

## SCHILDERPFOSTEN REPARATUR SET

*der reparaturpfosten für die schnelle hilfe*

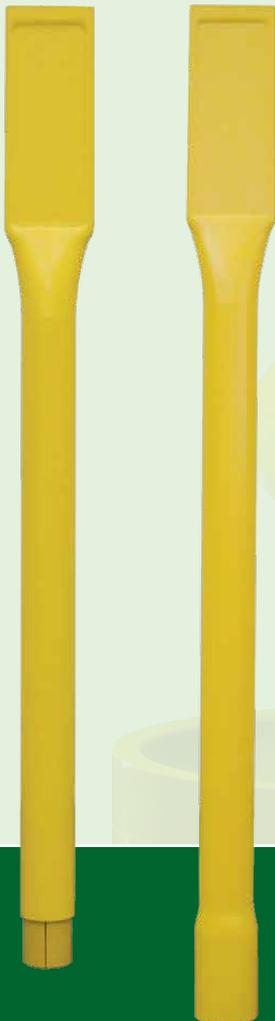


Eine preislich interessante Möglichkeit, zerstörte und sanierungsbedürftige Pfosten auszutauschen, die durch die technische Lösung auch als optisch gelungen bezeichnet werden kann.

### Reperaturpfosten

Das Reparatur Set besteht aus einem Pfosten, oberes Ende wahlweise zur Aufnahme von ein oder zwei Hinweisschildern ausgebildet, das untere Ende mit einer speziell geschlitzten Hülse am Rohrende, die somit in der Lage ist, Maßtoleranzen im Innendurchmesser des Pfostens auszugleichen. Auf Wunsch auch mit Sollbruchstelle lieferbar. Damit wird der problemlose Austausch auch von bereits installierten Pfosten garantiert.

Das KETTNER Reparatur Set ist selbstverständlich auch für Schilderpfosten mit Messstelleneinrichtung lieferbar



Ebenso besteht die Möglichkeit den Reparaturpfosten mit einer angeformten Muffe zu liefern. Der Reparaturpfosten wird somit nur über den Pfostenstumpf geschoben, verschraubt und/oder verklebt.

Der verbliebene Pfostenstumpf muß je nach Bruchstelle noch nicht einmal nachbearbeitet werden. Sprich ab- und nachflexen und entgraden.



### Einbauanleitung

Der Sanierungsbedürftige Pfosten wird nur ca. 3-4 cm über dem Erdreich abgetrennt und sogleich kann der KETTNER Reperaturpfosten mit der geschlitzten Hülse in den Pfostenstumpf eingesetzt werden.

Die Befestigung erfolgt mittels Kleber bzw. dreier VA Selbstbohrschrauben (Schablone für den geraden Schnitt am Rohrstumpf, Schmiergelleinen, Kleber bzw. Schrauben liegen dem Set bei).

### Unterteil

Für das Reparatur Set bieten wir auch ein Unterteil an, so daß man auch direkt als zweiteilige Ausführung bei Neutrassierung beginnen kann. Bodenanker wie beim Schilderpfosten

- preiswerte Sanierungsmöglichkeit
- auch für Pfosten mit Messstelleneinrichtung



## INNENHÜLSEN REPARATUR SET

*die preiswerte sanierung beschädigter pfosten*



Das KETTNER Innenhülsen Reparatur Set dient zur Reparatur eines beschädigten Schilderpfostens oder zur Aufarbeitung vorhandener beschädigter Pfosten Teile wie z.B. Fuß oder Kopfteil eines Pfostens.

### Geschlitzte Innenhülse

Durch die geschlitzte Innenhülse, die sich produktionsbedingten Toleranzen der Rohrinne Durchmesser anpaßt, ist die Verwendung von Rohrstümpfen auch unterschiedlicher Produktionen möglich.

Da die Innenhülse nicht sichtbar ist, wird die Reparatur auch optisch hohen Ansprüchen gerecht.

### Innenhülsen Reparatur Set

Das Kettner Innenhülsen Reparatur Set besteht aus:

- Innenhülse gelb oder grau , zweifach geschlitzt mit Einsteckmarkierung
- Schablone zur Markierung des Trennschnittes am Rohrstumpf
- Schmiergelleinen
- Kleber oder Schrauben
- Arbeitsanleitung



### Überschiebdoppelmuffe

Die Überschiebmuffe garantiert durch Ihre Aufweitung von jeweils 200 mm einen stabilen und sicheren Halt.

Sie wird einfach auf den Pfostenstumpf gesetzt, mit der Wasserwaage ausgerichtet und mit dem werkseitig gestellten Spezialkleber fixiert, dann festgeschraubt und die Aufnahme für das Oberteil steht.

Anschließend Oberteil einschieben, mit Wasserwaage ausrichten, mit werkseitig gestelltem Spezialkleber etwas fixieren, festschrauben - der Pfosten ist repariert.

- preiswerte Sanierungsmöglichkeit
- alles komplett vor Ort

# INNENHÜLSEN REPARATUR SET



Beschreibung	Artikel-Nr.
<b>Innenhülsen Reparatur Set</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- Innenhülse - Farbe: gelb</li><li>- Schablone zur Markierung des Trennschnittes am Rohrstumpf</li><li>- Schmiergelleinen</li><li>- Kleber oder Schrauben</li><li>- Arbeitsanleitung</li></ul>	Z 048 010 0
- wie oben, jedoch Innenhülse in grau	Z 048 040 0
<b>Überschiebdoppelmuffe</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- Farbe: gelb</li><li>- mit Einengung</li><li>- Gesamtlänge: 370 mm</li></ul>	Z 048 0600
<ul style="list-style-type: none"><li>- Farbe: gelb</li><li>- ohne Einengung</li><li>- Gesamtlänge: 200 mm</li></ul>	Z 048 0500

Weitere Ausführungen auf Anfrage