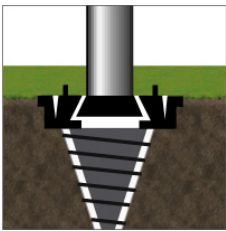


## Bodenhalterungen | sichere Verankerung von Fahnenmasten in bester Qualität

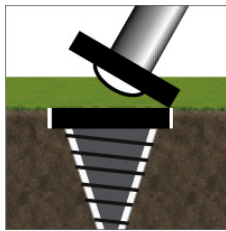
- Bodenhalterungen für einen festen Stand von Fahnenmasten
- Bodenhalterungen als Kunststoff- oder Aluminiumhülsen auch mit Exzenterring zur Ausrichtung des Fahnenmastes
- schwere gusseiserne Fahnenmastenhalterung
- Kipphalterungen, die ein sehr einfaches Aufstellen und Legen der Fahnenmasten ermöglichen
- Erddübel mit Mastaufnahme und Erddübel mit Kipphalterung zur Verankerung im Boden ohne Fundament

### Bodenhalterungen ohne Fundament



#### TYP EM

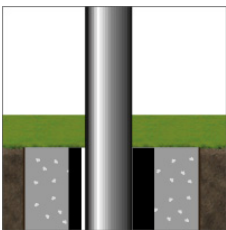
Schraubfundament mit Exzenter-Mastjustierung, für Fahnenmasten  $\varnothing$  75 mm / 100 mm



#### TYP EK

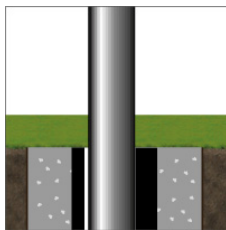
Schraubfundament, kippbar, Mastaufnahme innen, für Fahnenmasten  $\varnothing$  75 mm / 100 mm

### Bodenhalterungen mit Fundament



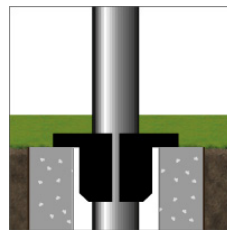
#### TYP LK

Kunststoff Bodenhalterung, Hülse zum Einbetonieren, für Fahnenmasten  $\varnothing$  75 mm / 100 mm



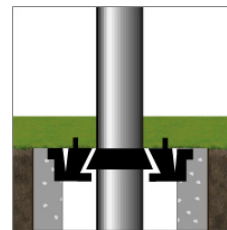
#### TYP L

Aluminium / Kunststoff Bodenhalterung, Hülse zum Einbetonieren, für Fahnenmasten  $\varnothing$  75 mm



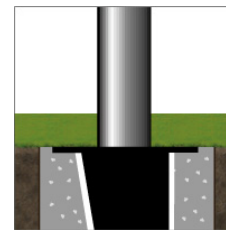
#### TYP Z

Aluminium-Bodenhalterung mit Zentrierkeil, für Fahnenmasten  $\varnothing$  75 mm / 100 mm



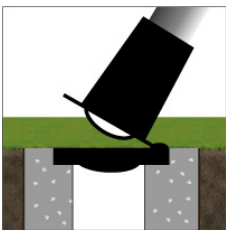
#### TYP M

Aluminium-Bodenhalterung mit Exzenter-Mastjustierung, für Fahnenmasten  $\varnothing$  75 mm / 100 mm



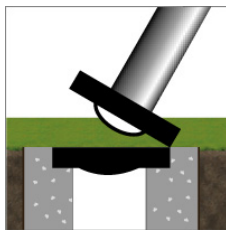
#### TYP U

Aluminium-Universalhalterung, für Fahnenmast  $\varnothing$  150 mm



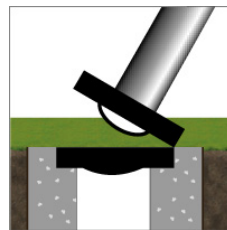
#### TYP KA

Stahl-Bodenhalterung, kippbar, Mastaufnahme außen, für Fahnenmasten  $\varnothing$  75 mm / 100 mm



#### TYP KI

Stahl-Bodenhalterung, kippbar, Mastaufnahme innen, für Fahnenmasten  $\varnothing$  75 mm / 100 mm



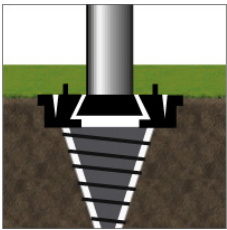
#### TYP KIK

Stahl-Bodenhalterung, Komfort, kippbar, Mastaufnahme innen, für Fahnenmasten  $\varnothing$  100 mm

## Inhaltsverzeichnis | Produktübersicht

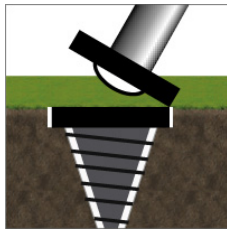
<b>Bodenhalterungen für Fahnenmasten.....</b>	<b>1</b>
<i><b>Bodenhalterung für Fahnenmasten ohne Fundament.....</b></i>	<i><b>3</b></i>
TYP EM	
Schraubfundament mit Exzenter-Mastjustierung, für Fahnenmasten $\varnothing$ 75 mm /100 mm.....	4
TYP EK	
Schraubfundament, kippbar, Mastaufnahme innen, für Fahnenmasten $\varnothing$ 75 mm / 100 mm.....	5
<i><b>Bodenhalterung für Fahnenmasten mit Fundament.....</b></i>	<i><b>6</b></i>
TYP LK	
Kunststoff Bodenhalterung, Hülse zum Einbetonieren, für Fahnenmasten $\varnothing$ 75 mm / 100 mm.....	7
TYP L	
Aluminium / Kunststoff Bodenhalterung, Hülse zum Einbetonieren, für Fahnenmasten $\varnothing$ 75 mm.....	8
TYP Z	
Aluminium-Bodenhalterung mit Zentrierkeil, für Fahnenmasten $\varnothing$ 75 mm /100 mm.....	9
TYP M	
Aluminium-Bodenhalterung mit Exzenter-Mastjustierung, für Fahnenmasten $\varnothing$ 75 mm / 100 mm.....	10
TYP U	
Aluminium-Universalhalterung, für Fahnenmast $\varnothing$ 150 mm.....	11
TYP KA	
Stahl-Bodenhalterung, kippbar, Mastaufnahme außen, für Fahnenmasten $\varnothing$ 75 mm / 100 mm.....	12
TYP KI	
Stahl-Bodenhalterung, kippbar, Mastaufnahme innen, für Fahnenmasten $\varnothing$ 75 mm / 100 mm.....	13
TYP KIK	
Stahl-Bodenhalterung, Komfort, kippbar, Mastaufnahme innen, für Fahnenmasten $\varnothing$ 100 mm.....	14

## Bodenhalterung für Fahnenmasten ohne Fundament



### TYP EM

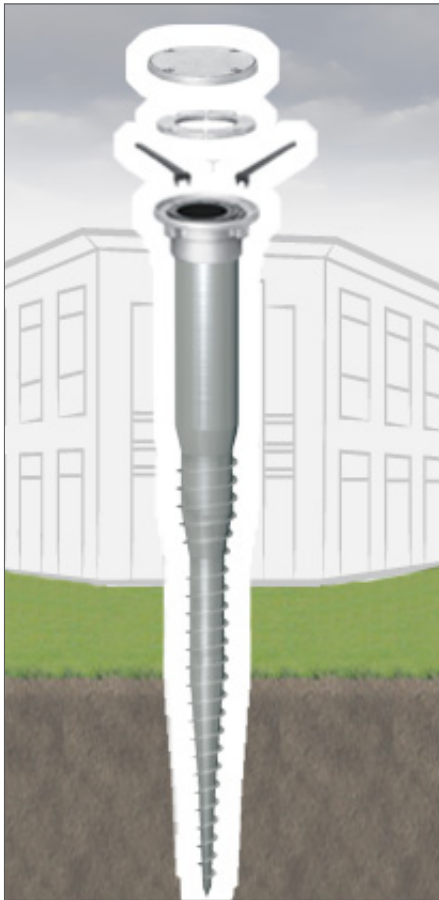
Schraubfundament mit  
Exzenter-Mastjustierung, für  
Fahnenmasten  $\varnothing$  75 mm / 100  
mm



### TYP EK

Schraubfundament, kippbar,  
Mastaufnahme innen, für  
Fahnenmasten  $\varnothing$  75 mm / 100  
mm

## Bodenhalterung für Fahnenmasten TYP EM



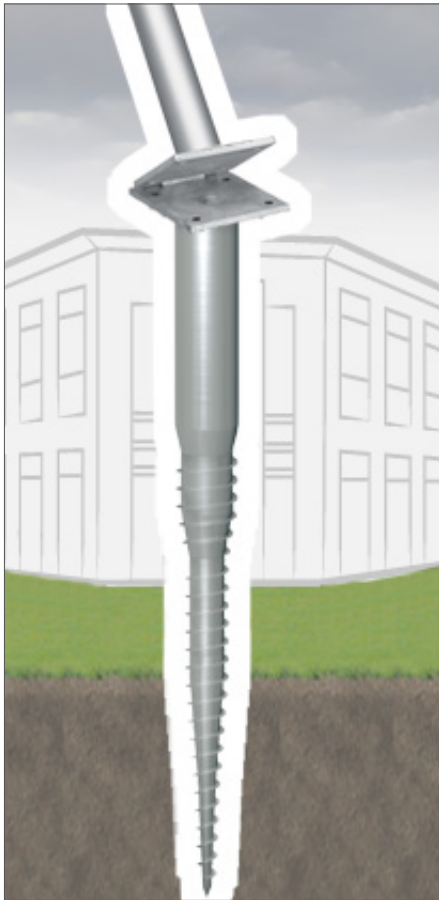
### Beschreibung

- Sichere Befestigung von Fahnenmasten im Erdreich ohne Fundament
- Rückstandsloses Herausschrauben bei Nichtverwendung möglich
- Montage des Schraubfundamentes mittels Eindrehmaschine durch den CONFLAG Montageservice
- Auch in geologisch schwierigen Böden verwendbar
- Bodenhülse für Fahnenmasten mit  $\varnothing$  75 und  $\varnothing$  100 mm mit Exzenterring zur Mastjustierung
- Exzenterring und Halbschalen verhindern das Verdrehen des Fahnenmastes
- Geeignet für Transparentanlagen

### Technische Daten

- Material: Stahl, feuerverzinkt
- Mastneigung bis  $5^\circ$  einstellbar
- **Typ-EM Größe 1:**  
Größe mit Fahnenmastaufnahme: 140 x 1600 mm, Max. Fahnenmastlänge: 8 m
- **Typ-EM Größe 2:**  
Größe mit Fahnenmastaufnahme: 140 x 200 mm, Max. Fahnenmastlänge: 10 m
- Ausführungen:  
Fahnenmasten mit  $\varnothing$  75 / Schraubfundament EM 75  
Fahnenmasten mit  $\varnothing$  100 / Schraubfundament EM 100

## Bodenhalterung für Fahnenmasten TYP EK



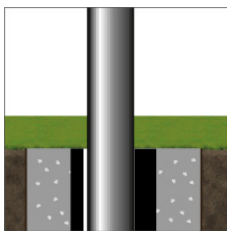
### Beschreibung

- Sichere Befestigung von Fahnenmasten im Erdreich ohne Fundament
- Rückstandsloses Herausschrauben bei Nichtverwendung möglich
- Montage des Schraubfundamentes mittels Eindrehmaschine durch den CONFLAG Montageservice
- Auch in geologisch schwierigen Böden verwendbar
- Schraubfundament mit Kippfunktion
- Komfortables Aufrichten und Legen des Fahnenmastes
- Kipphalterung erhöht statische Belastbarkeit durch serienmäßige innenliegende Stahlrohrverstärkung
- Fahnenmast wird innen durch Stahlverstärkungsrohr und mastspezifische Adapter gehalten
- Präzise Mastjustierung durch Verschraubung

### Technische Daten

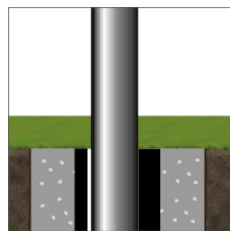
- Material: Stahl, feuerverzinkt
- Mastneigung bis 5° einstellbar
- **Typ-EK Größe 1:**  
Größe mit Fahnenmastaufnahme: 140 x 1600 mm, Max. Fahnenmastlänge: 8 m
- **Typ-EK Größe 2:**  
Größe mit Fahnenmastaufnahme: 140 x 200 mm, Max. Fahnenmastlänge: 10 m
- Ausführungen:  
Fahnenmasten mit  $\varnothing$  75 / Schraubfundament EK 75  
Fahnenmasten mit  $\varnothing$  100 / Schraubfundament EK 100

## Bodenhalterung für Fahnenmasten mit Fundament



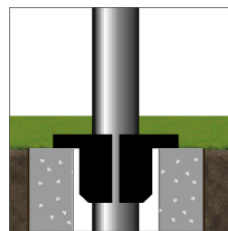
**TYP LK**

Kunststoff Bodenhalterung, Hülse zum Einbetonieren, für Fahnenmasten ø 75 mm / 100 mm



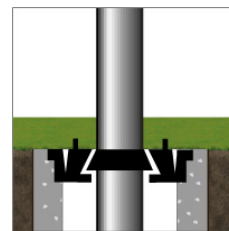
**TYP L**

Aluminium / Kunststoff Bodenhalterung, Hülse zum Einbetonieren, für Fahnenmasten ø 75 mm



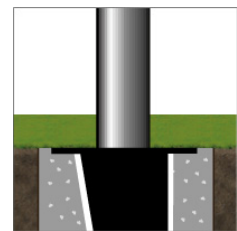
**TYP Z**

Aluminium-Bodenhalterung mit Zentrierkeil, für Fahnenmasten ø 75 mm / 100 mm



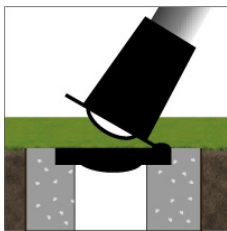
**TYP M**

Aluminium-Bodenhalterung mit Exzenter-Mastjustierung, für Fahnenmasten ø 75 mm / 100 mm



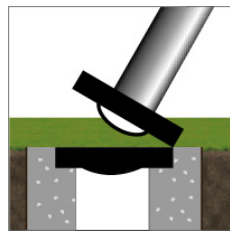
**TYP U**

Aluminium-Universalhalterung, für Fahnenmast ø 150 mm



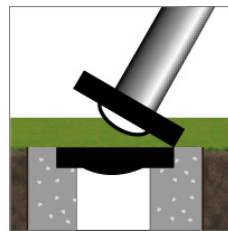
**TYP KA**

Stahl-Bodenhalterung, kippbar, Mastaufnahme außen, für Fahnenmasten ø 75 mm / 100 mm



**TYP KI**

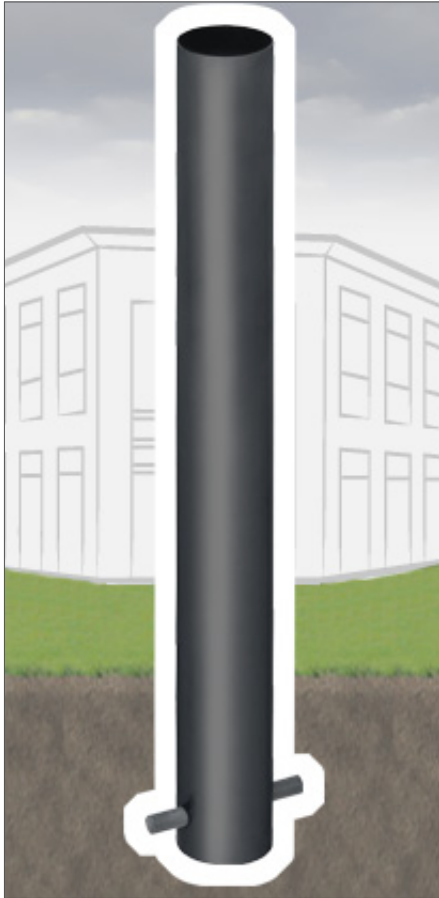
Stahl-Bodenhalterung, kippbar, Mastaufnahme innen, für Fahnenmasten ø 75 mm / 100 mm



**TYP KIK**

Stahl-Bodenhalterung, Komfort, kippbar, Mastaufnahme innen, für Fahnenmasten ø 100 mm

## Bodenhalterung für Fahnenmasten TYP LK



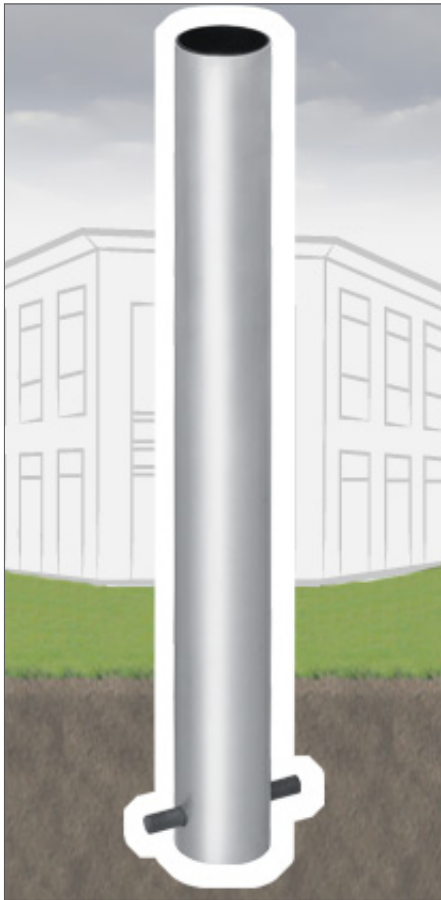
### Beschreibung

- Einfache Bodenhülse für Fahnenmasten mit  $\varnothing$  75 mm/100 mm
- Hochwertiger, säurebeständiger Kunststoff
- Bodenanker gegen Verdrehung im Betonfundament

### Technische Daten

- Material: Hart-PVC
- Material Bodenanker: Stahl
- Fundament: Betonqualität C 25/30
- Ausführungen:
  - Fahnenmasten mit  $\varnothing$  75 / Bodenhalterung LK 75
  - Fahnenmasten mit  $\varnothing$  100 / Bodenhalterung LK 100

## Bodenhalterung für Fahnenmasten TYP L



### Beschreibung

- Doppelwandige Bodenhülse für Fahnenmasten mit  $\varnothing$  75 mm
- Außen Aluminium, innen hochwertiger, säurebeständiger Kunststoff
- Bodenanker gegen Verdrehung im Betonfundament

### Technische Daten

- Material Außenrohr: Aluminium, EN AW 6060
- Material Innenrohr: Hart-PVC
- Material Bodenanker: Stahl
- Fundament: Betonqualität C 25/30
- Ausführungen: Fahnenmasten mit  $\varnothing$  75 / Bodenhalterung L 75



## Boden Halterung für Fahnenmasten TYP Z



### Beschreibung

- Bodenhülse mit Zentrierkeil für Fahnenmasten mit  $\varnothing$  75 mm/100 mm
- konische Mastfußaufnahme, Stahlguss
- Zentrierkeil aus Kunststoff federt Bewegung des Mastens ab
- Sicherungsschraube verhindert das Verschieben des Zentrierkeils aus der Bodenhülse

### Technische Daten

- Material: Aluminium, EN AW 6060
- Material Mastfußaufnahme: Stahlguss
- Material Zentrierkeil: LD-PE
- Ausführungen:  
Fahnenmasten mit  $\varnothing$  75 / Bodenhalterung Z 75  
Fahnenmasten mit  $\varnothing$  100 /Bodenhalterung Z 100

## Bodenhalterung für Fahnenmasten TYP M



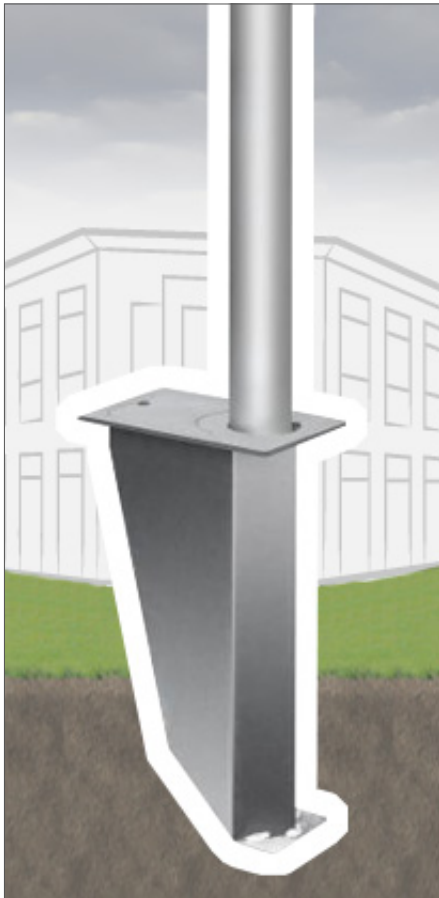
### Beschreibung

- Bodenhülse für Fahnenmasten mit  $\varnothing$  75 und  $\varnothing$  100 mm mit Exzenterring zur Mastjustierung, Justierwerkzeug im Lieferumfang enthalten
- Exzenterring und Halbschalen verhindern das Verdrehen des Fahnenmastes
- Bei Nichtnutzung der Bodenhülse kann die Öffnung mit einem Gussdeckel verschlossen werden
- Geeignet für Transparentanlagen

### Technische Daten

- Material: Aluminium, EN AW 6060
- Material Mastfußaufnahme: Stahlguss
- Material Exzenterringaufnahme: Stahlguss
- Material Exzenterring: PP
- Mastneigung bis 5° einstellbar
- Fundament: Betonqualität C 25/30
- Ausführungen:
  - Fahnenmasten mit  $\varnothing$  75 / Bodenhalterung M 75
  - Fahnenmasten mit  $\varnothing$  100 / Bodenhalterung M 100

## Bodenhalterung für Fahnenmasten TYP U



### Beschreibung

- Bodenhalter, ideal für Fahnenmasten aus und Transparentanlagen
- Durch Keilbefestigung für verschiedene Fahnenmast Durchmesser von Ø 60 bis Ø 150 mm nutzbar
- Integrierter Verschlussdeckel, abschließbar und Öffnungsbereich einstellbar
- Statisch hoch belastbar

### Technische Daten

- Material: Aluminium, Sichtteile sandgestrahlt
- Gewicht: U 150 ~ 12 kg
- Fundament: Betonqualität C 25/30
- Ausführungen:  
Fahnenmasten von Ø 60 bis Ø 150 mm / Bodenhalterung U 150

## Bodenhalterung für Fahnenmasten TYP KA



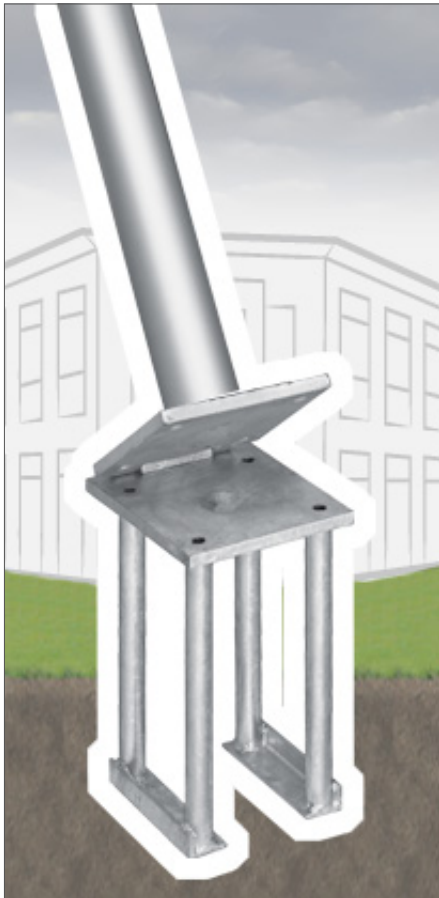
### Beschreibung

- Bodenhalter mit Kippfunktion
- Komfortables Aufrichten und Legen des Fahnenmastes
- Fahnenmast wird außen durch Mastschuh gehalten
- Präzise Mastjustierung durch Verschraubung

### Technische Daten

- Material: Stahl, feuerverzinkt
- Plattendicke: 15 mm
- Mastneigung bis 5° einstellbar
- Schraubbefestigung im Mastschuh
- Fundament: Betonqualität C 25/30
- Ausführungen:
  - Fahnenmasten mit  $\varnothing$  75 / Bodenhalterung KA 75
  - Fahnenmasten mit  $\varnothing$  100 /Bodenhalterung KA 100

## Bodenhalterung für Fahnenmasten TYP KI



### Beschreibung

- Bodenhalter mit Kippfunktion
- Komfortables Aufrichten und Legen des Fahnenmastes
- Kipphalterung erhöht statische Belastbarkeit durch serienmäßige innenliegende Stahlrohrverstärkung
- Fahnenmast wird innen durch Stahlverstärkungsrohr und mastspezifische Adapter gehalten
- Präzise Mastjustierung durch Verschraubung

### Technische Daten

- Material: Stahl, feuerverzinkt
- Plattendicke: 15 mm
- Mastneigung bis 5° einstellbar
- Fundament: Betonqualität C 25/30
- Ausführungen:
  - Fahnenmasten mit  $\varnothing$  75 / Bodenhalterung KI 75
  - Fahnenmasten mit  $\varnothing$  100 /Bodenhalterung KI 100

## Bodenhalterung für Fahnenmasten TYP KIK



### Beschreibung

- Bodenhalter mit Kippfunktion
- Komfortables Aufrichten und Legen des Fahnenmastes
- Durch versetzbares Scharnier über 4 Seiten kippbar
- Bodenbündiger Abschluss (keine Gefahr durch Stolperkante, befahrbar)
- Kabeldurchlass für Fahnen- Lichtmasten (z.B. LED Line, Highlight)
- Kippunterteil kann angepflastert / unterpflastert werden
- Präzise Mastjustierung durch Verschraubung

### Technische Daten

- Material: Stahl, feuerverzinkt
- Plattendicke: 20 mm
- Mastneigung bis 5° einstellbar
- Fundament: Betonqualität C 25/30
- Ausführungen:  
Fahnenmasten mit  $\varnothing$  100 / Bodenhalterung KIK 75