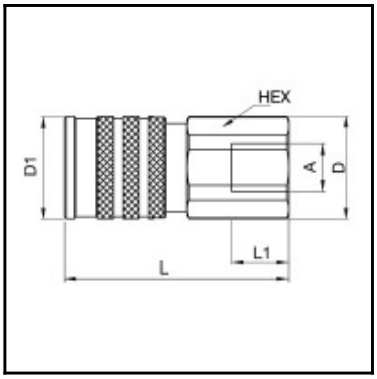
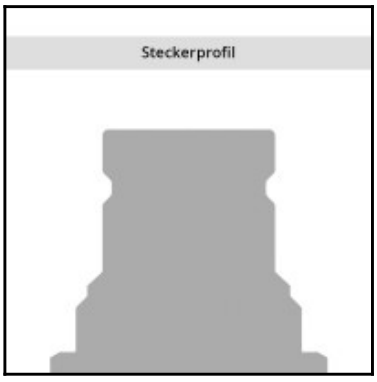
Datenblatt zu FEM-621-12FB Hydraulikschnellkupplung





Beschreibung

Hydraulikkupplung beidseitig absperrend, Innengewinde G 3/4", NW 16, 250 bar, Stahl, Dichtung NBR

Das Steckerprofil der Serie IF ist nach ISO-Norm 16028 hergestellt und mit anderen Fabrikaten der selben Norm kompatibel. Diese Kupplungen sind absolut leckarm, d.h. kein Ölverlust beim Entkuppeln. Durch die Ventilkonstruktion hat die Kupplung einen minimalen Druckabfall und erreicht so ein Maximum an Effektivität. Weitere Gewinde auf Anfrage.

Details

Serie:	FEM/IF
Alte Artikelnummer:	IF6310
Serie lang:	IF6300
Nennweite in mm:	16
Nennweite Fläche in mm²:	200
Größe allgemein:	5/8"
Vorteile:	Die Kupplung ist einhandbedienbar und mit einer Verschluss-Sicherung versehen, um ungewolltes Entkuppeln zu verhindern.
Betriebsdruck gekuppelt in bar:	250
Temperaturbereich:	-30°C bis +100°C (NBR) -25°C bis +200°C (FKM) jeweils abhängig vom Durchflussmedium.
Absperrung:	Schnellkupplung beidseitig absperrend
Anschluss:	Innengewinde 3/4"
Anschlussart:	Innengewinde
Material:	Stahl
Oberfläche:	verzinkt, passiviert, versiegelt
Werkstoff Ventilkörper:	Stahl
Werkstoff Entriegelungshülse:	Stahl, verzinkt, passiviert, versiegelt
Werkstoff Ventil:	Stahl, verzinkt, passiviert, versiegelt
Werkstoff Ventilhalter:	Stahl, verzinkt, passiviert
Werkstoff Feder Sprengring:	1.4310
Werkstoff Kugeln/Stifte:	1.3541
Gewicht in Kg:	0,62
Sicherheitsverriegelung:	Ja
Einhandbedienung:	Ja
Zweihandbedienung:	Nein
Kugelverriegelung:	Ja
Vakuumtauglich:	Nein
Flachdichtend:	Nein
Druckeliminator:	Nein
Hydraulikbereich:	Ja

Abmessungen

Anschluss A:	G 3/4"
D mm:	43
D1 mm:	42
L mm:	82
L1 mm:	16
SW mm:	40