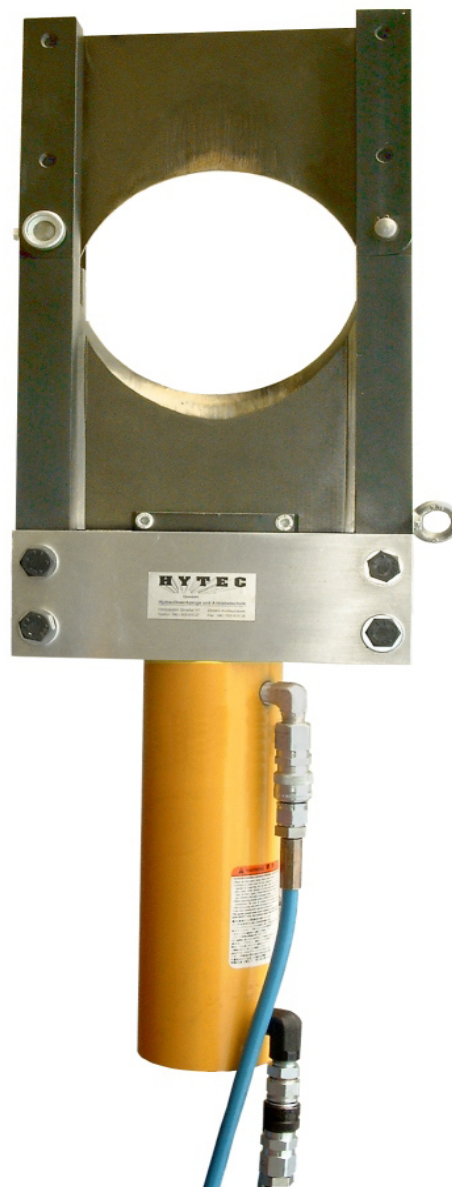


# Hydraulischer Schneidkopf

## SK 190/300-2Z

(Art. - Nr.: 106113)



- Schneiden von Kabeln  
bis zu einem Durchmesser von 190 mm
- mit doppelwirkendem Zylinder



## Hydraulischer Kabelschneidkopf SK 190/300-2Z

Der **SK 190/300-2Z** ist konzipiert zum Schneiden von Kupfer- und Aluminiumkabeln bis zu einem Durchmesser von 190 mm.

Der Werkstoff und die Geometrie der Schneidmesser ist so gewählt, daß hohe Standzeiten und Schnittgeschwindigkeiten gewährleistet sind.

Der Werkstoff für die Werkzeugkonstruktion ist so gewählt, daß trotz der hohen Schneidleistung ein geringes Gewicht erreicht wird.

Das Bugmesser-Prinzip gewährleistet eine optimale Übertragung der Schneidkraft auf das Kabel und damit einen sauberen Schnitt auch bei feindrähtigen Kabeln.

Die Verwendung eines doppelwirkenden Zylinders ermöglicht kurze Rücklaufzeiten. Die maximale Rückzugskraft von 53 kN vermeidet Probleme beim Rücklauf durch zwischen die Messer eingeklemmte Partikel.

Zum Schneiden muß das Obermesser entriegelt, aufgeklappt und über das Kabel gelegt werden. Nach Einsetzen des Verriegelungsbolzens ist der Schneidkopf einsatzbereit.

Über zwei Hochdruckschläuche und mit Schnellverschlußkupplungen können alle hydraulischen Pumpen angeschlossen werden, die einen maximalen Betriebsdruck von 700 bar, zwei Hydraulikanschlüsse für doppelwirkende Zylinder und ein Nutzvolumen von 1 l Hydrauliköl bereitstellen.

### Technische Daten :

Betriebsdruck	max. 700 bar
Schneidkraft	295 kN
Rückzugskraft	53 kN
Gewicht	50 kg
Maße (L x B x H)	800 x 320 x 150 mm
max. Kabeldurchmesser	Kupfer- und Aluminiumkabel bis 190 mm