leitschwelle 1090 x 155 x 100 mm	4,1
13359TS	Befestigungsset, bestehend aus 3 Schrauben und 3 Dübel	



KABELBRÜCKEN

Kabelbrücke, 3 Kanäle, aus PPC Gehäuse und PVC Gewichtsblöcke, rutschhemmend, dauerhafte Befestigung auf geeignetem Untergrund möglich. Kanalbreite 50 mm, Kanalhöhe 50 mm, Länge im Verbund 490 mm, Überfahrlänge 600 mm, Körperhöhe 75 mm, mit gelbem Deckel als Abdeckung, der mit Schrauben gegen ungewolltem Öffnen geschützt werden kann. Winkelstücke jeweils 45°. Verpackungseinheit Kabelbrücken und Winkelstützen immer jeweils 2 Stück. Verschraubungsmaterial nicht im Lieferumfang. Je Kabelbrücke oder Winkelstück werden 2 Schlüsselschrauben benötigt - im Lieferset deshalb 4 Schlüsselschrauben.



Versandhinweis:

Artikel-Nr.:	Bezeichnung	Gewicht kg
14298KB	Kabelbrücke VE 2 Stück	8,7 kg/Stück
14299KW	Kabelbrücke Winkelstücke 45°, VE 2 Stück	
13359S4	Befestigungsset für eine VE, bestehend aus 4 Schrauben und 4 Dübel	

Marie-Curie-Str. 9a, 59192 Bergkamen

FON: +49 (0) 2389 - 95 39 864

FAX: +49 (0) 2389 - 95 39 865

MAIL: info@tk-Absperntechnik.de

Web: www.tk-Absperntechnik.de

