



PARALOC™ DRUCKZIEHSTEINHALTER (METRISCH)

PS Halter (Drucksystem, zylindrisch)

Halter Typ	Halter Durchm. Ø	mögliche Ziehkerne	Bezeichnung	aussen Durchm. Ø	Einbaulänge	Werkzeug Typ
 <p>Typ "B" mit O-Ring Dichtungen</p>	43mm	TR4/TR4D	PS43X44-45BFR	43mm	44mm	4
	53mm	TR4/TR4D	PS53X57-45BFR	53mm	57mm	5
		TR6	PS53X57-68BFR			
	75mm	TR4/TR4D	PS75X65-45BFR	75mm	65mm	8
		TR6	PS75X65-68BFR			
		TR8	PS75X65-89BFR			
		T30	PS75X70-3010BFR			
	100mm	TR6	PS100X90-68B	100mm	90mm	12
		TR8	PS100X90-89B			
		TR9	PS100X90-910B			
TR10		PS100X90-1011B				
T30		PS100X90-3010B				

PT Halter (Drucksystem, konisch)

Halter Typ	Halter Durchm. Ø	mögliche Ziehkerne	Bezeichnung	aussen Durchm. Ø	Konus (2α)	Werkzeug Typ
 <p>Typ "B"</p>	43mm	TR4/TR4D	PT43X44-45B6	44mm	6°	3
	53mm	TR4/TR4D	PT53X57-45B6	57mm	6°	5
		TR6	PT53X57-68B6			
	75mm	TR4/TR4D	PT75X80-45B6	80mm	6°	7
		TR6	PT75X80-68B6			
		TR8	PT75X80-89B6			
		T30	PT75X80-300B6			
	100mm	TR6	PT100X90-68B6	90mm	6°	12
		TR8	PT100X90-89B6			
		TR10	PT100X90-1011B6			
T30		PT100X90-3010B6				
TR11		PT100X90-1112B6				

PT Halter:

- Druckziehsteine sind entwickelt worden um Ziehmittel auf die Drahtoberfläche zu pressen. Dadurch können höhere Standzeiten und-oder höhere Maschinengeschwindigkeiten erreicht werden. Der Hauptanwendungsbereich ist in Verbindung mit Trockenziehmitteln. Es können bei Anpassung des Drucksteins aber auch Emulsionen oder Fette eingesetzt werden.
- Die Drucksteine können nur mit den passenden Ziehkernen eingesetzt werden. Der Druckstein muß immer größer als der einlaufende Drahtdurchmesser sein. Dieser wird prozentual auf den Einlaufdurchmesser berechnet. Die folgenden Kombinationen sind in dem System zu verwenden PN5 - TR4, PN8 - TR6, PN10 - T30/TR9, PN11 - TR10.
- Die zylindrischen Haltertypen sind überwiegend für direkte Wasserkühlung. Sie sind mit O-Ring Dichtungen und Kühlrippen versehen. Sie können aber auch je nach Ziehsteinkasten, ohne Dichtungen oder Kühlrippen versehen werden. Die konischen Halterungen werden ausschließlich für die indirekte Kühlung eingesetzt. Dabei kann der Außenwinkel angepaßt werden. Alle Druckziehsteinhalterungen werden in gehärteter Ausführung geliefert. Dies garantiert beste Einsatzmöglichkeiten und Lebensdauer.