

## KOMPAKTIERUNGS ZIEHSTEINE

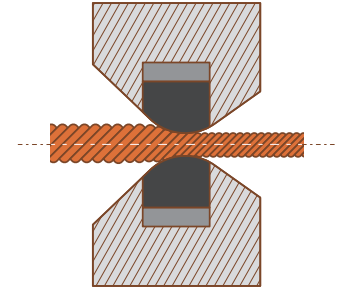
KUPFER - ALUMINIUM - LEGIERUNGS KABEL  
 NATUR / SYNTHETISCH / PKD DIAMANT

### Die Vorteile des PKD Werkzeug

- Niedrige Reibungsrate
- Verschleißfestigkeit
- Keine Entstehung von Metallstaub
- Präzision der Dimension
- Zuverlässigkeit des Durchmessers über die Zeit
- Hervorragende Oberflächengüte der Drähte und Kabel
- Lebensdauer viel höher als bei den Hartmetallmatrizen

### Ziehstein Spezifikation

- Eingangswinkel Fassung : 90°
- Diamant Eingang Winkel : > 60°
- Ziehwinkel : 20°
- Ziehkanal : 25 % vom Ø
- Scharfe Geometrie - Verrundete Winkel
- Oder angepasst an Kundenanforderung



## BALLOFFET

- Hohe Verdichtungsrate
- PKD oder Diamant Beschichtung Diamcoat™
- Geteilte ziehsteine
- BALLOFFET technische Unterstützung
- Herstellung nach Kunden Prozess
- Möglichkeit der individuellen Fassung und Sitz des PKD Einsatzes

### Kern Auswahl

Ziehstein- durchmesser (mm)	PKD Kern : Größe des Diamant (Ø x h)											
	5.2 x 2.5 5.2 x 3.5	7 x 4	7 x 5.3	9 x 7	13 x 7 13 x 9 13 x 12	15 x 12 15 x 15	16 x 16	18.5 x 13.5 18.5 x 15.5 15.8 x 17.5 18.5 x 18.5	25 x 18 25 x 20	30 x 20 30 x 22	40 x 25	45 x 27
2.0 - 3.0	*											
3.0 - 3.5												
3.5 - 4.5												
4.5 - 6.0												
6.0 - 7.0												
7.0 - 8.5												
8.5 - 10												
10 - 12												
12 - 17												
17 - 22												
22 - 30												
30 - 35												

\* Abhängig vom der Verseil Anforderung (Material, Form,...)  
 Größere Durchmesser auf Nachfrage

