



# Der Sofortanker!



- Hangsicherungen
- Erosionsschutz
- Unterstände
- Zelte
- Traglufthallen
- Hohlraumbefestigung
- Div. Befestigungen

**KESP Anker**  
**der Erdspreizanker**



**Küchler**  
Technik

[www.kuechler-technik.ch](http://www.kuechler-technik.ch)

Küchler Technik AG  
Schlundmatt 30  
CH - 6010 Kriens

fon +41 (0)41 329 20 20  
fax +41 (0)41 329 20 21  
[info@kuechler-technik.ch](mailto:info@kuechler-technik.ch)

AnkerTechnik

BohrTechnik

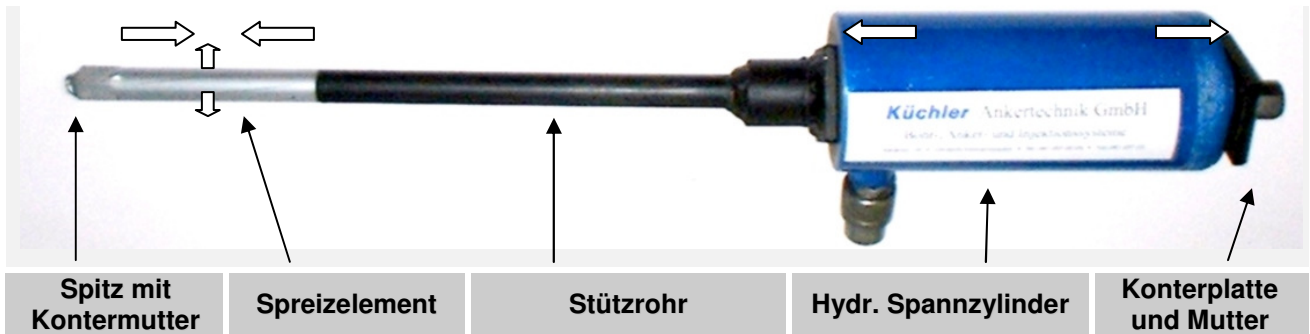
MessTechnik

InjektionsTechnik

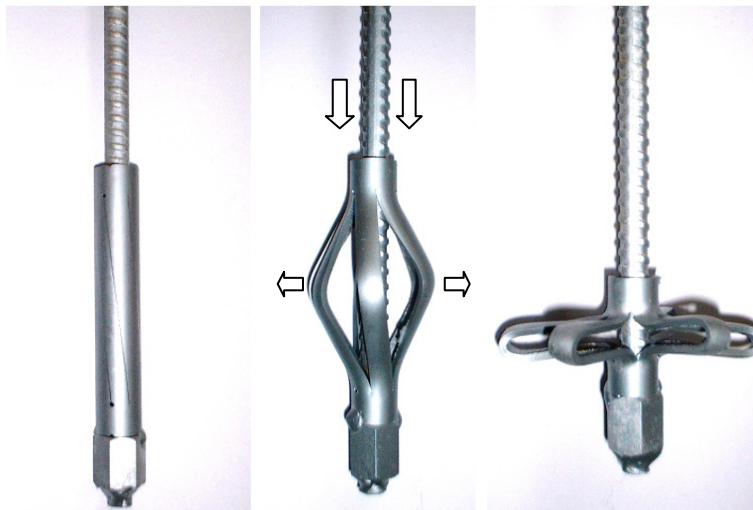
KESP Anker Erdspreizanker



## Der Erdspreizanker < 50kN!

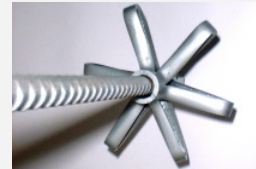


## Die Funktion



Der KESP Anker wird in das vorgebohrte Loch (D 24 - 34 mm) eingeführt oder gerammt.

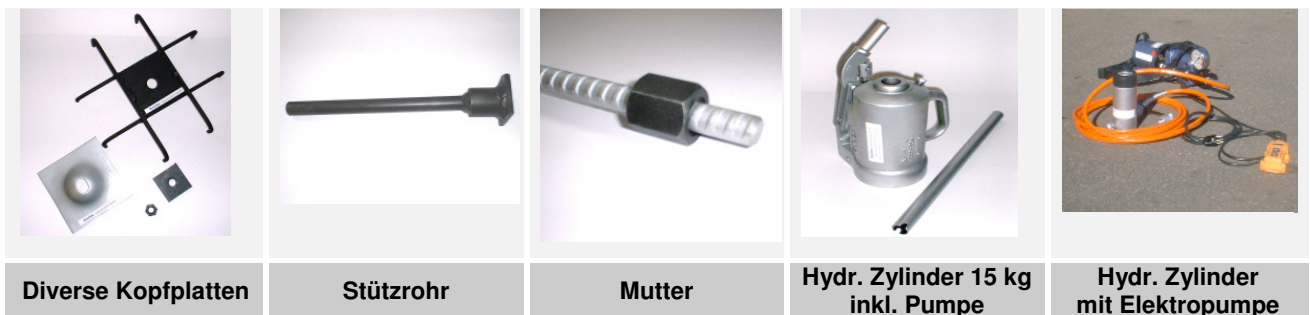
Mittels Stützrohr und hydr. Zylinder wird das Spreizelement mit 35 kN auf den 5 fachen Aussendurchmesser (22 - 110 mm) aufgestaucht.



Danach werden Stützrohr und Zylinder entfernt und der Ankerkopf kann über das durchgehende Grobgewinde D 12 mm gedreht werden.

**5 x grösseren Aussendurchmesser  
Max. Belastung 50 kN auf Zug**

## Die Zubehöre



Diverse Kopfplatten

Stützrohr

Mutter

Hydr. Zylinder 15 kg inkl. Pumpe

Hydr. Zylinder mit Elektropumpe

**! Bei grösseren Lasten siehe unter KSB Anker !**

**! Bei Hangsicherungen verlangen Sie Info über Hochleistungsnetz !**