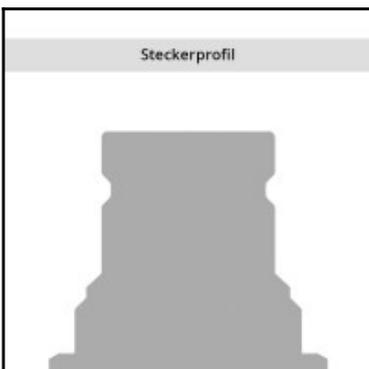
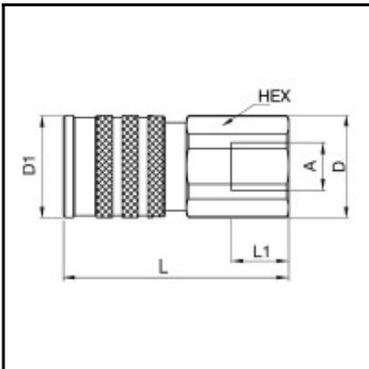


## Datenblatt zu FEM-121-2FB Hydraulikschnellkupplung



### Beschreibung

Hydraulikkupplung beidseitig absperrend, Innengewinde G 1/8", NW 3,3, 450 bar, Stahl, Dichtung NBR

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.

### Details

Serie:	FEM/IF
Alte Artikelnummer:	IF2310
Serie lang:	IF2300
Nennweite in mm:	3,3
Nennweite Fläche in mm <sup>2</sup> :	8,55
Größe allgemein:	1/8"
Vorteile:	Die Kupplung ist einhandbedienbar und mit einer Verschluss-Sicherung versehen, um ungewolltes Entkuppeln zu verhindern.
Betriebsdruck gekuppelt in bar:	450
Temperaturbereich:	-30°C bis +100°C (NBR) -25°C bis +200°C (FKM) jeweils abhängig vom Durchflussmedium.
Absperrung:	Schnellkupplung beidseitig absperrend
Anschluss:	Innengewinde 1/8"
Anschlussart:	Innengewinde
Material:	Stahl
Oberfläche:	verzinkt, passiviert, versiegelt
Werkstoff Ventilkörper:	Stahl
Werkstoff Entriegelungshülse:	Stahl, verzinkt, passiviert, versiegelt
Werkstoff Ventil:	Stahl, verzinkt, passiviert, versiegelt
Werkstoff Ventihalter:	Stahl, verzinkt, passiviert
Werkstoff Feder Sprengring:	1.4310
Werkstoff Kugeln/Stifte:	1.3541
Gewicht in Kg:	0,0756
Sicherheitsverriegelung:	Ja
Einhandbedienung:	Ja
Zweihandbedienung:	Nein
Kugelverriegelung:	Ja
Vakuumtauglich:	Nein
Flachdichtend:	Nein
Druckeliminator:	Nein
Hydraulikbereich:	Ja

### Abmessungen

Anschluss A:	G 1/8"
D mm:	20,5
D1 mm:	20
L mm:	40
L1 mm:	8
SW mm:	19