

für alle, die endlich Rohrpfosten blitzschnell und dauerhaft verlängern wollen

ohne mühevolle Erd- und Betonarbeiten





▲ long-fix und Verlängerungsrohr zusammen locker von Hand einsetzen und ...



... beide Teile einfach gleichzeitig eintreiben. - Fertig!

- long-fix das blitzschnelle Verbindungselement zur dauerhaft festen und verdrehsicheren Verlängerung von Rohrpfosten Erspart mühevolles Auswechseln von zu kur-
- zen eingebauten Rohrpfosten Aufbruch und Wiederherstellung der Gehwegbeläge entfal-
- Auf eine Lagerhaltung überlanger Rohrpfosten kann verzichtet werden vorrätige Standardlängen einfach jeweils nach Bedarf genau passend verlängern
- Unfallbeschädigte Rohrpfosten können teilweise zur Herstellung passender Verlängerungszuschnitte wiederverwendet werden
- long-fix erzielt eine enorm hohe axiale und radiale Festigkeit der Verbindung durch doppelte Keilwirkung – und dies ohne Verwendung aufwendiger Verschraubungen oder anderer Hilfsmittel
- long-fix die schnelle und wirtschaftliche Lösung - Einfacher geht's nicht mehr!

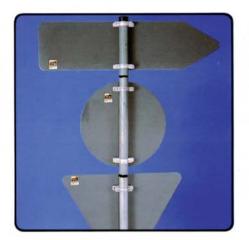


Das Ergebnis:

 dauerhaft fest und verdrehsicher

genau passend verlängert >





Bei Bedarf zusätzliche Verlängerung ebenso einfach möglich!

(VE max. 15 St.)*

Rohrverbindungselemente aus Stahl (verzinkt) verwendbar für Stahl- und Alu-Rohrpfosten lieferbar in 10 verschiedenen Ausführungen:

für Rohrpfosten Ø 60 mit Wandstärke 2 mm für Rohrpfosten Ø 60 mit Wandstärke 2,5 mm für Rohrpfosten Ø 60 mit Wandstärke 3 mm für Rohrpfosten Ø 76 mit Wandstärke 2 mm für Rohrpfosten für Rohrpfosten Ø 76 mit Wandstärke 3 mm

Wichtig: Bitte überprüfen Sie die Wandstärke der von Ihnen verwendeten Rohrpfosten!

1) long-fix Normallänge 160 mm (DBP):

zur Verlängerung im oberen Pfostenbereich long-fix Modell: 60/2-160 mm (VE max. 50 St.)* long-fix Modell: 60/2,5-160 mm (VE max. 50 St.)* long-fix Modell: 60/3-160 mm long-fix Modell: 76/2-160 mm long-fix Modell: 76/3-160 mm (VE max. 50 St.)* (VE max. 30 St.)* (VE max. 30 St.)*

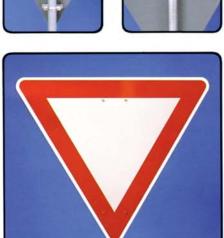
2) long-fix Sonderlänge 300 mm (DBP): zur Pfostenreparatur im Bodenbereich

(zum Beispiel bei Unfallschaden) long-fix Modell: 60/2-300 mm (VE max. 20-30)*
long-fix Modell: 60/2,5-300 mm (VE max. 20-30)* long-fix Modell: 60/3-300 mm long-fix Modell: 76/2-300 mm long-fix Modell: 76/3-300 mm (VE max. 20-30)* (VE max. 15 St.)*

Zubehör: Einschlaghülse für Rohr-Ø 60 mm Einschlaghülse für Rohr-Ø 76 mm

Lieferung: Versand- und Verpackungskosten werden berechnet (Portovorlage) – ab 100 Stück Lieferung "frei Haus"

*) VE = Maximale Menge pro Paket Bei max. 20-30 = 20 oder 30 St.



▲ Das Problem, eingebaute Rohrpfosten zu verlängern ...



... mit long-fix einfach, schnell und billig gelöst!



Hans Faber - StraSecur Paradeisstraße 42 d Postfach 12 27

82362 Weilheim i. OB 82352 Weilheim i. OB Fax: (08 81) 14 45 Tel.: (08 81) 24 27 Q Homepage: www.strasecur.de E-Mail: Faber-Weilheim@t-online.de





 long-fix und Verlängerungsrohr zusammen locker von Hand einsetzen und ...



... beide Teile einfach gleichzeitig eintreiben. - Fertig!

Hans Faber - StraSecur

Paradeisstraße 42 d Postfach 12 27 82362 Weilheim i. OB 82352 Weilheim i. OB Tel.: (08 81) 24 27 Q Fax: (08 81) 14 45 Homepage: www.strasecur.de E-Mail: Faber-Weilheim@t-online.de

Wichtige Montagehinweise:

- 1) Verwenden Sie "long-fix" unbedingt nur zur Verbindung von Rohren mit der angegebenen Rohrpfosten-Wandstärke!
 - z.B.: Modell 60/2 nur für Rohrpfosten mit einem Außendurchmesser von 60 mm und einer Wandstärke von ca. 2 mm
 - Oder: Modell 60/3 nur für Rohrpfosten mit einer Wandstärke von ca. 3 mm Für die Modelle 76/2 und 76/3 gilt sinngemäß das gleiche.
- 2) Achten Sie außerdem unbedingt auf gleiche Wandstärken des Rohrpfostens und des zugeschnittenen Verlängerungsrohres.
- 3) Rohrabschnitte möglichst sägen (bei Verwendung eines Rohrabschneiders entsteht innen ein schwacher Grat, welcher mit einer Halbrund-Feile entfernt werden muss).
- 4) Beachten Sie bitte nebenstehende bebilderte Montageanleitung. Setzen Sie das Verbindungselement "long-fix" zusammen mit dem zugeschnittenen Verlängerungsrohr zunächst locker von Hand in den vorhandenen Rohrpfosten und treiben dann die Teile einfach gleichzeitig ein.

Keinesfalls darf "long-fix" allein schon vorher fest eingetrieben werden!

- 5) Verwenden Sie möglichst immer die Einschlaghülse zum Eintreiben, damit der Kopf des Verlängerungsrohres nicht beschädigt wird.
- 6) Zur Pfostenreparatur im Bodenbereich (z.B. Unfallschaden) verwenden Sie wegen der Stabilität bitte ausschließlich nur "long-fix" in der Sonderlänge von 300 mm.

Neu im Lieferprogramm:

long-fix-Rohrmastaufsatz (DBPA)

verwendbar für Mast-Durchmesser 108 mm (Wandstärke 4 mm)

Verlängerungsrohr:

Ø 60 mm – Wandstärke: 2 mm 500 mm Baulänge: Nutzlänge: 400 mm*)

*) die Nutzlänge des Mast-Verlängerungsrohres Ø 60 mm (400 mm) lässt sich problemlos mit long-fix Modell 60/2-160 mm beliebig verlängern

Aufsetzen -



Komplett einschließlich Zubehör:

je 1 Stück Desmopan-Schutzkappe Ø 108 mm mit Bohrung Ø 60 mm (dauerelastisch)

je 1 Stück PVC-Schutzkappe Ø 60 mm

je 1 Stück Spezial-Dichtungskitt (dauerelastisch)

Die Montage erfolgt genauso einfach: Aufsetzen – eintreiben – fertig!

Versand: Versand- und Verpackungskosten

werden berechnet (Portovorlage) ab 5 Stück = Lieferung "frei Haus"



Berastraße



Citilo Oy





zur sauberen, gefahrlosen und bequemen Beseitigung von Abfällen aller Art

Der Greifboy macht die unangenehme Arbeit leichter. Wenn man Dinge ergreifen muss, die man nicht mit der Hand anfassen möchte, weil sie eklig, schmutzig und gefährlich sind, wenn diese Dinge auch noch schwer zu ergreifen sind, unter Büschen und Hecken, an Abhängen und Böschungen, in Gräben und Schächten liegen, dann hilft gefahrlos und bequem der Greifboy.

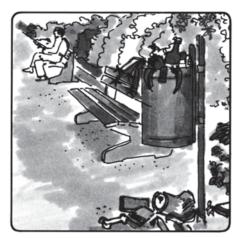
Mit zwei beweglichen Greifern hat das Gerät eine **sehr große Greiferöffnung.** Man kann also – neben kleinsten Abfällen – **auch größere Gegenstände wie Flaschen, Dosen** usw. sicher aufnehmen.

Rutschhemmende Überzüge erleichtern das Festhalten.

Die angebogenen Kanten der gehärteten Greifer erlauben es, festklebende oder festgetretene Abfälle loszuschaben und **auch kleinste Gegenstände** gut aufzunehmen.

Der Handgriff ist so konstruiert, dass man mit einer geringen Bewegung der Finger große Kräfte **ermüdungsfrei** aufbringen kann.







Greiferöffnung 10,5 cm · Gerätelänge 90 cm und 105 cm

Müllsackboy







zum bequemen Einsammeln von Abfällen

mit Handgriff – für Poly-Abfallsäcke (Inhalt 120 Liter)

Mit einer **Schnell-Klemmvorrichtung** wird ein normaler Poly-Abfallsack am **Müllsack-Boy** befestigt.

Der Abfallsack ist nun immer weit geöffnet. Besonders hilfreich und bequem in Verbindung mit dem Greifboy.

Greifboy Normallänge 90 cm*)
Greifboy Sonderlänge 105 cm

Müllsack-Boy mit Handgriff

*)Weitaus überwiegend wird die Gerätelänge von 90 cm verwendet!

Lieferung: Portovorlage (ab 20 Stück frei Haus)

Hans Faber - StraSecur

Paradeisstraße 42 d Postfach 12 27 82362 Weilheim i. OB 82352 Weilheim i. OB Tel.: (08 81) 24 27 Q Fax: (08 81) 14 45 Homepage: www.strasecur.de E-Mail: Faber-Weilheim@t-online.de