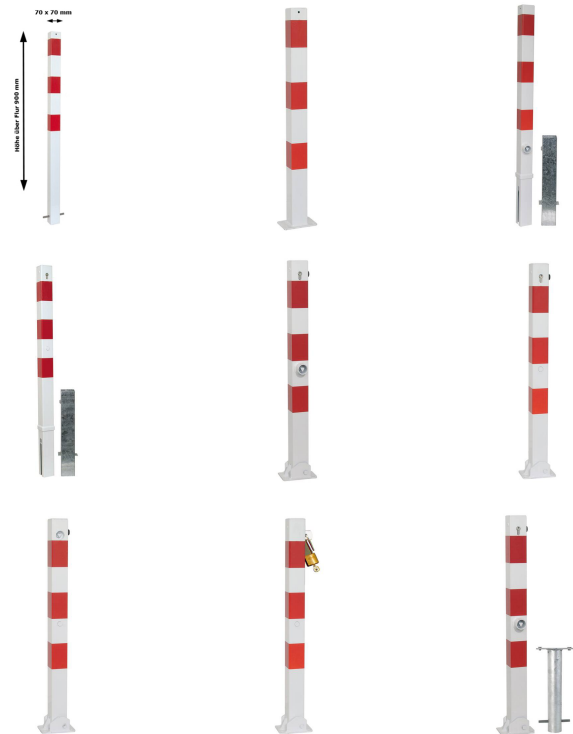


Absperrpfosten -Bollard- 70 x 70 mm

- Vierkantrohr 70 x 70 mm
- Material: Stahl, feuerverzinkt
- mit aufgeschweißter Stahlkappe
- Höhe über Flur: ca. 900 mm



Modellbeispiele: Absperrpfosten -Bollard- 70x70 mm (weiß beschichtete und verzinkte Modelle)



Vergrößerte Produktabbildungen siehe weitere Seiten

Ausführung: Befestigung/Schließung**Lieferzeit Artikel-Nr. Bezeichnung****Feststehend**

- 470 **feststehend** / zum Einbetonieren
- 470p **feststehend** / zum Aufdübeln mit Bodenplatte 150x100 mm

Herausnehmbar mit Dreikantverschluss

- 470f **herausnehmbar** mit Dreikantverschluss DIN 3223 / Schließung unten inkl. Bodenhülse
- 470d **herausnehmbar** mit Dreikantverschluss DIN 3223 / Schließung oben inkl. Bodenhülse

Herausnehmbar mit Profilzylinderschloss, inkl. 3 Schlüssel

- 470z **herausnehmbar** mit Profilzylinderschloss, inkl. 3 Schlüssel verschiedenschließend Schließung oben inkl. Bodenhülse
- 470z-470.57 **herausnehmbar** mit Profilzylinderschloss, inkl. 3 Schlüssel gleichschließend Schließung oben inkl. Bodenhülse
- 470z-470.58 **herausnehmbar** mit Profilzylinderschloss, inkl. 3 Schlüssel Schließanlage mit Sicherungskarte, gleichschließend Schließung oben inkl. Bodenhülse

Herausnehmbar mit Profilzylinderschloss, inkl. 3 Schlüssel und Dreikantverschluss

- 470fz **herausnehmbar** Profilzylinderschloss oben, inkl. 3 Schlüssel verschiedenschließend u. Dreikantverschluss mittig DIN 3223/inkl. Bodenhülse
- 470fz-470.57 **herausnehmbar** Profilzylinderschloss oben, inkl. 3 Schlüssel gleichschließend u. Dreikantverschluss mittig DIN 3223/inkl. Bodenhülse
- 470fz-470.58 **herausnehmbar** Profilzylinderschloss oben, inkl. 3 Schlüssel Schließanlage mit Sicherungskarte, gleichschließend u. Dreikantverschluss mittig DIN 3223/inkl. Bodenhülse

Umlegbar mit Dreikantverschluss

- 470fu **umlegbar** / mit Dreikantverschluss DIN 3223 / Schließung unten zum Aufdübeln mit Bodenplatte 150x100 mm
- 470ud **umlegbar** / mit Dreikantverschluss DIN 3223 / Schließung oben zum Aufdübeln mit Bodenplatte 150x100 mm
- 470fuh **umlegbar** / mit Dreikantverschluss DIN 3223 / Schließung unten zum Einbetonieren inkl. Bodenhülse
- 470udh **umlegbar** / mit Dreikantverschluss DIN 3223 / Schließung oben zum Einbetonieren inkl. Bodenhülse


Umlegbar mit Profilzylinderschloss, inkl. 3 Schlüssel


- 470uz **umlegbar** mit Profilzylinderschloss, inkl. 3 Schlüssel verschiedenschließend Schließung oben zum Aufdübeln mit Bodenplatte 150x100 mm
- 470uzh **umlegbar** mit Profilzylinderschloss, inkl. 3 Schlüssel verschiedenschließend Schließung oben zum Einbetonieren inkl. Bodenhülse
- 470uz-470.57 **umlegbar** mit Profilzylinderschloss, inkl. 3 Schlüssel gleichschließend Schließung oben zum Aufdübeln mit Bodenplatte 150x100 mm
- 470uzh-470.57 **umlegbar** mit Profilzylinderschloss, inkl. 3 Schlüssel gleichschließend Schließung oben zum Einbetonieren inkl. Bodenhülse
- 470uz-470.58 **umlegbar** mit Profilzylinderschloss, inkl. 3 Schlüssel Schließanlage mit Sicherungskarte, gleichschließend Schließung oben zum Aufdübeln mit Bodenplatte 150x100 mm
- 470uzh-470.58 **umlegbar** mit Profilzylinderschloss, inkl. 3 Schlüssel Schließanlage mit Sicherungskarte, gleichschließend Schließung oben zum Einbetonieren inkl. Bodenhülse

Umlegbar mit Profilzylinderschloss, inkl. 3 Schlüssel und Dreikantverschluss


- 470fuz **umlegbar** Profilzylinderschloss oben, inkl. 3 Schlüssel verschiedenschließend u. Dreikantverschluss mittig DIN 3223 / zum Aufdübeln mit Bodenplatte 150x100 mm
- 470fuzh **umlegbar** Profilzylinderschloss oben, inkl. 3 Schlüssel verschiedenschließend u. Dreikantverschluss mittig DIN 3223 / zum Einbetonieren inkl. Bodenhülse
- 470fuz-470.57 **umlegbar** Profilzylinderschloss oben, inkl. 3 Schlüssel gleichschließend u. Dreikantverschluss mittig DIN 3223 / zum Aufdübeln mit Bodenplatte 150x100 mm
- 470fuzh-470.57 **umlegbar** Profilzylinderschloss oben, inkl. 3 Schlüssel gleichschließend u. Dreikantverschluss mittig DIN 3223 / zum Einbetonieren inkl. Bodenhülse
- 470fuz-470.58 **umlegbar** Profilzylinderschloss oben, inkl. 3 Schlüssel Schließanlage mit Sicherungskarte, gleichschließend u. Dreikantverschluss mittig DIN 3223 / zum Aufdübeln mit Bodenplatte 150x100 mm
- 470fuzh-470.58 **umlegbar** Profilzylinderschloss oben, inkl. 3 Schlüssel Schließanlage mit Sicherungskarte, gleichschließend u. Dreikantverschluss mittig DIN 3223 / zum Einbetonieren inkl. Bodenhülse


Umlegbar für Vorhangschloss


 470uv **umlegbar** für Vorhangschloss Schließung oben zum Aufdübeln mit Bodenplatte 150x100 mm


 470uvh **umlegbar** für Vorhangschloss Schließung oben zum Einbetonieren inkl. Bodenhülse


Umlegbar und herausnehmbar


 4701fuh **umlegbar u. herausnehmbar** mit Dreikantverschluss DIN 3223 / Schließung unten, inkl. Bodenhülse


 4701uzh **umlegbar u. herausnehmbar** mit Profilzylinderschloss, inkl. 3 Schlüssel verschiedenschließend Schließung oben, inkl. Bodenhülse

 4701uzh-470.57 **umlegbar u. herausnehmbar** mit Profilzylinderschloss, inkl. 3 Schlüssel gleichschließend Schließung oben, inkl. Bodenhülse

 4701uzh-470.58 **umlegbar u. herausnehmbar** mit Profilzylinderschloss, inkl. 3 Schlüssel Schließanlage mit Sicherungskarte, gleichschließend Schließung oben, inkl. Bodenhülse

 4701fuzh **umlegbar u. herausnehmbar** Profilzylinderschloss oben, inkl. 3 Schlüssel verschiedenschließend und Dreikantverschluss mittig DIN 3223, inkl. Bodenhülse

 4701fuzh-470.57 **umlegbar u. herausnehmbar** Profilzylinderschloss oben, inkl. 3 Schlüssel gleichschließend und Dreikantverschluss mittig, inkl. Bodenhülse

 4701fuzh-470.58 **umlegbar u. herausnehmbar** Profilzylinderschloss oben, inkl. 3 Schlüssel Schließanlage mit Sicherungskarte, gleichschließend und Dreikantverschluss mittig, inkl. Bodenhülse

Variante: Farbe

zus. Art. Nr.	Bezeichnung
	ohne Farbe
b	weiß beschichtet mit 3 rot reflektierenden Leuchtstreifen

Variante: Ösen

zus. Art. Nr.	Bezeichnung
	ohne Ösen
-1	1 Öse
-2	2 Ösen (180°)

Legende:  24 - 72 Stunden  3 - 6 Tage  1 - 3 Wochen  3 - 5 Wochen  5 - 8 Wochen

Zu diesem Artikel empfehlen wir folgendes Zubehör:



Schnellmörtel -Pollerfix-, für Betonfundamente von Pfosten, 25 kg, Aushärtung nach 10 Min

Menge: 25 kg
Material: Zement
Auftragungsstärke je Schicht: max. 200 mm



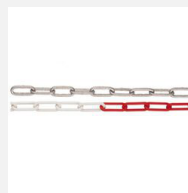
Befestigungsset Typ 1, Schrauben 8 x 80 mm inkl. Kunststoffdübel, VPE 4 oder 8 Stück

Schrauben 8 x 80 mm, verzinkt, Bit T 40
inkl. Kunststoffdübel Ø 10 mm



Absperrkette aus Edelstahl, geschweißt, Ø 5 mm, Meterware

Material: Edelstahl (geschweißt)
Gliederstärke: Ø 5 mm, langgliedrig
Gliederbreite: 35 mm



Absperrkette aus Stahl, geschweißt, Ø 6 mm, 10 Meter

Material: Stahl, verzinkt
Gliederstärke: Ø 6 mm
Länge: 10 m



Absperrkette aus Kunststoff, Ø 6 mm oder 8 mm, 25 Meter

Material: Kunststoff
Länge: 25 m



S-Haken aus Stahl, VPE 10 Stk.

Material: Stahl, verzinkt
Maße (BxL): 30 x 55 mm
Verpackungseinheit (VPE): 10 Stück



Verbindungsglied aus Stahl, 6 mm

Material: Stahl, verzinkt
Gliederstärke: 6 mm



Schäkel aus Stahl, Ø 8 mm, verschiedene Farben

Material: Stahl, verzinkt
Maße (LxB): 50 x 30 mm
Stärke: Ø 8 mm



Verbindungsglieder aus Kunststoff, Ø 6 mm oder 8 mm, VPE 10 Stk.

Material: Kunststoff
Verpackungseinheit (VPE): 10 Stück



Hakenglied aus Kunststoff, Ø 6 mm oder 8 mm

Material: Kunststoff



Schlüssel für Profilzylinder -Ersatz-

zum Öffnen von Absperrpfosten mit Profilzylinderschloss unserer Bauart



Feuerwehr-Dreikant aus Grauguss nach DIN 3223 (M12) mit Niethaken

für alle Absperrpfosten mit Dreikantverschluss zum Öffnen der Abdeckkappen mit Federverschluss



Feuerwehr-Dreikantschlüssel nach DIN 3223 (M12)

Material: Stahl, feuerverzinkt



Universalschlüssel für Dreikant-, Vierkant-, Sechskant- und Dreikantschlösser nach DIN 3223 (M12)

Gesamtmaße (HxBxT): 150 x 150 x 23 mm
Schenkelweite Dreikant: 8 mm
Schenkelweite Vierkant: 6 mm



Abdeckkappe für Bodenhülse 70 x 70 mm, ohne Verschluss, Vierkant

Material: Stahl, feuerverzinkt
passend für Bodenhülse 70 x 70 mm (Art. 470.10 und 470.15)



Abdeckkappe für Bodenhülse 70 x 70 mm, mit Federverschluss, Vierkant

Material: Stahl, feuerverzinkt
mit Federverschluss
passend für Bodenhülse 70 x 70 mm (Art. 470.10)



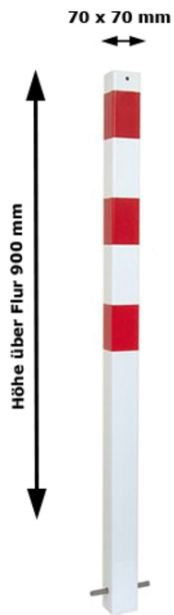
Bodenhülse aus Vierkantrohr für Pfosten 70 x 70 mm, mit oder ohne Verschluss

Material: Stahl, feuerverzinkt
Breite: 80 mm
Tiefe: 80 mm

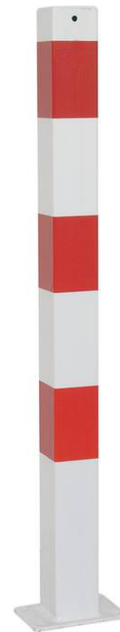


Bodenhülse mit Platte zum Einbetonieren (Ankerkorb)

Rundrohr mit Platte (Ankerkorb)
verzinkt
Platte 100 x 150 mm



Technische Ansicht: Absperrpfosten -Bollard- ortsfest zum Einbetonieren, beschichtet (Art. 470b)



Modellbeispiel: Absperrpfosten -Bollard- ortsfest zum Aufdübeln, beschichtet (Art. 470pb)



Modellbeispiel: Absperrpfosten -Bollard- herausnehmbar mit Dreikantverschluss, beschichtet (Art. 470fb)



Modellbeispiel: Absperrpfosten -Bollard- herausnehmbar mit Profilylinderschloss, beschichtet (Art. 470zb)



Modellbeispiel: Absperrpfosten -Bollard- umlegbar mit Dreikant und Profilzylinder, zum Aufdübeln, beschichtet (Art. 470fuzb)



Modellbeispiel: Absperrpfosten -Bollard- umlegbar mit Profilzylinderschloss, zum Aufdübeln, beschichtet (Art. 470uzb)



Modellbeispiel: Absperrpfosten -Bollard- umlegbar mit Dreikant, oben innenliegend
Zum Aufdübeln, besch. (Art. 470udb)



Modellbeispiel: Absperrpfosten -Bollard- umlegbar, für Vorhangschloss, beschichtet (Art. 470uvb)



Modellbeispiel: Absperrpfosten -Bollard- umlegbar mit Profilzylinderschloss und Dreikantverschluss beschichtet (Art. 470fuzb)



Modellbeispiel: Absperrpfosten -Bollard- herausnehmbar, umlegbar mit Dreikant und Profilzylinder, beschichtet (Art.4701fuzh)



Modellbeispiel: Absperrpfosten -Bollard- ortsfest zum Einbetonieren, verzinkt (Art. 470)



Detailansicht:
Feuerwehr-Dreikantverschluss



Detailansicht:
Profilzylinderschloss



Anwendungsbeispiel: Absperrpfosten -Bollard- zum Aufdübeln,
beschichtet
(Art. 470pb)



Anwendungsbeispiel: Absperrpfosten -Bollard- herausnehmbar mit
Dreikant, beschichtet (Art. 470fb)



Anwendungsbeispiel: Absperrpfosten -Bollard- umlegbar mit
Dreikant, beschichtet (Art. 470fub)



Anwendungsbeispiel: Absperreffosten -Bollard- umlegbar mit Profilzylinder (Art. 470uzb)



Anwendungsbeispiel: Absperreffosten -Bollard- herausnehmbar mit Dreikantverschluss (Art. 470db)



Anwendungsbeispiel: Absperreffosten -Bollard- herausnehmbar mit Profilzylinder und Dreikant (Art. 47fzb)