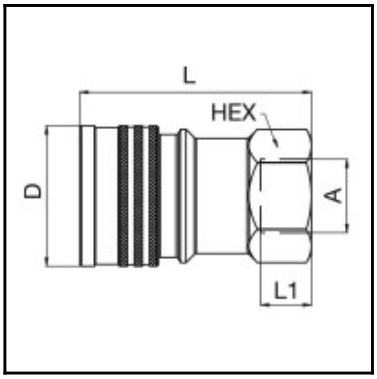
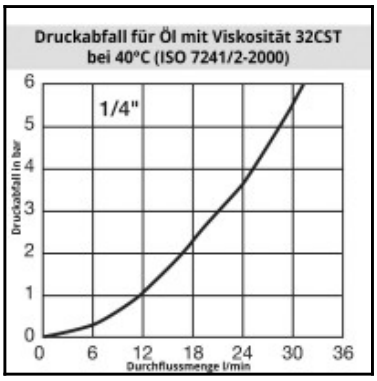
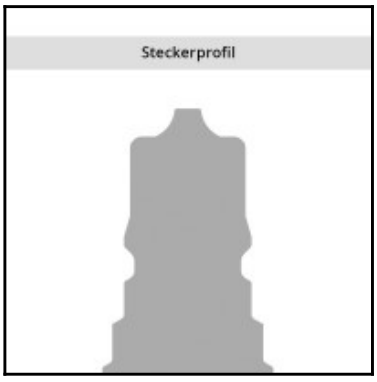
Datenblatt zu IB2510 V Hydraulikschnellkupplung







Beschreibung

Hydraulikkupplung beidseitig absperrend, Innengewinde G 1/4", NW 6,3, 400 bar, Messing, Dichtung FKM

Die Steckerprofile der Serien 72KB und IB2500 entsprechen der ISO-Norm 7241-1 Serie B und sind mit anderen Fabrikaten der selben Norm kompatibel. Um einen bestmöglichen Korrosionsschutz zu erhalten, wird der Stahlstecker nach dem Verzinken passiviert und versiegelt.

Details

Serie:	IB
Serie lang:	IB2500
Nennweite in mm:	6,3
Nennweite Fläche in mm²:	31
Größe allgemein:	1/4"
Vorteile:	ISO-Norm Serie B
Betriebsdruck gekuppelt in bar:	400
Temperaturbereich:	-30°C bis +100°C (NBR) -25°C bis +200°C (FKM) jeweils abhängig vom Durchflussmedium.
Absperrung:	Schnellkupplung beidseitig absperrend
Anschluss:	Innengewinde 1/4"
Anschlussart:	Innengewinde
Material:	Messing
Oberfläche:	vernickelt und verchromt
Werkstoff Ventilkörper:	Messing
Werkstoff Entriegelungshülse:	Messing, vernickelt und verchromt
Werkstoff Ventil:	Messing
Werkstoff Ventilhalter:	Messing
Werkstoff Feder Sprengring:	1.4310
Werkstoff Kugeln/Stifte:	1.3544
Gewicht in Kg:	0,175
Sicherheitsverriegelung:	Nein
Einhandbedienung:	Nein
Zweihandbedienung:	Ja
Kugelverriegelung:	Ja
Vakuumtauglich:	Nein
Flachdichtend:	Nein
Druckeliminator:	Nein
Hydraulikbereich:	Ja

Abmessungen

Anschluss A:	G 1/4"
D mm:	28
L mm:	57
L1 mm:	12
SW mm:	24