

Hydraulik-Kupplungen - Flat-Face

ISO 16028

Flat-Face Kupplungen mit Innengewinde aus Edelstahl

Werkstoffe: 1.4401, Feder: 1.4319, Dichtung: FKM, Stützring: PTFE

Temperaturbereich: -25°C bis max. +200°C



- **√orteile: •** Kein Schmutz kann eindringen, da die Kupplung an der glatten Oberfläche "flaches Gesicht" einfach saubergewischt werden kann.
 - Axiale Kräfte können durch die Konstruktion dieser Kupplung gut aufgenommen werden. Besonders geeignet für Verwendung an Hydraulikschläuchen.
 - Tropffreies Entkuppeln
 - Einhandbedienung
 - · Sicherheitsverriegelung

Тур	Typ Rose	Gewinde			DN	Bau-	
Muffe Muffe	Stecker	innen	Α	В	PN	(ISO)	größe
FFM 14 ES	FFS 14 ES	G 1/4"	16,2	28	250 bar	6,3	1
FFM 38 ES	FFS 38 ES	G 3/8"	19,7	32	250 bar	10	2
FFM 12/2 ES	FFS 12/2 ES	G 1/2"	19,7	32	250 bar	10	2
FFM 12 ES	FFS 12 ES	G 1/2"	24,5	38	250 bar	12,5	3
FFM 34/3 ES	FFS 34/3 ES	G 3/4"	24,5	38	250 bar	12,5	3
FFM 10/4 ES	FFS 10/4 ES	G 1"	30,0	48	250 bar	19	4





EIN Flat-Face Kupplungen mit Innengewinde aus Edelstahl

ISO 16028

ISO 16028

Werkstoffe: 1.4401, Feder: 1.4462, Dichtung: FKM, Stützring: PTFE Temperaturbereich: -20°C bis max. +205°C

√orteile: • Kein Schmutz kann eindringen, da die Kupplung an der glatten Oberfläche "flaches Gesicht" einfach

- Axiale Kräfte können durch die Konstruktion dieser Kupplung gut aufgenommen werden. Besonders geeignet für Verwendung an Hydraulikschläuchen.
- Tropffreies Entkuppeln

sauberaewischt werden kann.

- · Einhandbedienung
- Sicherheitsverriegelung

Typ Auffe	Typ Stocker	Gewinde				DN	Bau-
Muffe	Stecker	innen	Α	В	PN	(ISO)	größe
FFM 14 ES-C	FFS 14 ES-C	G 1/4"	16,2	27	250 bar	6,3	1
FFM 38 ES -C	FFS 38 ES-C	G 3/8"	19,7	32	250 bar	10	2
FFM 12/2 ES-C	FFS 12/2 ES-C	G 1/2"	19,7	32	250 bar	10	2
FFM 12 ES-C	FFS 12 ES-C	G 1/2"	24,5	38	250 bar	12,5	3
FFM 34/3 ES-C	FFS 34/3 ES-C	G 3/4"	24,5	38	250 bar	12,5	3

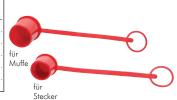




Staubschutz für Flat-Face Kupplungen

Тур	für	Тур	für	DN	Bau-
für Muffe	Muffen Ø	für Stecker	Stecker Ø	(ISO)	größe
790622	28	790632	16,2	6,3	1
791022	32	791032	19,7	10	2
791222	38	791232	24,5	12,5	3
791622	48	791632	30,0	19	4
791822	55	791832	36,0	25	5
794022*	103	794032*	72,9	40*	8





Unter Druck kuppelbar!

Flat-Face Schraubkupplungen mit Innengewinde unter Druck kuppelbar

Werkstoffe: Stahl verzinkt, verschleißbeanspruchte Komponenten: hochfester Stahl induktiv gehärtet, Federn: Edelstahl 1.4310, Dichtung: NBR

Temperaturbereich: -25°C bis max. +125°C

Kuppelbar mit Restdruck im Stecker bis 250 bar (Muffe mit Restdruck bis 100 bar)

- Vorteile: Kein Schmutz kann eindringen, da die Kupplung an der glatten Oberfläche "flaches Gesicht" einfach
 - Axiale Kräfte können durch die Konstruktion dieser Kupplung gut aufgenommen werden. Besonders geeignet für Verwendung an Hydraulikschläuchen.

 • Unter Druck kuppelbar

Uniter Druck kuppelbar.								
	Тур	Тур	Gewinde					Bau-
	Muffe	Stecker	innen	Α	В	PN	DN	größe
	FFMS 38	FFSS 38	G 3/8"	M 30 x 2	34	350 bar	8,7	2
	FFMS 12/2	FFSS 12/2	G 1/2"	M 30 x 2	36	350 bar	8,7	2
	FFMS 12	FFSS12	G 1/2"	M 36 x 2	42	350 bar	12,8	3
	FFMS 34/3	FFSS 34/3	G 3/4"	M 36 x 2	42	350 bar	12,8	3
	FFMS 34	FFSS 34	G 3/4"	M 43 x 2	48	350 bar	15,0	4
	FFMS 10/4	FFSS 10/4	G 1"	M 43 x 2	48	350 bar	15,0	4







Bügelschellen und Drahtseilklemr von Seite 438





