



**Mehr Sicherheit
mit Absperrentechnik
von ASA!**

Absperrungen aller Art



Sicherheit rundum – mit ASA.



REINHOLD-STAHL-METALLBAU-GMBH

Zugspitzstraße 4 · 82131 Gauting · Tel. 089-850 20 25 · Fax 089-850 08 34
rsm@reinhold-stahlmetallbau.de · www.reinhold-stahlmetallbau.de

REINHOLD-STAHL-METALLBAU-GMBH

REINHOLD-STAHLMETALLBAU-GMBH

Die Reinhold-Stahl-Metallbau GmbH steht seit 1982 im Dienste ihrer Kunden. Wir sind als leistungsfähiges Unternehmen in Gauting, Landkreis Starnberg ansässig und im Bereich Metallbau – Schlosserei tätig.

Eine unserer Stärken liegt in der Herstellung von Absperrpfosten, Schranken und Fahrradständern. Auf diesem Gebiet haben wir durch langjährige Erfahrungen und in Zusammenarbeit mit unseren Kunden eine vielfältige, funktionale, praktikable aber auch dekorative Produktpalette entwickelt.

In der Metallverarbeitung bieten wir ein breit gefächertes Angebot im Bereich des kleinen bis mittleren Stahlbaus sowie der allgemeinen Schlosserarbeiten, für den gewerblichen als auch für den privaten Bereich.

Unser Ziel ist es, Sie unsere Kunden in allen Bereichen unserer Möglichkeiten zu unterstützen, kompetent und verständlich zu beraten und gemeinsam eine optimale Lösung für Sie zu finden.

Dies in Verbindung mit qualitativen Produkten, einer termingerechten Lieferung, aber auch einer moderaten Preisgestaltung, ist die Basis einer guten Zusammenarbeit und die Zufriedenheit unserer langjährigen Kunden.

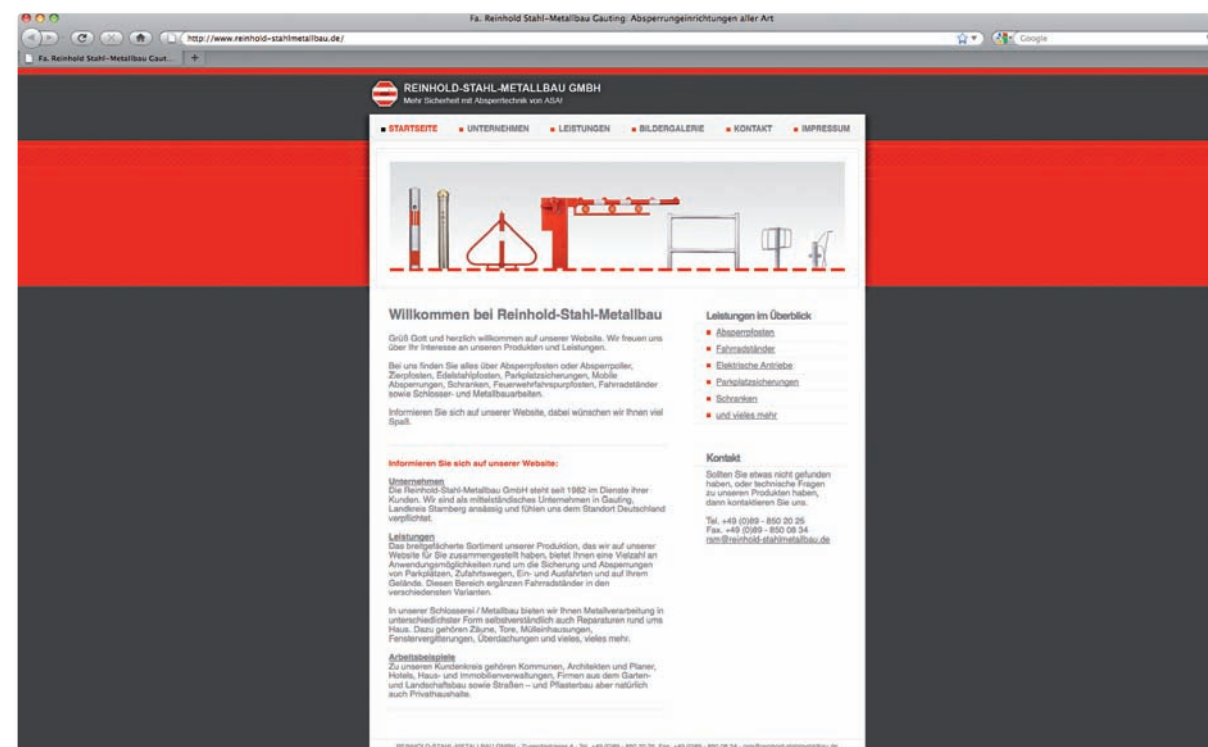


Sicherheit rundum – mit ASA.



Unsere Informationen online:

Besuchen Sie uns auch im Internet unter **www.reinhold-stahlmetallbau.de** oder rufen Sie uns an – wir beraten Sie gerne, kompetent und unverbindlich.



REINHOLD-STAHLMETALLBAU-GMBH

Zugspitzstraße 4 · 82131 Gauting · Tel. 089-850 20 25 · Fax 089-850 08 34
 rsm@www.reinhold-stahlmetallbau.de · www.reinhold-stahlmetallbau.de





Absperrpfosten: ab Seite 5

Absperrpfosten RUND (ø 70, 76 und 102 mm) ortsfest und herausnehmbar	6
Absperrpfosten RUND (ø 70, 76 und 102 mm) umlegbar	7
Absperrpfosten VIERKANT (70 / 70 mm) ortsfest	7
Absperrpfosten VIERKANT (70 / 70 mm) herausnehmbar und umlegbar	8



Zierpfosten: ab Seite 9

Zierpfosten (ø 70 mm) ortsfest und herausnehmbar	10
Zierpfosten (ø 76 mm) ortsfest und herausnehmbar	11
Zierpfosten (ø 102 mm) ortsfest	12
Zierpfosten (ø 102 mm) herausnehmbar	13
Zierpfosten EDELSTAHL (ø 70, 76 und 100 mm) ortsfest und herausnehmbar	14



Platzsicherung: ab Seite 15

Parkplatzsicherung	
Kettenabspernung (ø 70 mm) ortsfest	16
Bügelabspernung (ø 70 mm) umlegbar	17
Wegweiser	
Feuerwehrleitpfosten (ø 42 und 60 mm) ortsfest und herausnehmbar	17
Wegesperre Rundrohr 90° (ø 70 mm) herausnehmbar	18
Wegesperre Vierkant (60 / 60 mm) schwenkbar	18
Wegesperre Halbschranke (ø 76 mm) schwenkbar	18
Mobile Absicherung	
Gußtellerpfosten	19
Wegweiser	
Begrenzungsbügel (ø 60 mm) ortsfest	19
Schilderpfosten (ø 60 mm)	19
Drehkreuz (ø 60 mm)	20
Wäschegrüste und Wäschestangen	
Wäschegrüste und Wäschestangen (ø 60 mm)	20





Fahrradständer:

ab Seite 21

Fahrradständer

Fahrradständer „ASA-Bögli“

22

Fahrradklammern

Einhängeklammer „RX“, Fahrradklammer „RT“ und „SRV“

23

Anlehnbügel

Anlehnbügel AB 60/42, AB 60 G und Flachstahl

24



Handschranken:

ab Seite 25

Handkippschranke
Handdrehschranke
Waldschranke

26

27

28

Pfosten-Zubehör:

Seite 29

Metallbau/Schlosserei:

Seite 30



elektr. Schranken und Torantriebe:

ab Seite 31

Kettenabsenker KA 100
Kettenabsenker KA 260

32

33

QIK Torschranke
LUXO Aufsetzantriebe für Drehtore
CROSS 3 Schiebetorantrieb

34

35

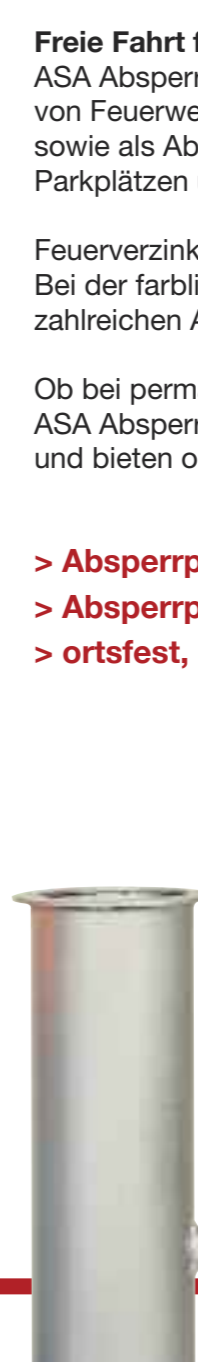
36

Zubehör für Steuerung, Antrieb und Sicherheit

37 und 38



An ASA kommt man nicht vorbei!



Freie Fahrt für den Notfall.

ASA Absperrpfosten dienen zur Sicherung von Feuerwehrezufahrten nach DIN 14090, sowie als Absicherung von öffentlichen Flächen, Parkplätzen und privaten Zufahrtswegen.

Feuerverzinkt halten diese jeder Witterung stand. Bei der farblichen Gestaltung können Sie zwischen zahlreichen Ausführungen und Möglichkeiten wählen.

Ob bei permanenten oder zeitweiligem Einsatz, ASA Absperrpfosten sind nicht zu übersehen und bieten optimalen Schutz.

- > Absperrpfosten Rund
- > Absperrpfosten Vierkant
- > ortsfest, herausnehmbar, umlegbar



Mit ASA schützen Sie sich vor unliebsamen Begegnungen!

ortsfest – rund

zum einbetonieren oder mit Grundplatte zum aufdübeln.

Technische Daten:

Stahlrohr mit geschweißter, leicht gewölbter Stahlabschlusskappe und Regenwasserabweisronde; in den genannten Ausführungen.
Höhe OK: 950 mm
Bodentiefe: 350 mm
bzw. Grundplatte 150x150 mm zum aufdübeln. Für Pfosten mit Grundplatte bieten wir ein Bodeneinstandsrohr mit Kontaktplatte zum einbetonieren an.

Durchmesser Ø	70 mm	76 mm	102 mm
zum einbetonieren	7 FV	76 FV	10 FV
zum aufdübeln	7 FVD	76 FVD	10 FVD
Bodeneinstandsrohr mit Kontaktplatte	BEK	BEK	BEK



herausnehmbar – rund

zum einbetonieren oder mit Grundplatte zum aufdübeln.

Technische Daten:

Stahlrohr mit geschweißter, leicht gewölbter Stahlabschlusskappe und Regenwasserabweisronde; in den genannten Ausführungen.
Höhe OK: 950 mm
Bodentiefe: 350 mm, mit Bodenhülse
Lieferbar mit Handschließung oder selbststeinrastender Schließung, Verschlusseinrichtungen für Feuerwehzufahrten nach DIN 14090 sowie für den nicht öffentlichen Bereich.



mit Handschließung

Durchmesser Ø	70 mm	76 mm	102 mm
Feuerwehzufahrten			
DIN 3223 Dreikant	7 HF3	76 HF3	10 HF3
DIN 14925 Sechskant	7 HF6	76 HF6	10 HF6
Vorhangschloss	7 HV	76 HV	10 HV
Stadtbezogene Feuerwehr-Schließung			
allgemeine Zufahrten			
8 mm Dreikant	7 HA	76 HA	10 HA
Sicherheitsschloss	7 HS	76 HS	10 HS
Profilhalbzylinder	7 HP	76 HP	10 HP
Zubehör			
Dreikantschlüssel für DIN 3223	19 DK	19 DK	19 DK
Sechskantschlüssel für DIN 14925	SK	SK	SK
Dreikantschlüssel 8 mm	8 DK	8 DK	8 DK
Bodenhülse	7 BH	76 BH	10 BH
Vorhangschloss langbüglig	VS L	VS L	VS L

Weiteres Zubehör und Ersatzteile finden Sie auf Seite 29

mit Selbstschließung

Durchmesser Ø	70 mm	76 mm	102 mm
Feuerwehzufahrten			
DIN 3223 Dreikant	7 HF3SE	76 HF3SE	10 HF3SE
DIN 14925 Sechskant	7 HF6SE	76 HF6SE	10 HF6SE
Stadtbezogene Feuerwehr-Schließung			
allgemeine Zufahrten			
8 mm Dreikant	7 HASE	76 HASE	10 HASE
Sicherheitsschloss	7 HSSE	76 HSSE	10 HSSE
Profilhalbzylinder	7 HPSE	76 HPSE	10 HPSE
Zubehör			
Dreikantschlüssel für DIN 3223	19 DK	19 DK	19 DK
Sechskantschlüssel für DIN 14925	SK	SK	SK
Dreikantschlüssel 8 mm	8 DK	8 DK	8 DK
Bodenhülse	7 BHSE	76 BHSE	10 BHSE

Weiteres Zubehör und Ersatzteile finden Sie auf Seite 29

Robuste Bauweise, lange Lebensdauer: ASA Absperrrpfosten.

umlegbar – rund

Technische Daten:

Stahlrohr mit geschweißter, gewölbter Abschlusskappe, mit Grundplatte 140 x 160 mm zum aufdübeln (3 Bohrungen d = 12 mm); in den genannten Ausführungen.
Höhe OK: 950 mm
Für Pfosten mit Grundplatte bieten wir ein Bodeneinstandsrohr mit Kontaktplatte zum einbetonieren an. Die Höhe des Pfostens im umgelegten Zustand beträgt bei:
Ø 70 mm ca. 100 mm,
Ø 76 mm ca. 110 mm und
Ø 102 mm ca. 130 mm
Verschlusseinrichtungen für Feuerwehzufahrten nach DIN 14090 sowie für den nicht öffentlichen Bereich.

Durchmesser Ø	70 mm	76 mm	102 mm
Feuerwehzufahrten			
DIN 3223 Dreikant	7 UF3	76UF3	10 UF3
DIN 14925 Sechskant	7 UF6	76UF6	10 UF6
Vorhangschloss	7 UV	76 UV	10 UV
Stadtbezogene Feuerwehr-Schließung			
Allgemeine Zufahrten			
8 mm Dreikant	7 UA	76 UA	10 UA
Sicherheitsschloss	7 US	76 US	10 US
Profilhalbzylinder	7 UP	76 UP	10UP
Zubehör			
Dreikantschlüssel für DIN 3223	19 DK		
Sechskantschlüssel für DIN 14925	SK		
Dreikantschlüssel 8 mm	8 DK		
Befestigungsmaterial			
Stahldübel B 12 / 40	STD		
Bodeneinstandsrohr mit Kontaktplatte	BEK		
Vorhangschloss langbüglig	VS L		



ortsfest – vierkant

zum einbetonieren

Technische Daten:

Quadratrohr 70 / 70 mm
Höhe OK: 950 mm
Bodentiefe: 350 mm
mit geschweißter Stahlabschlusskappe und Regenwasserabweisronde; in den genannten Ausführungen; zum einbetonieren oder mit Grundplatte zum aufdübeln. Für Pfosten mit Grundplatte bieten wir ein Bodeneinstandsrohr mit Kontaktplatte an.

zum einbetonieren	VKFD
mit Grundplatte	BEK
Bodeneinstandsrohr mit Kontaktplatte	BEK



Bei ASA können Sie sich sicher sein!

herausnehmbar – Vierkant

Technische Daten:

Quadratrohr 70 / 70 mm
Höhe OK: 950 mm
Bodentiefe: 350 mm
mit geschweißter Stahlabschlusskappe und Regenwasserabweisrönde; in den genannten Ausführungen. Selbsteinrastende Schließung; Verschlusseinrichtungen für Feuerwehzufahrten nach DIN 14090 sowie für den nicht öffentlichen Bereich.

Selbstschließung

Feuerwehzufahrten	
DIN 3223 Dreikant	VKHF3SE
DIN 14925 Sechskant	VKHF6SE
Stadtbezogenen Feuerwehr-Schließung	
allgemeine Zufahrten	
8 mm Dreikant	VKHASE
Sicherheitsschloss	VKHSSE
Profilhalbzylinder	VKHPSE
Zubehör	
Bodenhülse	VKBHSE
Dreikantschlüssel für DIN 3223	19DK
Sechskantschlüssel für DIN 14925	SK
Dreikantschlüssel 8 mm	8 DK

Weiteres Zubehör und Ersatzteile finden Sie auf Seite 29



umlegbar – Vierkant

Technische Daten:

Quadratrohr 70 / 70 mm
Höhe OK: 950 mm
Aufbauhöhe: ca. 110 mm
Mit Verschlussplatte und Einstandselement Länge 200 mm mit geschweißter Stahlabschlusskappe und in den genannten Ausführungen. Selbsteinrastende Schließung; Verschlusseinrichtungen für Feuerwehzufahrten nach DIN 14090, sowie für den nicht öffentlichen Bereich.

Selbstschließung

Feuerwehzufahrten	
DIN 3223 Dreikant	VKUF3SE
DIN 14925 Sechskant	VKUF6SE
Einbau einer stadtbezogenen Feuerwehr-Schließung möglich	
allgemeine Zufahrten	
8 mm Dreikant	VKUASE
Sicherheitsschloss	VKUSSE
Profilhalbzylinder	VKUPSE
Zubehör	
Dreikantschlüssel für DIN 3223	19DK
Sechskantschlüssel für DIN 14925	SK
Dreikantschlüssel 8 mm	8 DK



ASA heißt Sicherheit und mehr Attraktivität



Der erste Eindruck ist oft entscheidend.

Bei der individuellen Gestaltung von öffentlichen, gewerblichen und privaten Außenanlagen zeichnen sich ASA Zierpfosten nicht nur durch hohe Sicherheit und Funktionalität aus, sondern auch durch schlichte Eleganz und zeitgemäßes Design.

> Zierpfosten

> Edelstahlpfosten

Ausführungen:

bitte bei Bestellung angeben (Best.-Nr. + Ausf.)

a = feuerverzinkt

b = feuerverzinkt, rote Warnfolie

br = feuerverzinkt, rote, refl. Folie

c = feuerverzinkt, R 3000 rot mit weißer Warnfolie

cr = feuerverzinkt, RAL 3000, weiße, refl. Folie

d = feuerverzinkt, Lackierung in Wahlfarbe

p = feuerverzinkt, Pulverbeschichtung



Absperrungen für Haus und Hof – ganz nach Ihrem Geschmack!

Zierpfosten Ø 76 mm, ortsfest zum einbetonieren

Technische Daten:
 Stahlrohr im Ø 76 mm
 Höhe OK: 950 mm
 Bodentiefe: 350 mm
 oder mit Grundplatte zum aufdübeln; mit Regenwasserabweis-
 runde; in den genannten Ausführungen. Für Pfosten mit Grund-
 platte bieten wir ein Bodeneinstandsrohr mit Kontakplatte an.

zum einbetonieren	76 FV + entsprechendes Zierelement
mit Grundplatte	76 FVD + entsprechendes Zierelement
Bodeneinstandsrohr mit Kontakplatte	BEK



Zierpfosten Ø 76 mm, herausnehmbar

Technische Daten:
 Stahlrohr im Ø 76 mm
 Höhe OK: 950 mm
 Bodentiefe: 350 mm
 mit Regenwasserabweisrunde; in den genannten Ausführungen.
 Lieferbar mit Handschließung oder selbsteinrastender Schlie-
 ßung, Verschlusseinrichtungen für Feuerwehzufahrten nach
 DIN 14090 und für den nicht öffentlichen Bereich.

mit Handschließung

Feuerwehzufahrten	76 HF3 + Zierelement
Dreikant DIN 3223	76 HF6 + Zierelement
Sechskant DIN 14925	76 HV + Zierelement
Vorhangschloss	Einbau einer stadtbezogenen Feuerwehr-Schließung möglich

allgemeine Zufahrten	76 HA + Zierelement
8 mm Dreikant Sicherheitsschloss	76 HS + Zierelement
Sicherheitsschloss	76 HP + Zierelement
Profilhalbzylinder	

Zubehör	76BH
Bodenhülse	19DK
Dreikantschlüssel DIN 3223	SK
Sechskantschlüssel DIN 14925	8 DK
Dreikantschlüssel 8 mm	VS L
Vorhangschloss langbüglig	

Weiteres Zubehör und Ersatzteile finden Sie auf Seite 29

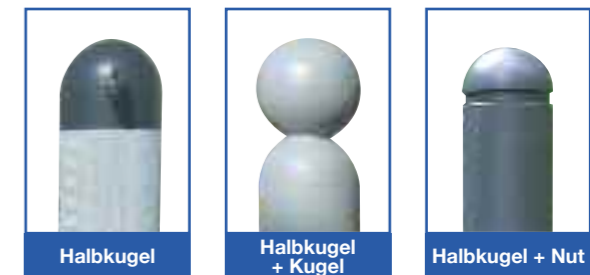
mit Selbstschließung

Feuerwehzufahrten	76 HF3 SE + Zierelement
Dreikant DIN 3223	76 HF6 SE + Zierelement
Sechskant DIN 14925	Einbau einer stadtbezogenen Feuerwehr-Schließung möglich

allgemeine Zufahrten	76 HA SE + Zierelement
8 mm Dreikant Sicherheitsschloss	76 HS SE + Zierelement
Sicherheitsschloss	76 HP SE + Zierelement
Profilhalbzylinder	

Zubehör	76 BH SE
Bodenhülse	19 DK
Dreikantschlüssel DIN 3223	SK
Sechskantschlüssel DIN 14925	8 DK
Dreikantschlüssel 8 mm	

Weiteres Zubehör und Ersatzteile finden Sie auf Seite 29



Absperrungen für Haus und Hof – ganz nach Ihrem Geschmack!

Zierpfosten Ø 70 mm, ortsfest zum einbetonieren

Technische Daten:
 Stahlrohr im Ø 70 mm
 Höhe OK: 950 mm
 Bodentiefe: 350 mm
 oder mit Grundplatte zum aufdübeln; mit Regenwasserabweis-
 runde; in den genannten Ausführungen. Für Pfosten mit Grund-
 platte bieten wir ein Bodeneinstandsrohr mit Kontakplatte an.

zum einbetonieren	7 FV + entsprechendes Zierelement
mit Grundplatte	7FVD + entsprechendes Zierelement
Bodeneinstandsrohr mit Kontakplatte	BEK



Zierpfosten Ø 70 mm, herausnehmbar

Technische Daten:
 Stahlrohr im Ø 70 mm
 Höhe OK: 950 mm
 Bodentiefe: 350 mm
 mit Regenwasserabweisrunde; in den genannten Ausführungen.
 Lieferbar mit Handschließung oder selbsteinrastender Schlie-
 ßung, Verschlusseinrichtungen für Feuerwehzufahrten nach
 DIN 14090 und für den nicht öffentlichen Bereich.

mit Handschließung

Feuerwehzufahrten	7 HF3 + Zierelement
Dreikant DIN 3223	7 HF6 + Zierelement
Sechskant DIN 14925	7 HV + Zierelement
Vorhangschloss	Einbau einer stadtbezogenen Feuerwehr-Schließung möglich

allgemeine Zufahrten	7 HA + Zierelement
8 mm Dreikant Sicherheitsschloss	7 HS + Zierelement
Sicherheitsschloss	7 HP + Zierelement
Profilhalbzylinder	

Zubehör	7BH
Bodenhülse	19DK
Dreikantschlüssel DIN 3223	SK
Sechskantschlüssel DIN 14925	8 DK
Dreikantschlüssel 8 mm	VS L
Vorhangschloss langbüglig	

Weiteres Zubehör und Ersatzteile finden Sie auf Seite 29

mit Selbstschließung

Feuerwehzufahrten	7 HF3 SE + Zierelement
Dreikant DIN 3223	7 HF6 SE + Zierelement
Sechskant DIN 14925	Einbau einer stadtbezogenen Feuerwehr-Schließung möglich

allgemeine Zufahrten	7 HA SE + Zierelement
8 mm Dreikant Sicherheitsschloss	7 HS SE + Zierelement
Sicherheitsschloss	7 HP SE + Zierelement
Profilhalbzylinder	

Zubehör	7BHSE
Bodenhülse	19DK
Dreikantschlüssel DIN 3223	SK
Sechskantschlüssel DIN 14925	8 DK
Dreikantschlüssel 8 mm	

Weiteres Zubehör und Ersatzteile finden Sie auf Seite 29

Zierelemente oben: wahlweise (bitte angeben)



Zierelemente mitte: wahlweise (bitte angeben)



Wer die (Aus-) Wahl hat: individuelle Zierpfosten von ASA!

Wer die (Aus-) Wahl hat: individuelle Zierpfosten von ASA!

Zierpfosten Ø 102 mm, ortsfest zum einbetonieren oder mit Grundplatte

Technische Daten:
 Stahlrohr im Ø 102 mm
 Höhe OK: 950 mm
 Bodentiefe: 350 mm
 oder mit Grundplatte zum aufdübeln, mit Regenwasserabweis-
 runde, in den genannten Ausführungen. Für Pfosten mit Grund-
 platte bieten wir ein Bodeneinstandsrohr mit Kontaktplatte an

zum einbetonieren	10 FV + Zierelement
mit Grundplatte	10 FVD + Zierelement
Bodeneinstandsrohr mit Kontaktplatte	BEK



Ausführungen:

d = feuerverzinkt, lackiert in Wahlfarbe
 RAL 7016 anthrazit RAL 9010 reinweiß RAL 6005 moosgrün RAL 8016 mahagonibraun RAL 3000 feuerrot
 DB 701, DB 702, DB 703 oder nach RAL Ton Angabe
 p = feuerverzinkt Pulverbeschichtung nach RAL Ton Angabe

Zierpfosten Ø 102 mm, herausnehmbar

Technische Daten:
 Stahlrohr im Ø 102 mm
 Höhe OK: 950 mm
 Bodentiefe: 350 mm
 mit Regenwasserabweisrunde, in den genannten Ausführun-
 gen. Lieferbar mit Handschließung oder selbsteinrastender
 Schließung, Verschlusseinrichtungen für Feuerwehrzufahrten
 nach DIN 14090 und für den nicht öffentlichen Bereich.

mit Handschließung

Feuerwehrzufahrten	
Dreikant DIN 3223	10 HF3 + Zierelement
Sechskant DIN 14925	10 HF6 + Zierelement
Vorhangschloss	10 HV + Zierelement
Einbau einer stadtbezogenen Feuerwehr-Schließung möglich	

allgemeine Zufahrten	
8 mm Dreikant Sicherheitsschloss	10 HA + Zierelement
Sicherheitsschloss	10 HS + Zierelement
Profilhalbzylinder	10 HP + Zierelement

Zubehör	
Bodenhülse	10 BH
Dreikantschlüssel DIN 3223	19 DK
Sechskantschlüssel DIN 14925	SK
Dreikantschlüssel 8 mm	8 DK
Vorhangschloss langbüglig	VS L

Weiteres Zubehör und Ersatzteile finden Sie auf Seite 29

mit Selbstschließung

Feuerwehrzufahrten	
Dreikant DIN 3223	10 HF3 SE + Zierelement
Sechskant DIN 14925	10 HF6 SE + Zierelement
Einbau einer stadtbezogenen Feuerwehr-Schließung möglich	

allgemeine Zufahrten	
8 mm Dreikant Sicherheitsschloss	10 HA SE + Zierelement
Sicherheitsschloss	10 HS SE + Zierelement
Profilhalbzylinder	10 HP SE + Zierelement

Zubehör	
Bodenhülse	10 BH SE
Dreikantschlüssel DIN 3223	19 DK
Sechskantschlüssel DIN 14925	SK
Dreikantschlüssel 8 mm	8 DK

Weiteres Zubehör und Ersatzteile finden Sie auf Seite 29

Zierelemente oben:

wahlweise (bitte angeben)



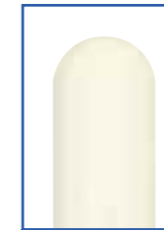
Kugel



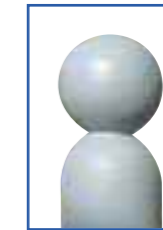
Kappe



Zierringe



Halbkugel



Halbkugel + Kugel

Zierelemente mitte/unten:

wahlweise (bitte angeben)



Zwiebel



Bodenmantel



Zierringe





Gediegene Eleganz – die Edelstahlabsperungen von ASA.

Zierpfosten Edelstahl ortsfest zum einbetonieren oder mit Grundplatte

Technische Daten:
Edelstahlrohr V2A im Ø 70 mm, 76 mm oder 100 mm mit Regenwasserabweiseronde.
Höhe OK: 950 mm
Bodentiefe: 350 mm oder mit Grundplatte zum aufdübeln.
Für Pfosten mit Grundplatte bieten wir ein Bodeneinstandsrohr mit Kontaktplatte an.

Durchmesser Ø	70 mm	76 mm	100 mm
Zum einbetonieren + Element	E7 FV	E76 FV	E10 FV
Mit Dübelplatte 150 x 150 mm + Element	E7 FVD	E76 FVD	E10 FVD
Zubehör:			
Stahldübel	STD		
Bodeneinstandsrohr mit Kontaktplatte	BEK		

Weiteres Zubehör und Ersatzteile finden Sie auf Seite 29



Element:

wahlweise (bitte angeben)



Ausführungen:

Edelstahl V2A gebürstet oder V2A poliert.

Zierpfosten Edelstahl herausnehmbar

Technische Daten:
Edelstahlrohr im Ø 70 mm, 76 mm oder 100 mm mit Regenwasserabweiseronde.
Höhe OK: 950 mm
Bodentiefe: 350 mm
Bodenhülse aus Stahlrohr verzinkt.
Lieferbar mit Handschließung oder selbsteinrastender Schließung, Verschlusseinrichtungen für Feuerwehzufahrten nach DIN 14090 und für den nicht öffentlichen Bereich.

Durchmesser Ø	70 mm	76 mm	100 mm
Feuerwehzufahrten:			
DIN 3223 Dreikant + Element	E 7HF3	E 76HF3	E10 HF3
DIN 14925 Sechskant + Element	E 7HF6	E 76HF6	E10 HF6
Vorhangschloss + Element	E 7HV	E 76HV	E10 HV
Einbau einer stadtbezogenen Feuerwehr-Schließung möglich			
Allgemeine Zufahrten			
8 mm Dreikant + Element	E 7HA	E 76HA	E 10HA
Sicherheitsschloss + Element	E 7HS	E 76HS	E 10HS
Profilhalbzylinder + Element	E 7HP	E 76HP	E 10HP
Zubehör			
Bodenhülse	7BH	76BH	10BH
Dreikantschlüssel DIN 3223	19DK	19DK	19DK
Sechskantschlüssel DIN14925	SK	SK	SK
Dreikantschlüssel 8 mm	8 DK	8 DK	8 DK

Weiteres Zubehör und Ersatzteile finden Sie auf Seite 29

mit Selbstschließung

Durchmesser Ø	70 mm	76 mm	100 mm
Feuerwehzufahrten:			
DIN 3223 Dreikant + Element	E 7HF3SE	E 76HF3SE	E10 HF3SE
DIN 14925 Sechskant + Element	E 7HF6	E 76HF6SE	E10 HF6SE
Einbau einer stadtbezogenen Feuerwehr-Schließung möglich			
Allgemeine Zufahrten			
8 mm Dreikant + Element	E 7HASE	E 76HASE	E 10HASE
Sicherheitsschloss + Element	E 7HSSE	E 76HSSE	E 10HSSE
Profilhalbzylinder + Element	E 7HPSE	E 76HPSE	E 10HPSE
Zubehör			
Bodenhülse	7BHSE	76BHSE	10BHSE
Dreikantschlüssel DIN 3223	19DK	19DK	19DK
Sechskantschlüssel DIN 14925	SK	SK	SK
Dreikantschlüssel 8mm	8 DK	8 DK	8 DK

Weiteres Zubehör und Ersatzteile finden Sie auf Seite 29



„Freiräume“ schaffen und schützen – mit ASA

In punkto Sicherheit ist ASA vorn.

Im Alltagsleben bedürfen Stellplätze, Gefahrenstellen und Grünanlagen einer deutlichen Absperung.

Um Ihre Parkplätze und Zufahrtswege vor unerwünschten Benutzern zu schützen, um Gefahren vorzubeugen oder Feuerwehzufahrtswege markant abzugrenzen und zu kennzeichnen, finden Sie bei ASA verschiedene Möglichkeiten für den dauerhaften oder zeitweisen Einsatz.

- > Parkplatzsicherungen
- > Wegesperren
- > Begrenzungsbügel
- > Mobile Absperung/Wegweiser



So kann man Parkplätze einfach und effektiv freihalten.

Wirkungsvolle und robuste Abgrenzung von Stellplätzen, Außenparkplätzen und Parkplätzen in Tiefgaragen.

Kettenabspernung

Technische Daten:
Standard: Stahlrohr Ø 70 mm, Höhe OK 950 mm, Bodentiefe 350 mm oder mit Grundplatte 150 x 150 mm, mit geschweißter, gewölbter Abschlusskappe. Das Kettenschloss dient zur Aufnahme von Kette mittels Verschlussstecker welcher über einen Profilhalbzylinder verschlossen werden kann.
Bitte angeben: Stecker rechts oder links entnehmbar.

ortsfest, zum einbetonieren

mit einer Kettenöse	KFO
mit Kettenschloss	KFS

ortsfest, zum aufdübeln

mit einer Kettenöse	KDO
mit Kettenschloss	KDS
Stahldübel	STD
Bodeneinstandsrohr mit Kontaktplatte	BEK

herausnehmbar

Dreikant DIN 3223 mit Kettenschloss	KHS
Bodenhülse	7BH
Dreikantschlüssel für DIN 3223	19DK

Kettenschlösser

zur Wandbefestigung einfach	KW
	KS

Andere Ausführungen; im Durchmesser, Höhe oder Anzahl der Kettenösen möglich. Bitte fragen Sie an. Zubehör finden Sie



fest, mit Kettenöse fest, mit Kettenschloss herausnehmbar Dreikant DIN 3223 mit Kettenschloss



zum aufdübeln mit Kettenöse zum aufdübeln, mit Kettenschloss



So kann man Parkplätze einfach und effektiv freihalten.

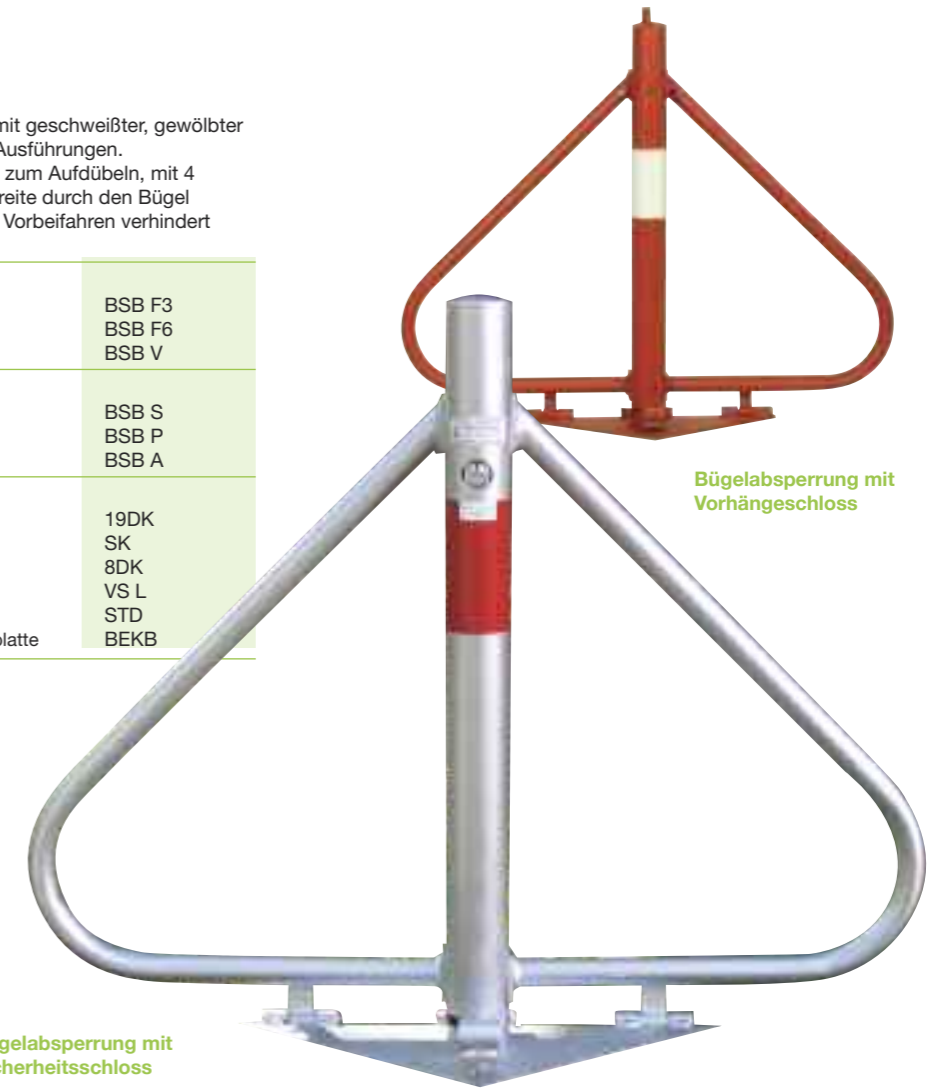
Bügelabspernung

Technische Daten:
Verzinktes Stahlrohr im Ø 70 mm, mit geschweißter, gewölbter Abschlusskappe in den genannten Ausführungen.
Höhe OK: 800 mm mit Grundplatte zum Aufdübeln, mit 4 Dübellöchern d = 12,5 mm. Sperrbreite durch den Bügel 1000 mm, damit wird ein seitliches Vorbeifahren verhindert

Feuerwehzufahrten:	
Dreikant DIN 3223	BSB F3
Sechskant SIN14925	BSB F6
Vorhangschloss	BSB V

Allgemeine Zufahrten:	
mit Sicherheitsschloss mit Profilhalbzylinder	BSB S
8mm Dreikantschloss	BSB P
	BSB A

Zubehör:	
Dreikantschlüssel für DIN 3223	19DK
Sechskantschlüssel für DIN 14925	SK
Dreikantschlüssel 8mm	8DK
Vorhangschloss langbügelig	VS L
Stahldübel	STD
Bodeneinstandselement mit Kontaktplatte	BEKB



Bügelabspernung mit Sicherheitsschloss

Bügelabspernung mit Vorhängeschloss

Feuerwehrrandspur-/ Feuerwehrrandpfosten

Für eine deutlich sichtbare Randbegrenzung von Feuerwehrflächen nach DIN 14090

Technische Daten:
aus Stahlrohr im Ø 42 mm oder 60 mm
• Höhe OK 500 mm, Bodentiefe 230 mm
• mit Plastikkappe oder geschweißter Stahlabschlußkappe
• zum festen Einbau oder lösbar mit Bodenhülse
• Ausführung feuerverzinkt, Lackierung RAL 9010 reinweiß mit schwarzer Plastikkappe oder Feuerverzinkt, Lackierung RAL 9010 reinweiß und schwarzen Kopfstück 100 mm

Durchmesser Ø 42 mm	ortsfest	herausnehmbar
mit Plastikkappe	FFF42	FFH42
mit Stahlkappe	FFF42SK	FFH42SK

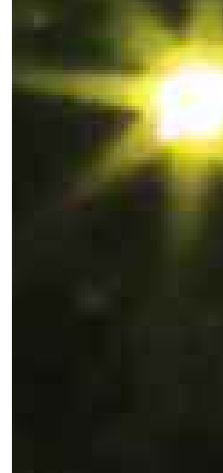
Durchmesser Ø 60 mm	ortsfest	herausnehmbar
mit Plastikkappe	FFF60	FFH60
mit Stahlkappe	FFF60SK	FFH60SK



Ortsfest herausnehmbar mit Bodenhülse



lackiertes



Wege – absichern, schnell und wirkungsvoll.

Innenbereiche absichern, schnell und wirkungsvoll.

Wegesperren – zur Absicherung von Bahn- und Fußgängerwegen

Typ: Rundrohr 90° – herausnehmbar

Rundrohr Ø 70 mm, Höhe OK 950 mm, Bodentiefe 350 mm bestehend aus 2 Standrohren zum einbetonieren und 1 Querholm, sowie einer Knieleiste, herausnehmbar schließbar mit Dreikantschloss DIN 3223/Sechskantschloss DIN14925 oder Profilylinder. Mit einer Bodenhülse und einer Einstellhülse, selbsttätige Verriegelung beim Einstellen der Wegesperre.

Längen:	
1,00 m	WeSpe H70/1
1,50 m	WeSpe H70/1,5
2,00 m	WeSpe H70/2

Zwischengrößen und andere Längen möglich.



Gußtellerpfosten

Geeignet zur zeitweisen Absperrung, besonders im Innenbereich.

Technische Daten:

- Höhe OK: 1000 mm, mit Gußtellerfuß Ø 350 mm
- Pfosten aus feuerverzinkten, Stahlrohr Ø 40 mm, mit 2 Ösen und schwarzer Plastikkappe
- Pfosten aus gebürsteten Edelstahlrohr V2A Ø 40 mm, mit 2 Ösen und Messingkugel

	Best.-Nr.:
Stahlrohr verzinkt	GT-Z
Stahlrohr verzinkt und lackiert	GT-L
Edelstahlrohr	GT-E



verzinkt

Edelstahl

Typ: Vierkant – schwenkbar

Schwenkbare Wegesperre aus Vierkant 60 / 60 mm

Höhe OK 900 mm, Standpfosten mit Dübelplatte 300x300 mm, mit Knieleiste, schwenkbar mittels dreiteiligen Scharnieren M16, Verschuß über Bodenstecker M16 und Dreikantschloss DIN 3223/Sechskantschloss DIN 14925.

Längen:	
1,50 m	WeSpe DV70/1,5
2,00 m	WeSpe DV70/2
2,50 m	WeSpe DV70/2,50
3,00 m	WeSpe DV70/3
3,50 m	WeSpe DV70/3,5
4,00 m	WeSpe DV70/4

Auflaufstützen für den geöffneten Zustand erhältlich. Zwischengrößen und andere Längen möglich.



ASA weist den richtigen Weg – sicher und einfach.

Begrenzungsbügel

zur Abgrenzung von Rasenflächen oder als Baumschutzbügel

Technische Daten:

Aus Stahlrohr Ø 60 mm, Gesamthöhe 900 mm, U-förmig 90° Schweißbögen oder auf Gehrung geschweißt, zum einbetonieren.

Bügelbreiten:	
1,00 m	BB1
1,50 m	BB1,5
2,00 m	BB2
2,50 m	BB2,5
3,00 m	BB3
3,50 m	BB3,5
4,00 m	BB4

Zwischengrößen und andere Höhen möglich.



Bügel mit 90° Schweißbogen

Typ: Halbschranke

Schwenkbare Wege-Halbschranke

Standrohr Ø 76 mm, Gesamtlänge 1500 mm, zum einbetonieren. Drehteil als Überschubelement mit verschweißten Sperrbalken, Sperrbalken und Unterzug aus Stahlrohr Ø 40 mm als Sperrelement rund nach oben verlaufend, eingeschweißtes Blech für Reflektoren, Einsteckbolzen für Vorhangschloss, verschließbar an beiden Endstellungen.

Längen:	
1,50 m	WeSpe VS/1,5
2,00 m	WeSpe VS/2
2,50 m	WeSpe VS/2,50
3,00 m	WeSpe VS/3

Zwischengrößen und andere Längen möglich.



Schilderpfosten

Zum sicheren und einfachen Aufstellen von Schildern, Tafeln oder ähnlichen.

Technische Daten:

- Stahlrohr Ø 60 mm, zum einbetonieren
- Ausführung feuerverzinkt mit schwarzer Plastikkappe
- zum einbetonieren

Gesamtlänge	Best.-Nr.:
1000 mm	Schipfo 1
1500 mm	Schipfo 1,5
2000 mm	Schipfo 2
2500 mm	Schipfo 2,5
3000 mm	Schipfo 3
3500 mm	Schipfo 3,5
4000 mm	Schipfo 4
Schellen	Schelle

Zur Anbringung von VZ bestehend aus Ober- und Unterteil



Schilderpfosten mit Schelle





Drahtesel ordentlich parken – mit Fahrradständern von ASA !

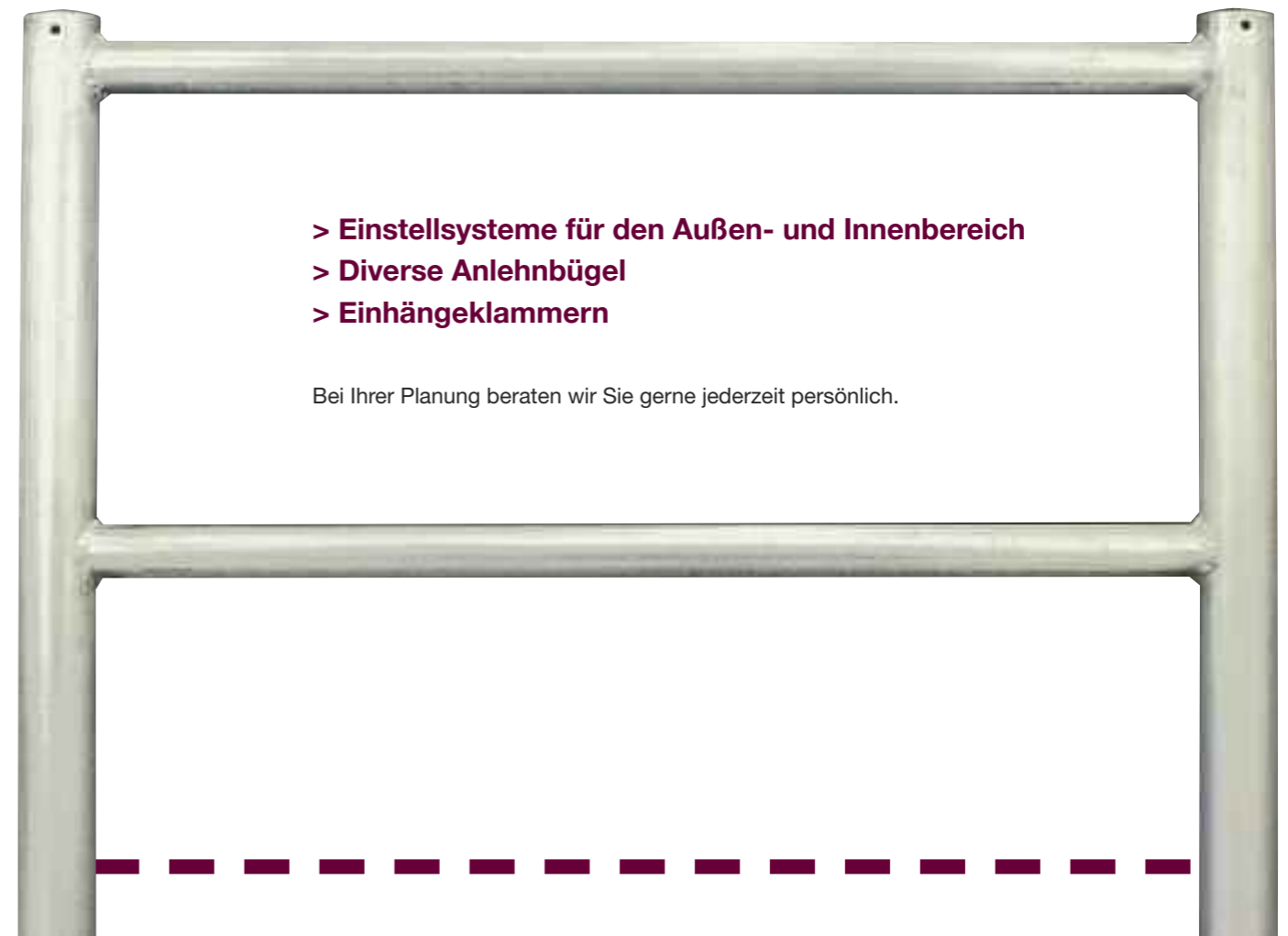
Schulen, öffentliche Plätze, Firmengelände und private Anlagen bieten oftmals einen unschönen Anblick, verursacht durch „wahllos“ und „wild geparkte“ Räder.

ASA Fahrradständer organisieren dieses Problem!

Um unerwünschtes Anlehnen an Fassaden, Schaufenstern und Bäumen zu vermeiden und das unkontrollierte Abstellen von Fahrrädern einzugrenzen, stehen Ihnen mehrere platzsparende Varianten zur Verfügung:

- > Einstellsysteme für den Außen- und Innenbereich
- > Diverse Anlehnbügel
- > Einhängeklammern

Bei Ihrer Planung beraten wir Sie gerne jederzeit persönlich.



ASA weist den richtigen Weg – sicher und einfach.

Drehkreuz

Zur einfachen Zugangsregulierung.

Technische Daten:

- Standrohr Ø 102 mm, Drehteil Ø 40 mm mit Unterzug
- sperrbar links, rechts oder freilaufend
- zum einbetonieren auf Wunsch auch herausnehmbar lieferbar
- feuerverzinkt

Sperrbreite 1,00 m	DK1
Sperrbreite 1,50 m	DK1,5
Sperrbreite 2,00 m	DK2



Wäschegeerüste und Wäschestangen

Wäschegeerüste

Stabile Konstruktion für Trockenplätze, aneinander in Reihe stellbar und durch doppel-seitige Haken erweiterbar.

Aus Stahlrohr Ø 60 mm
Gesamthöhe: 2500 mm, bestehend aus zwei Stehern und einem Querholm, ineinander steck- und verschraubbar.
Mit einseitigen oder beidseitigen Wäscheleinenhaken.
Ausführung: feuerverzinkt.

Längen:

2,5 m – 5 Haken einseitig	WaeGe2,5/1
2,5 m – 5 Haken zweiseitig	WaeGe2,5/2
3,0 m – 6 Haken einseitig	WaeGe3/1
3,0 m – 6 Haken zweiseitig	WaeGe3/2
3,5 m – 7 Haken einseitig	WaeGe3,5/1
3,5 m – 7 Haken zweiseitig	WaeGe3,5/2

Andere Längen möglich!



Wäschestangen

Aus Stahlrohr Ø 60 mm
Gesamtlänge: 2500 mm, zum einbetonieren.
Mit 4 angeschweißten Wäscheleinenhaken.
Abschluss mit Plastikkappe oder geschweißter Stahlkappe.
Ausführung: feuerverzinkt

Mit Plastikkappe	WaeSt60PK
Mit Stahlkappe	WaeSt60SK



Wäschestange
mit angeschweißten
Wäscheleinenhaken

Ausführungen:

bitte bei Bestellung angeben (Best.-Nr. + Ausf.)

- a** = feuerverzinkt
- b** = feuerverzinkt 2 rote Warnfolien
- br** = feuerverzinkt, 2 rote reflektierende Folien

verzinkt RAL 3000 rot mit weißer Folie

cr = feuerverzinkt RAL 3000 rot mit weißer refl. Folie

p = feuerverzinkt, pulverbeschichtet nach RAL



Ein durchdachtes System: die Fahrradständer von ASA.

Fahrradständer "ASA-Bögli"

Anwendungsgebiete: Schulen und Kindertagesstätten, Fabriken, Sportanlagen, Badeanstalten, öffentliche Plätze, private Anlagen.

Ausführung: verzinkt, die Bodenfreiheit von 200 mm sichert eine einwandfreie und unkomplizierte Reinigung.

- 3 Montagevarianten** zur Auswahl für die jeweiligen örtlichen Begebenheiten
- freistehend mit Standfuß, auch zum verdübeln
 - zum Einbetonieren mit befestigtem Rohr
 - Wandmontage (nur einseitig möglich)

Erhältliche Normlängen:	90° Einstellung
4 Einstellplätze (hoch-nieder)	1.400 mm lang
6 Einstellplätze (hoch-nieder)	2.100 mm lang
8 Einstellplätze (hoch-nieder)	2.800 mm lang
10 Einstellplätze (hoch-nieder)	3.500 mm lang

Einheiten, welche von den Norm-Längen, (Einstellplätze oder Länge) abweichen, sind als Reihenanlage aufgrund der ungeraden Anzahl der Einstellplätze nicht erweiterungsfähig. Sie werden natürlich auf Ihren Wunsch – gegen Aufpreis – gefertigt.

ASA Bögli wird in folgenden Varianten hergestellt: Für die ASA-Bögli besteht die einseitige- oder doppelseitige Einstellmöglichkeit. Bei doppelseitiger Einstellung werden einseitige Einheiten gegeneinander verschraubt.

ASA-Bögli 90° Einstellung hoch + nieder oder nur nieder	ASA 90
ASA-Bögli 45° Einstellung rechts hoch + nieder oder nur nieder	ASA 45R
ASA-Bögli 45° Einstellung links hoch + nieder oder nur nieder	ASA 45L

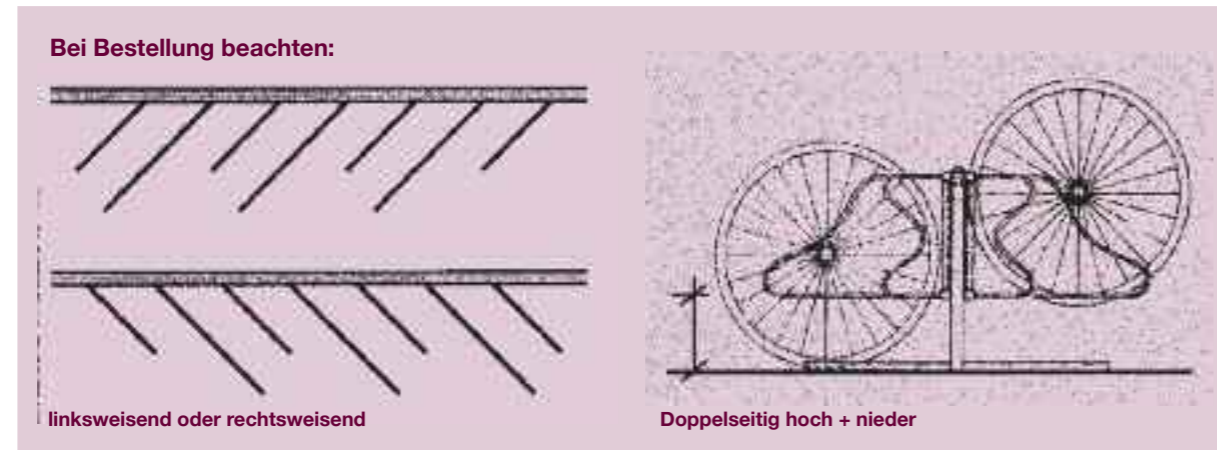
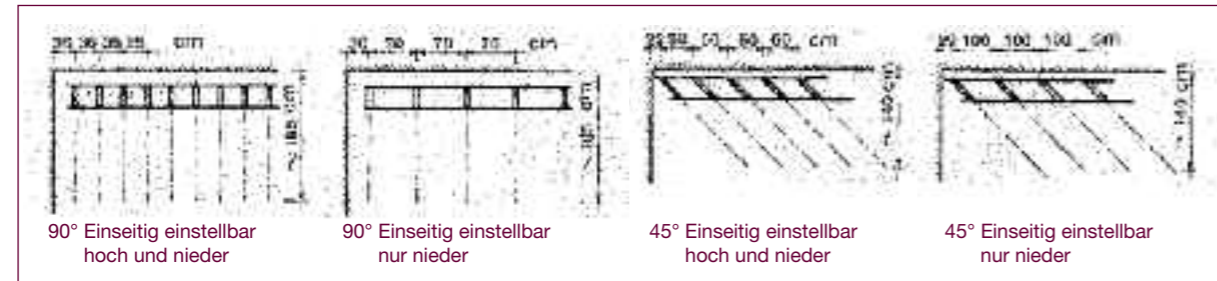
Achsmäße siehe Maß-Skizzen



ASA-Bögli 90° Einstellung, hoch + nieder, doppelseitig



ASA-Bögli 90° Einstellung, an der Wand montiert



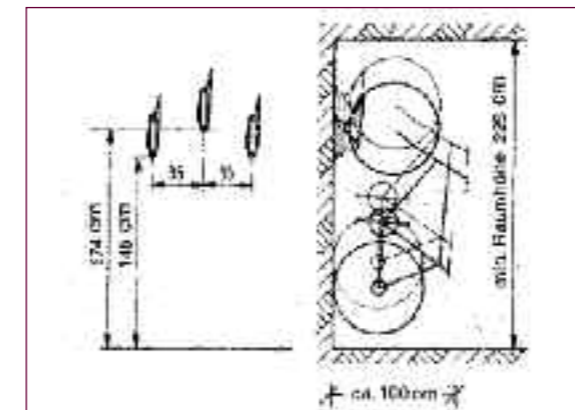
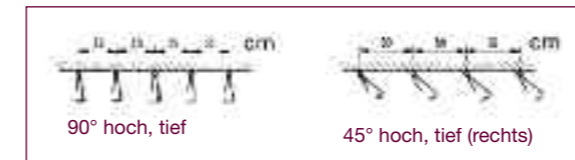
Immer an der Wand lang: mehr Platz für viele Zweiräder.

Einhänge-Klammer RX

Die platzsparendste Variante Fahrräder unterzubringen, durch abwechselnd hoch und nieder montierte Klammern.

- Querstehender Haltebogen mit PVC-Überzug, zum Schutz der Felgen durch Beschädigung.
- V-förmige Eihängeklammer sichert die Fahrräder gegen seitliches Abdrehen.
- Zusätzlich kann auf Wunsch eine zweifache U-Stahltraverse zur Befestigung als Reihenanlage geliefert werden
- Ausführung: feuerverzinkt

Winkelstellung 90°	RX 90
Winkelstellung 45° rechts	RX 45r
Winkelstellung 45° links	RX 45l



RX 45° links RX 90°, 45° rechts RX 45° rechts



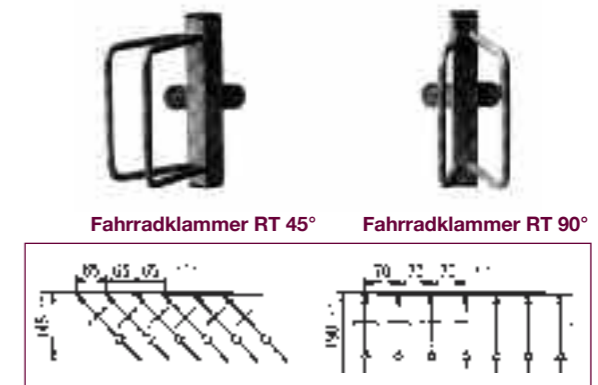
Einhänge-Klammer RX, platzsparende Wandmontage

Fahrrad-Klammer RT

Fahrradklammern helfen das direkte Anlehnen von Fahrrädern an Fassaden, Schaufenstern oder Wänden zu verhindern.

- Fahrrad-Klammer RT können an vertikalen Wänden, Fassaden, Pfeilern usw. montiert werden. Sie beanspruchen keine Bodenfläche, da die Ausladung – je nach Winkelstellung – nur 120 - 200 mm von der Wand beträgt.
- Ausführung: feuerverzinkt

Winkelstellung 90°	RT 90
Winkelstellung 45°	RT 45

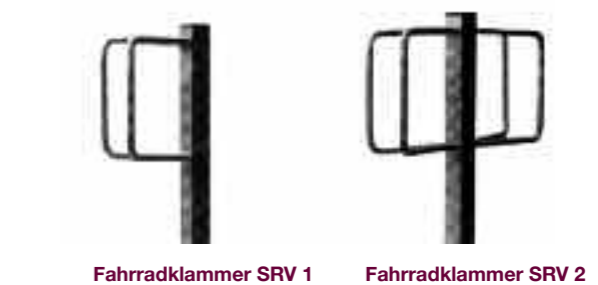


Fahrrad-Klammer SRV

Die Fahrrad-Klammer SRV ist ein Einzelfahrradständer und wird mit eigener Standsäule in den Boden betoniert.

- Ausführung: feuerverzinkt

Einseitig	SRV 1
Doppelseitig	SRV 2



Kein Umfallen, kein Diebstahl: einfach anlehnen und absperren!

Anlehnbügel

Anlehnbügel in verschiedenen Arten verhindern durch ihr einfaches Anlehnprinzip gezielt das Anlehnen von Fahrrädern an Hauswänden, Schau- fenstern, Zäunen usw. Unkomplizierte Sicherung des Rades am Anlehnbügel.

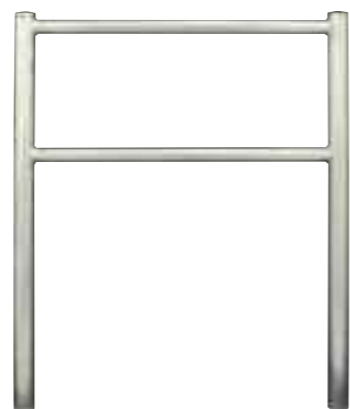
- Aus Stahl, feuerverzinkt oder Edelstahl
- Auf Wunsch Farbgebung durch Lackierung oder Pulver- beschichtung
- Einbau durch einbetonieren der Standelemente
- Empfohlener Abstand zwischen zwei Anlehnbügeln mind. 600 mm



Anlehnbügel AB 60/42

- aus Stahlrohr Ø 60 mm, Quer- und Knieholm aus Stahlrohr Ø 42 mm
- Standrohre mit geschw. Stahlabschlusskappe, wahlweise mit Stahlhalbkugel
- Gesamthöhe 1200 mm, Höhe OK 900 mm
- Breite 1000 mm
- zum einbetonieren, wahlweise mit Grundplatte 150 x 150 mm zum aufdübeln
- feuerverzinkt, auf Wunsch Farbgebung

Abschlußkappe zum einbetonieren	AB 60/42
Abschlußkappe zum aufdübeln	AB 60/42D
Halbkugelkappe zum einbetonieren	AB 60/42HKu
Halbkugelkappe zum aufdübeln	AB 60/42HKuD



Anlehnbügel AB 60 G

- aus Stahlrohr Ø 60 mm, U-förmig, Ecken 90° auf Gehung verschweißt
- Gesamthöhe 1200 mm, Höhe OK 900 mm, Breite 1000 mm
- wahlweise mit Knieholm
- zum einbetonieren oder mit Grundplatte 150 x 150 mm zum aufdübeln
- feuerverzinkt, auf Wunsch Farbgebung

Zum einbetonieren	AB60G
Zum aufdübeln	AB60GD



Anlehnbügel Flachstahl

- aus Flachstahl, U-förmig, Ecken 90° auf Gehung verschweißt
- Gesamthöhe 1200 mm, Höhe OK 900 mm, Breite 1000 mm
- wahlweise mit Knieholm
- zum einbetonieren oder mit Grundplatte 150 x 150 mm zum aufdübeln
- feuerverzinkt, auf Wunsch Farbgebung

Flachstahl 50x12	AB FI50	ABFI50D
Flachstahl 100x10	ABFI100	ABFI100D

Andere Materialgrößen, Höhen und Breiten lieferbar



Andere in Ihre Schranke weisen – mit ASA



Zufahrten und Parkplätze sollen nur für befugte Personen zugänglich sein, Wald- und Landwirtschaftswege vor unerlaubten befahren geschützt werden?

Die hochwertigen ASA Schranken bieten umfassende Möglichkeiten, um die Nutzung von Durchfahrten kontrollieren zu können.

ASA Systeme sind solide verarbeitet und leicht zu bedienen.

- > Handkippschranken
- > Handdrehschranken
- > Waldschranken



Leicht zu bedienen, schwer zu übersehen: Schranken von ASA!

Schranken

Zur sicheren Absperrung von Ein-, Aus- und Zufahrten oder zur Wegebegrenzung.

Handkippschranke

Technische Daten:

- Höhe OK: 950 mm, massives Stahlrechteckrohr 200 x 100 mm, Grundplatte 300 x 300 mm mit 4 Bohrungen Ø 18,5 mm
- Schrankenbaum vertikal kippbar, bestehend aus Stahlrohr Ø 70 mm mit Unterzug Ø 33,7 mm, wahlweise mit Sitzabweisern
- Eingeschweißte Abstandshalter mit Reflektoren zwischen Schrankenbaum und Unterzug
- ab einer Baumlänge von 3,50 m wird der Schrankenbaum aus Aluminium gefertigt, Ø 70 mm mit abgekanteten Blechober- und -unterzug
- Zwei getrennte Schließwege für Notentriegelung und Betreiberschließung
- Die Betreiberschließung kann wahlweise mit einer Zwangsschließung ausgestattet werden



Schrankenbaum: Aluminium



Schrankenbaum: Stahl

Verschlussmöglichkeiten

Notentriegelung:

- Dreikantschloss DIN 3223
- Innensechskantschloss DIN 14925
Beide Schließungen mit Sicherungskappe und zusätzliches Vorhangschloss
- Stadtbezogene Feuerwehr-Schließung

Betreiberschließung:

- Profilhalbzylinder 30 / 10 mm
Wahlweise mit Zwangsschließung

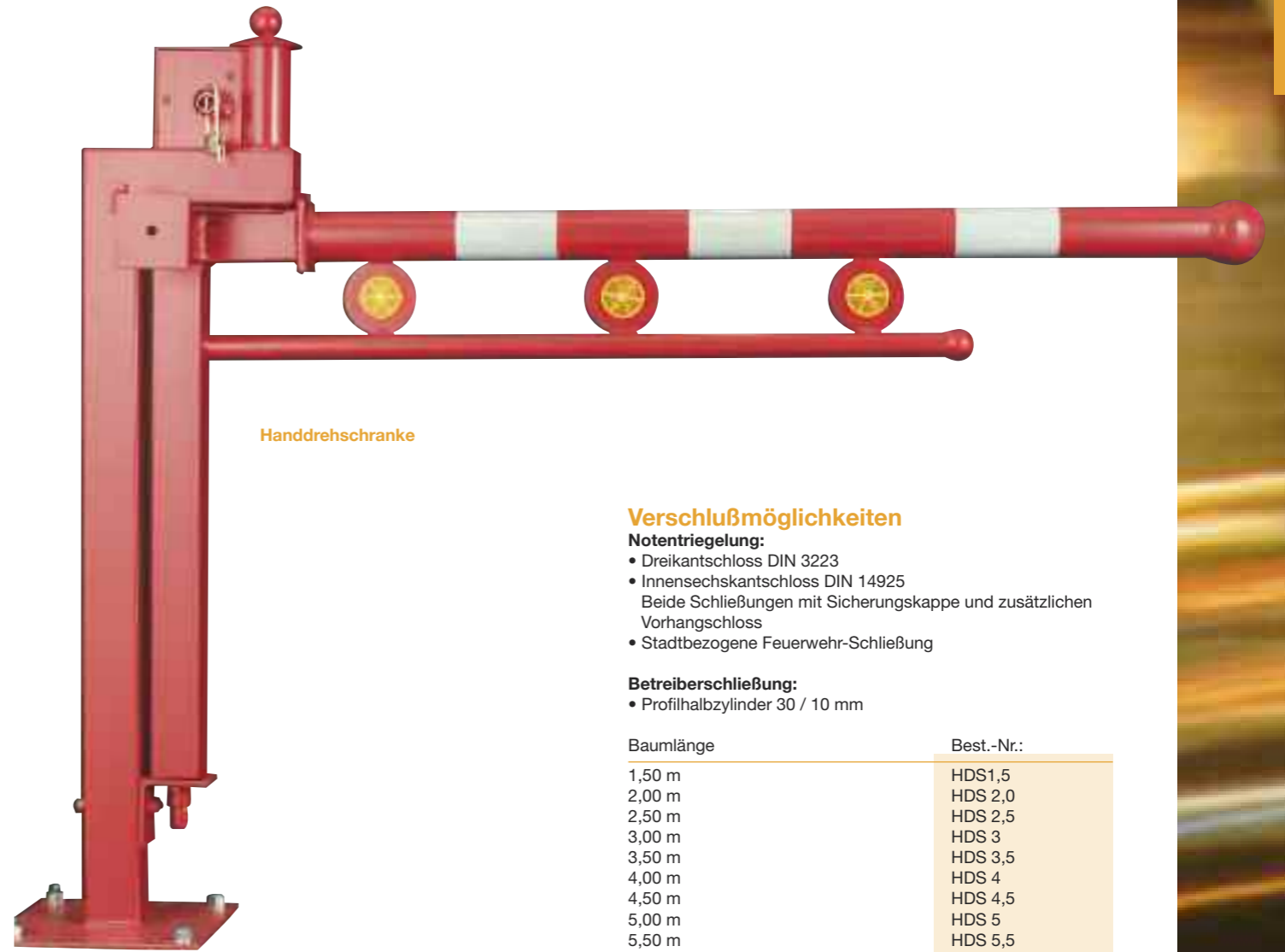
Baumlänge	Best.-Nr.:
Schrankenbaum Stahl	
1,50 m	HKS1,5
2,00 m	HKS 2,0
2,50 m	HKS 2,5
3,00 m	HKS 3
Schrankenbaum Aluminium	
3,50 m	HKS A13,5
4,00 m	HKS A14
4,50 m	HKS A14,5
5,00 m	HKS A15
Zwischengrößen möglich.	
Zubehör	
Sitzabweiser bis 3 m	SAW
Auflagepfosten	APK
Befestigung Verbundanker	VAP

Leicht zu bedienen, schwer zu übersehen: Schranken von ASA!

Handdrehschranke

Technische Daten:

- Höhe OK: 950 mm, Standsäule Vierkantrrohr 80 x 80 mm, Grundplatte 300 x 300 mm mit 4 Bohrungen Ø 18,5 mm
- Drehteil aus Vierkantrrohr 70 x 70 mm, mit angeschweißten Schrankenbaum, horizontal drehbar, bestehend aus Stahlrohr Ø 70 mm mit Unterzug Ø 33,7 mm wahlweise mit Sitzabweisern
- Eingeschweißte Abstandshalter mit Reflektoren zwischen Schrankenbaum und Unterzug
- Zwei getrennte Schließwege für Notentriegelung und Betreiberschließung
- Die Betreiberschließung kann wahlweise mit einer Zwangsschließung ausgestattet werden



Handdrehschranke

Verschlussmöglichkeiten

Notentriegelung:

- Dreikantschloss DIN 3223
- Innensechskantschloss DIN 14925
Beide Schließungen mit Sicherungskappe und zusätzliches Vorhangschloss
- Stadtbezogene Feuerwehr-Schließung

Betreiberschließung:

- Profilhalbzylinder 30 / 10 mm

Baumlänge	Best.-Nr.:
1,50 m	HDS1,5
2,00 m	HDS 2,0
2,50 m	HDS 2,5
3,00 m	HDS 3
3,50 m	HDS 3,5
4,00 m	HDS 4
4,50 m	HDS 4,5
5,00 m	HDS 5
5,50 m	HDS 5,5
6,00 m	HDS 6
Zwischengrößen möglich	
Zubehör	
Sitzabweiser	SAW
Auflagepfosten	APD
Befestigung Verbundanker	VAP



Leicht zu bedienen, schwer zu übersehen: Schranken von ASA!

Waldschranke

Die einfachste Art zur Absperrung von Wald-, Forst- und landwirtschaftlichen Wegen oder privaten und geschäftlichen Zufahrten.

Technische Daten:

- Höhe OK: 950 mm, Bodentiefe: 500 mm, Gesamtlänge 1450 mm
- Standrohr zum einbetonieren aus Stahlrohr Ø 102 mm
- Drehelement als Überschubrohr mit angeschweißten Schrankenbaum bestehend aus Stahlrohr Ø 70 mm mit Unterzug Ø 33,7 mm
- eingeschweißte Abstandhalter mit Reflektoren zwischen Schrankenbaum und Unterzug
- verschließbar mittels Verschlussbolzen und Vorhangschloss am Auflaufpfosten
- inkl. Auflaufpfosten aus Stahlrohr Ø 102 mm, Gesamtlänge 1500 mm, mit Verschlussbelement, zum einbetonieren
- optional zusätzlicher Auflaufpfosten für den geöffneten Zustand



Auflaufpfosten mit Verschlussbolzen



Waldschranke geöffnet

Baumlänge	Best.-Nr.:
3,00 m	WS 3
3,50 m	WS 3,5
4,00 m	WS 4
4,50 m	WS 4,5
5,00 m	WS 5
5,50 m	WS 5,5
6,00 m	WS 6
Auflagepfosten	APW



Waldschranke geschlossen

Ausführungen:

bitte bei Bestellung angeben (Best.-Nr. + Ausf.)

a = feuerverzinkt

b = feuerverzinkt, rote Warnfolie

br = feuerverzinkt, rote, refl. Folie

c = feuerverzinkt, R 3000 rot mit weißer Warnfolie

cr = feuerverzinkt, RAL 3000 rot mit weißer refl. Folie

d = feuerverzinkt, Lackierung in Wahlfarbe

p = feuerverzinkt, Pulverbeschichtet nach RAL

Nützliches Zubehör für Absperr- und Zierpfosten.

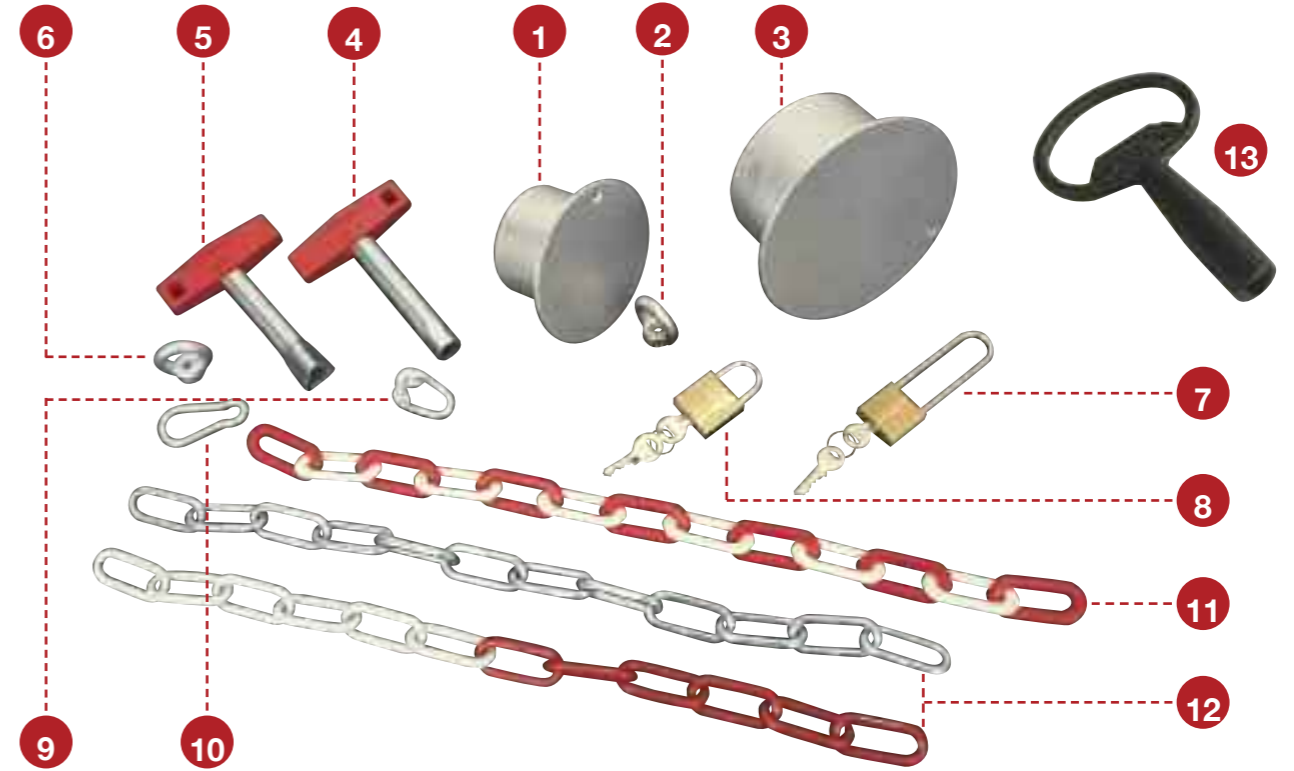
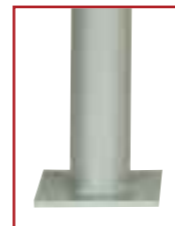


Abbildung:

1	Abdeckkappe für Bodenhülse Ø 70 mm	AK 7
2	Kettenöse M8, VA	E KO
3	Abdeckkappe für Bodenhülse Ø 102 mm	AK 10
4	Sechskantschlüssel für DIN 14925	SK
5	Dreikantschlüssel für DIN 3223	19 DK
6	Kettenöse M8 verzinkt zur Aufnahme von Absperrketten (Anzahl pro Pfosten beliebig)	KO
7	langbügliges Vorhangschloss	VS L
8	Vorhangschloss	VS
9	Notglied (Scherenglied) 6 mm (Verbindung Kette-Öse)	NG 6
10	Karabiner 6 mm (Verbindung Kette-Öse)	KB 6
11	Plastikkette rot-weiß andere Farben auf Anfrage	PK
12	verzinkte Stahlkette C-Glied, 6 mm verzinkte Stahlkette C-Glied, 4 mm Stahlkette, unterverzinkt, rot-weiß	ZK 6 ZK 4 PLK
13	Dreikantschlüssel 8 mm für allgemeines Schloss	8 DK

Ohne Abbildung:

aufgesetztes Röhrchen mit Bohrung für Vorhangschloss	auf Rohr
Stahldübel	STD
Befestigung Verbundanker	VAP
ET Dreikantschloss DIN 3223 mit Befestigungsschrauben Ø 70 mm Ø 76 mm Ø 102 mm	7F3 76F3 10F3
ET Sechskantschloss DIN 14925 mit Befestigungsschrauben Ø 70 mm Ø 76 mm Ø 102 mm	7F6 76F6 10F6
ET Dreikantschloss DIN 3223 mit Getriebestange Ø 70 mm Ø 76 mm Ø 102 mm	7GEF3 76GEF3 10GEF3
ET Sechskantschloss DIN 14925 mit Getriebestange Ø 70 mm Ø 76 mm Ø 102 mm	7GEF6 76GEF6 10GEF6
Profilhülse inkl. 2 Schlüssel	PhZ
Profilhülse mit Dreikant DIN 3223	PhZF3
Profilhülse mit Sechskant DIN 14925	PhZF6
Rund-/Hebelzylinder inkl. 2 Schlüssel	HZ
Bodenhülse für Handschließung Ø 70 mm Ø 76 mm Ø 102 mm Vierkant 70/70 mm	7BH 76BH 10BH VKBH
Bodenhülse für Selbstschließung Ø 70 mm Ø 76 mm Ø 102 mm Vierkant 70/70 mm	7BHSE 76BHSE 10BHSE VKBHSE
Abdeckkappe für Vierkant	AKVK
Bodeneinstandsrohr mit Kontaktplatte	BEK



Grundplatte



Bodenhülse eckig



Bodenhülse rund





Elektrische Schranken und Torantriebe – einfach sicher!



Neben der manuellen Betätigung stehen elektrische Schranken und Kettenabsenker für ein bequemes Öffnen und Schließen, als auch ein wirksames Absperren von Garagenvorplätzen, Parkplätzen und Zufahrten zur Verfügung.

Ebenso ermöglichen elektrische Torantriebe ein angenehmes Öffnen und Schließen von Zufahrts-, Hof- und Eingangstoren.

Umfangreiche Steuerungsarten bieten eine Vielzahl an Möglichkeiten zur individuellen Nutzung.

- > Kettenabsenker
- > elektr. Torschranken
- > elektr. Drehtore
- > Schiebetorantrieb
- > Zubehör

Individuelle Gestaltung, konstruktive Lösungen

Die Metallverarbeitung umfasst einen sehr vielfältigen Wirkungsbereich.

Gern stellen wir uns den Aufgaben im Bereich Metallbau und Schlosserei.

Wir fertigen Tore und Zäune, Balkone, Handläufe, Überdachungen und Mülltonneneinhausungen. Natürlich stehen wir Ihnen bei Reparatur und Instandsetzung rund ums Haus ebenfalls zur Verfügung. Dazu gehört auch die Fertigung von Geländern, Gitterrosten, Absturzsicherungen und Fenstergitterungen.

Aufgrund der sehr vielfältigen Wirkungsbereiche die es im Metallhandwerk gibt, möchten wir in einem kleinen Querschnitt versuchen einen kurzen Einblick in den Bereich Metallverarbeitung zu geben.

Geländer-Handlauf



Fenstergitter



Tor- und Zaunanlagen



Pflanzkübel



Überdachungen



Mülleinhausungen



Ihr Parkplatz gehört nur Ihnen ...

KA 100

- Sperrung von Ein- und Ausfahrten
- Sperrung von Be- und Endladezonen
- Sperrung von Parkplätzen

Der Kettenabsenker wird anschlussfertig geliefert. Die Lieferung umfasst: Antriebssäule mit Motor, Steuerung, Seil mit Hülse bzw. Edelstahlkette, Gegengewicht, Montageplatte zur Befestigung des Sperrseils/Kette. Optional sind Handsender, Sicherheitsfahnen gelb oder orange reflektierend, die Gegensäule mit innen- oder aussenliegendem Gegengewicht sowie eine Abdeckung mit LED-Beleuchtung, eine Bodenbefestigungsplatte zum Einbetonieren sowie eine Warnleuchte erhältlich.

Konstruktion:

Die Antrieb- und Gegensäule (optional) sind aus Stahl, feuerverzinkt oder wahlweise auch pulverbeschichtet nach RAL +/- erhältlich.

Funktion:

Ein zuverlässiger Getriebemotor hebt oder senkt die Edelstahlkette/das Absperrseil über ein Kettenrad in wenigen Sekunden. Die Edelstahlkette/das Absperrseil wird an der Gegensäule (Sonderzubehör) oder an einer vorhandenen Mauer befestigt. Beim Absperrseil sorgen Hülsen in Signalgelb auf dem Seil, oder (optional) orange oder gelb reflektierende Sicherheitsfähnchen für gute Sichtbarkeit. Nahezu volle Durchfahrtsbreite durch Gegengewichte. Die Steuerung verarbeitet den Sendepuls und schaltet nach dem Heben oder Senken den Antrieb automatisch ab. Der Anschluss von Befehlstastern für Heben und Senken möglich, ebenso das automatische Schließen nach der Durchfahrt. Eine Sollbruchstelle (Sicherungsring) sorgt für Sicherheit und Schadensbegrenzung am Fahrzeug und Kettenabsenker beim versehentlichen Durchfahren der Absperrung.

Technische Daten	KA 100
Netzanschluss:	230 VAC / 50 Hz
Absperrweite mit Seil:	8 m Standard, mit 2. Antriebssäule bis max. 15 m
Absperrweite mit Edelstahlkette:	6,50 m Standard, mit 2. Antriebssäule bis max. 12 m
Maximale Zugkraft:	450 N
Steuerspannung:	24 VDC
Antriebsmotoren:	24 VDC, 5 A
Sollbruchstelle:	Sicherungsring
Maße Säule H x B x T:	990 x 140 x 140 mm
Maße Grundplatte B x T:	200 x 320 mm
Steuerung:	komf. Mikroprozessor-Steuerung
Anschlussmöglichkeit für:	Lichtschanke, Schlüsseltaster und Warnlicht/Beleuchtung
Automatischer Zulauf:	anwählbar, Einstellbereich 10-150 Sek.
Funkanlage:	2-Kanal-Funkempfänger 868,3 MHz 4-Kanal-Handsender 868,3 MHz
Befestigungsart:	mittels Bodenplatte zum Aufdübeln, optional mit Betonankerplatte

Angaben vorbehaltlich technischer Änderungen



KA 100 Kettenabsenker Antriebssäule wahlweise mit Seil oder Kette



KA 100 Kettenabsenker Gegensäule Gegengewicht außen



KA 100 Kettenabsenker Gegensäule Gegengewicht innen

... und alles ohne Aus- und Einsteigen bequem mittels Knopfdruck auf Ihren Handsender.

KA 260

Der Kettenabsenker wird anschlussfertig geliefert. Die Lieferung umfasst: die Mittelsäule mit 2 Motoren. Optional sind Handsender, Sicherheitsfahnen gelb oder orange reflektierend, die Gegensäule mit innen- oder außenliegendem Gegengewicht erhältlich.

Konstruktion:

Die Mittel- und die Gegensäule (optional) sind aus Stahl, feuerverzinkt oder wahlweise auch pulverbeschichtet nach RAL +/- erhältlich.

Funktion:

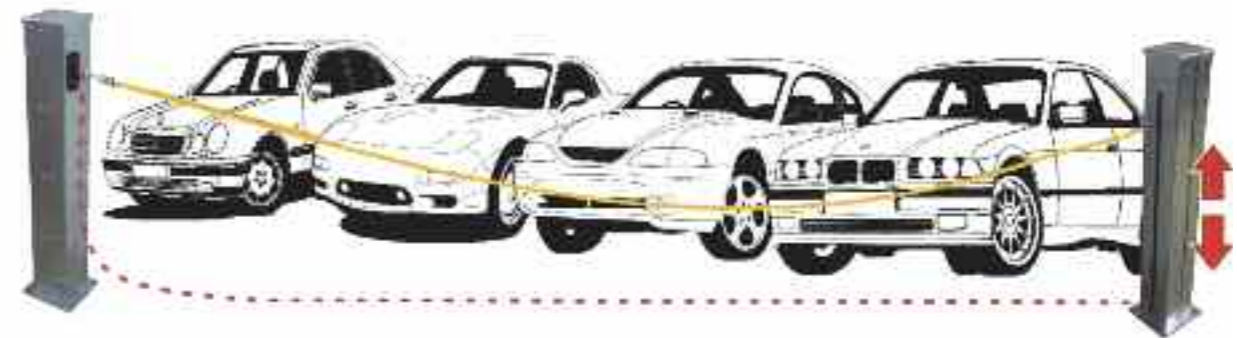
2 zuverlässige Getriebemotoren heben oder senken die Edelstahlkette/das Absperrseil über ein Kettenrad in wenigen Sekunden. Die Edelstahlkette/das Absperrseil wird an der Gegensäule (Sonderzubehör) oder an einer vorhandenen Mauer, Pfosten, usw. befestigt. Beim Absperrseil sorgen Hülsen in Signalgelb auf dem Seil, oder optional orange oder gelb reflektierende Sicherheitsfähnchen für gute Sichtbarkeit. Nahezu volle Durchfahrtsbreite durch Gegengewichte. Die Steuerung verarbeitet den Sendepuls und schaltet nach dem Heben oder Senken den Antrieb automatisch ab. Der Anschluss von Befehlstastern für Heben und Senken ist möglich, ebenso das automatische Schließen nach der Durchfahrt. Eine Sollbruchstelle (Sicherungsring) sorgt für Sicherheit und Schadensbegrenzung am Fahrzeug und Kettenabsenker beim versehentlichen Durchfahren der Absperrung.

Technische Daten	KA 260
Maximale Zugkraft:	450 N pro Seite / Motor
Maße Säule H x B x T:	990 x 140 x 260 mm

Alle anderen Angaben wie KA 100



KA 260 Kettenabsenker Mittelsäule mit 2 Motoren, wahlweise mit Seil oder Kette



Neu!
Säulendeckel auch mit LED-Beleuchtung erhältlich

Neu!
Sicherheitsfahnen gelb oder orange reflektierend

Neu!
Innen liegendes Gegengewicht bei Gegensäule (Seil senkt sich in der Säule ab, optional)



QIK Schrankensysteme

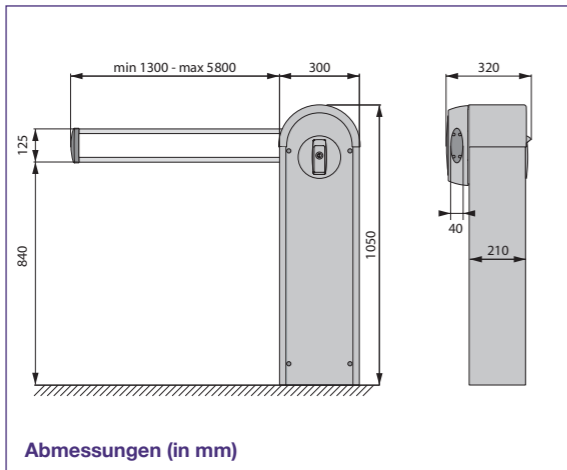
Parkräume sichern mit QIK QIK ist die neue Torschranke von DITEC.

Das innovative Design mit abgerundeten Kanten und vielen Details gefällt mit seiner klaren Linienführung.

Das neue technische Konzept ermöglicht eine äußerst variable und sichere Anwendung in vielen Bereichen. Sowohl im Gewerbebereich bei Banken, Hotels oder Einkaufszentren, als auch im Industriebereich bei Werkseinfahrten ist QIK eine hochwertige Lösung zur Regelung des Verkehrs.

In der Standardausführung wird das stabile Stahlgehäuse in grauer und roter Farbgebung produziert. Für Nutzer mit höchsten Ansprüchen ist die Schranke auch in Edelstahl lieferbar. In beiden Fällen ist das neue Design ein Argument.

Die hohe Flexibilität wird durch variable Baumängen von 2 - 6 Metern und eine große Zubehörauswahl erreicht.



Technische Eigenschaften	QIK 3E	QIK 4E	QIK 7EH
Torschranken	bis 2,5 m (Motor 230 V~)	bis 3,5 m (Motor 230 V~)	bis 5,8 m (Motore 24 V=)
Endlagenerkennung	Feder-Endschalte	Feder-Endschalter	Encoder
Baumlänge	2,7 m	3,7 m	6 m
Durchfahrtsbreite	2,5 m	3,5 m	5,8 m
Betriebsklasse	3 - häufiger	4 - intensiv	5 - Dauerbetrieb
Einschaltdauer	S2 = 12 min S3 = 20%	S2 = 15 min S3 = 30%	S2 = 60 min S3 = 60%
Versorgungsspannung	230 V~ / 50 Hz	230 V~ / 50 Hz	230 V~ / 50-60 Hz
Schutzklasse	Klasse 1	Klasse 1	Klasse 1
Stromaufnahme	1,2 A	1,2 A	1 A
Drehmoment	90 Nm	90 Nm	70 Nm
Öffnungszeit	4 s/90°	4 s/90°	2÷6 s/90°
Entriegelung für manuelle Öffnung	Per Schlüssel	Per Schlüssel	Per Schlüssel
Betriebstemperatur	-20°C / +55°C	-20°C / +55°C	-20°C / +55°C
Schutzart	IP 24D	IP 24D	IP 24D
Abmessungen (mm)	300x320x1050	300x320x1050	300x320x1050
Motorsteuerung	E1	E1A	73RQ

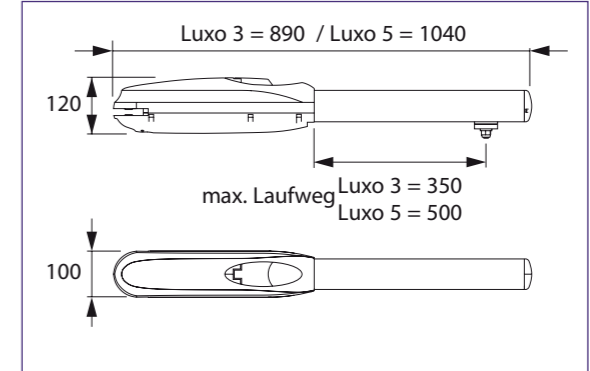
Aufsetzantriebe für Drehtore

LUXO 3B und LUXO 5B Für intensiven Betrieb.

Die Automation von Drehtoren bedarf einer sorgfältigen Planung, da sie nicht nur den Witterungseinflüssen ausgesetzt ist, sondern häufig auch einem intensiven Gebrauch.

Bei der Anlagenplanung sind für die Wahl eines geeigneten Systems in erster Linie die Einbausituation und die Auslegung des Torprofils von Bedeutung.

DITEC bietet eine breite Produktpalette für die einfache Installation an Toren jeder Größe und Betriebsfrequenz.



Technische Modelldaten	LUXO 3B	LUXO 5B
Elektromechanischer Antrieb	selbsthemmend oder revisierbar für Torflügel bis 3,5 m	selbsthemmend oder revisierbar für Torflügel bis 5 m
Endlagenerkennung	Endschalter (optional)	Endschalter (optional)
Maximales Flügelgewicht	350 kg x 2,5 m 250 kg x 3,5 m	500 kg x 3 m 250 kg x 5 m
Betriebsklasse	4 - intensiv	4 - intensiv
Versorgungsspannung Motor	230 V~ / 50 Hz	230 V~ / 50 Hz
Schutzklasse	Klasse 1	Klasse 1
Stromaufnahme	1,1 A	1,1 A
Schubkraft	3000 N	3000 N
Öffnungszeit	22 s/90°	32 s/90°
Maximaler Hub	350 mm	500 mm
Maximale Öffnung	110°	120°
Entriegelung für manuelle Öffnung	Per Schlüssel	Per Schlüssel
Betriebstemperatur	-20°C / +55°C	-20°C / +55°C
Schutzart	IP 24D	IP 24D
Abmessungen Steuerungen (mm)	100x120x890	100x120x1040
Motorsteuerung	E2 LOGIC M	E2 LOGIC M



Für Schiebetore mit einem Gewicht bis 300 kg

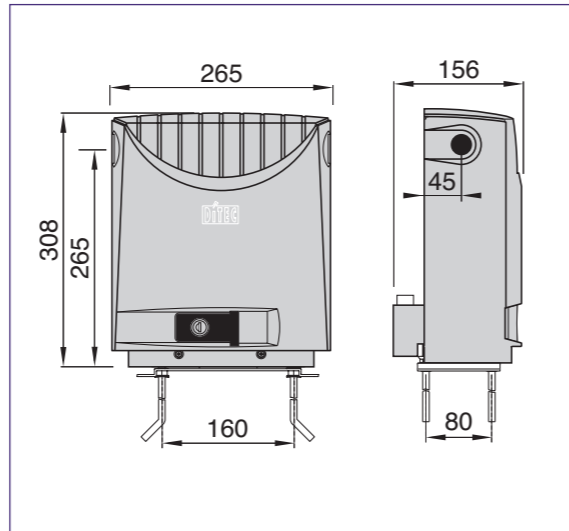
CROSS 3

Ideal für den intensiven Gebrauch an Hoftoren im Privatbereich

- Eingebaute elektronische Motorsteuerung mit integriertem Funk
- Einfache Entriegelung per Schlüssel durch Öffnen eines Kipphebels
- Lichtschranken im Antrieb integrierbar
- 24 V-Motorbetrieb mit Encoder und Endlagendämpfung
- Möglichkeit zur Installation mit Kette



Technische Modelldaten	CROSS 3E
Elektromechanischer Antrieb	für Schiebetore bis 300 kg
Endschalterkontrolle	Encoder
Maximales Torgewicht	300 kg
Betriebsklasse	3 - häufig
Einschaltdauer	S2 = 15 Min. S3 = 50%
Versorgungsspannung Motor	230 V~ / 50-60 Hz
Schutzklasse	Klasse 1
Stromaufnahme	1,2 A
Schubkraft	150 N
Öffnungsgeschwindigkeit	0,12 - 0,25 m/s
Schließgeschwindigkeit	0,12 - 0,25 m/s
Maximaler Laufweg	7 m (Zahnstange) 5,7 m (Kette)
Manuelle Entriegelung	per Schlüssel
Betriebstemperatur	-20°C / +55°C (-35°C / +55°C mit aktiviertem NIO)
Schutzart	IP 24D
Abmessungen Steuerung (mm)	265x155x397
Motorsteuerung	73RP (eingebaut)



Weitere Informationen und Zubehör für elektrische Schranken und Torantriebe erhalten Sie in unserem umfangreichen Prospektmaterial, das wir Ihnen gerne zuschicken.

DITEC-Zubehör für Steuerung, Antrieb und Sicherheit

Alle Automatisierungssysteme müssen mit Steuer-, Antriebs- und Sicherheitsgeräten ergänzt werden, die mit allen Anlagenkomponenten kompatibel sind und den Anforderungen der einschlägigen Normen entsprechen. DITEC vertreibt nur hochwertige und normgerechte Produkte und Zubehörteile.

GO L4 - Handsender 433 MHz

- Exklusives Design und innovative Materialien für die neuen Vierkanal-Handsender.
- für die Anwendung in Eigentumsenschaften mit Festcode und der Möglichkeit zum Klonen oder mit vorprogrammiertem und über Tastensequenz veränderbarem Code
 - mit nicht klonbarem Rollingcode für Sicherheitsanwendungen
 - erhältlich in einer Grund- und einer Luxusausführung (5-farbig) sowohl für den Rollingcode als auch den klonbaren Sender.
- Möglichkeit zur Aufnahme eines optionalen Transponders. Ausstattung mit einer Halterung für die Wandbefestigung bzw. einem Clip für das Auto. 433 MHz-Außenantenne.



Xel und Lab - Infrarot-Lichtschranken

Die bewährteste Lösung, um den Betrieb auf höchstem Sicherheitsniveau zu gewährleisten. Frequenzmoduliertes Infrarot-System. Hochwertige Elektronik sorgt für maximale Kompatibilität mit den anderen Zubehörteilen und eine lange Lebensdauer.

Aufgrund ihrer geringen Abmessungen erleichtert Lab 3 die Installation auch bei beengten Platzverhältnissen oder sehr schmalen Profilen und Säulen. Mit ihren reinen und eleganten Linien passt sie zu jeder Art von Tor im Wohn- oder Industriebereich. einem Clip für das Auto. 433 MHz-Außenantenne.



Xel und Lab - Säulen

Grundsäule aus eloxiertem Aluminium. Ansprechendes Design, das zu jeder Torart passt. Maximale Einsatzvielfalt für Boden- und Wandbefestigung.

Ausrüstung mit Lichtschranke (Xel CA/CB, Xel 22C2/22C3 und Lab 3C) möglich. Einfache und schnelle Installation. Speziell entwickelte Bodenbefestigung (Xel BS und Lab 3BS).



Xel 22 - Synchronisierte Lichtschranke

Ergänzen die Eigenschaften von Xel mit der Möglichkeit der Synchronisation von bis zu sieben Lichtschranken.

Durch die Synchronisation lassen sich optische Interferenzen durch in der Nähe installierte Geräte vermeiden.

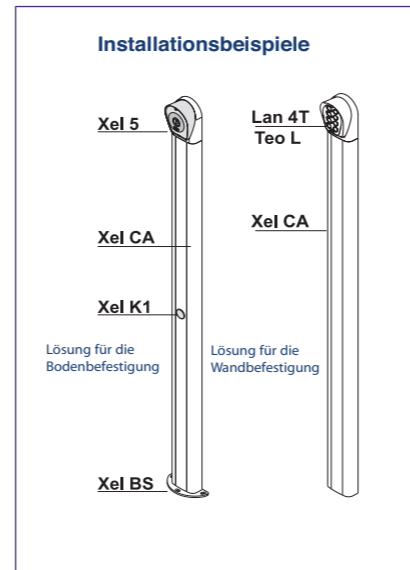
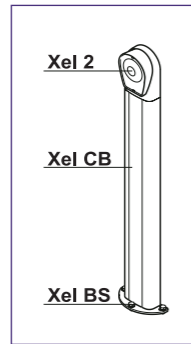
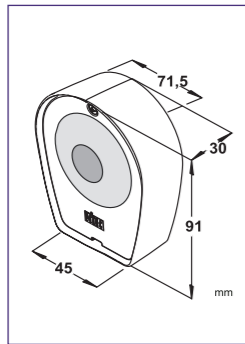
Weitere Informationen und Zubehör für elektrische Schranken und Torantriebe erhalten Sie in unserem umfangreichen Prospektmaterial, das wir Ihnen gerne zuschicken.



DITEC-Zubehör für Steuerung, Antrieb und Sicherheit

Intelligente Lösungen für jede Anwendung

Das DITEC-Zubehör der Serien Xel, Lab, Lan und Teo bietet dank der speziellen Trägersäulen Lösungen für die Boden- und Wandbefestigung ohne die Notwendigkeit baulicher .



Lamp - Blinkleuchte mit eingebauter Funkantenne

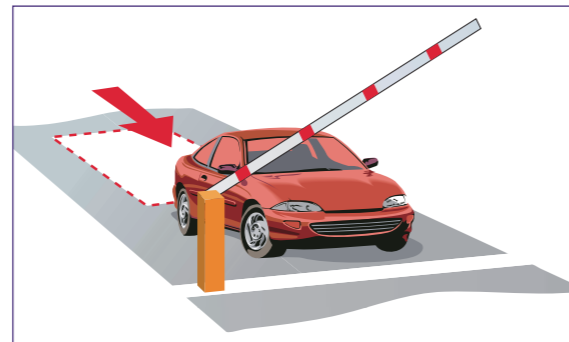
Elegantes, ansprechendes Design. Zur optischen Anzeige der Torbewegung. Passt zu jeder Art von Torprofil, ob modern oder klassisch. Auch mit praktischer Wandhalterung erhältlich..



Lab 9 - Induktionsschleifen-Detektoren

Detektor mit Selbstgleichsystem, automatischer Empfindlichkeitsverstärkung und mehreren einstellbaren Arbeitsfrequenzen. Sorgt für die automatische Öffnung eines Zugangssystems beim Überfahren eines im Boden installierten Sensors.

Es ist das ideale Kontrollsystem für automatische Torschranken an Parkplätzen, Betriebsgeländen, Durchfahrtsrampen, Einfahrten.



Lan 60 - Münzprüfer

Praktische und effiziente Betätigung zur einmaligen Öffnung eines automatischen Schrankensystems durch Einwerfen einer codierten Münze.

Das ideale Kontrollsystem für automatische Torschranken von Parkplätzen, Hotels, Gewerbegebäuden.



Weitere Informationen und Zubehör für elektrische Schranken und Torantriebe erhalten Sie in unserem umfangreichen Prospektmaterial, das wir Ihnen gerne zuschicken.