4SH-Pressfittings und Pressfassungen mit Abreißschutz

Edelstahl, für geschälten 4SH-Schlauch

Serie: S-TJ24



Übersicht

DN (mm)	19 bis 51
Bauform	19 Optionen, siehe Modelltabelle
Anschlussgröße	28 Optionen, siehe Modelltabelle
SKUs in dieser Baureihe	76

Beschreibung

4SH-Pressfittings aus Edelstahl mit Abreißschutz und die passenden 4SH-Pressfassungen. Diese Serie ist für 4SH-Schlauch nach EN 856. Die Pressfassung rastet am Fitting ein (Abreißschutz). Nach dem Verpressen bilden Schlauch, Pressfassung und Fitting eine metallische Verbindung, die die maximale Druckbelastung aufnimmt. So kann ein flexibler 4-Lagen-4SH-Schlauch einen steiferen 6-Lagen-Schlauch ersetzen. Den Schlauch innen und außen schälen. Das Fitting nach Anschluss und DN des Schlauchs wählen. Mit einer Schlauchpressmaschine und einer Pressfassung mit gleicher DN, die zum Schlauchtyp passt, verpressen. Die Pressfassung ist ein separater Artikel. Der maximale Arbeitsdruck der Schlauchleitung entspricht dem des Bauteils mit dem niedrigsten Nenndruck: Schlauch, Fitting oder Anschluss. Edelstahl, für nasse, Außen- und korrosive Umgebungen.

Wichtige Merkmale

- Abreißschutz, metallische Verbindung mit der 4SH-Pressfassung
- Flexibler 4SH-Schlauch statt eines 6-Lagen-Schlauchs
- Gehäuse aus Edelstahl, korrosionsbeständig

Modelle

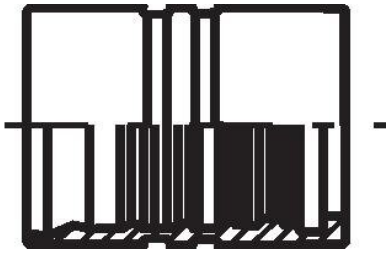
Wählen Sie die SKU für Ihre Anwendung.

SKU	Bauform	Anschlussgröße	DN (mm)
F2XRD	4 SH-Pressfassung	38 × 56 (Da x L)	19
F2XRF	4 SH-Pressfassung	46 × 75 (Da x L)	25
F2XRH	4 SH-Pressfassung	55 × 85 (Da x L)	31
F2XRK	4 SH-Pressfassung	64 × 100 (Da x L)	38
F2XRN	4 SH-Pressfassung	78 × 103 (Da x L)	51
F2XN4	AGN (gerade)	NPT 3/4"	19
F2XN5	AGN (gerade)	NPT 1"	25
F2XN6	AGN (gerade)	NPT 1-1/4"	31
F2XN7	AGN (gerade)	NPT 1-1/2"	38
F2XMY	AGR (gerade)	G 3/4"	19

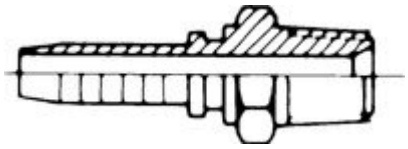
SKU	Bauform	Anschlussgröße	DN (mm)
F2XMZ	AGR (gerade)	G 1"	25
F2XN2	AGR (gerade)	G 1-1/4"	31
F2XN3	AGR (gerade)	G 1-1/2"	38
F2XM4	CES (gerade)	M 36×2 (25 S)	19
F2XM6	CES (gerade)	M 42×2 (30 S)	25
F2XM8	CES (gerade)	M 52×2 (38 S)	31
F2XND	DKJ (45°)	UN 1-1/16"-12	19
F2XNF	DKJ (45°)	UN 1-5/16"-12	19
F2XNE	DKJ (45°)	UN 1-5/16"-12	25
F2XNG	DKJ (45°)	UN 1-5/8"-12	31
F2XNH	DKJ (45°)	UN 1-7/8"-12	38
F2XNJ	DKJ (90°)	UN 1-1/16"-12	19
F2XNM	DKJ (90°)	UN 1-5/16"-12	19
F2XNK	DKJ (90°)	UN 1-5/16"-12	25
F2XNN	DKJ (90°)	UN 1-5/8"-12	31
F2XNP	DKJ (90°)	UN 1-7/8"-12	38
F2XN8	DKJ (gerade)	UN 1-1/16"-12	19
F2XNA	DKJ (gerade)	UN 1-5/16"-12	19
F2XN9	DKJ (gerade)	UN 1-5/16"-12	25
F2XNB	DKJ (gerade)	UN 1-5/8"-12	31
F2XNC	DKJ (gerade)	UN 1-7/8"-12	38
F2XKN	DKO (45°)	M 36×2 (25 S)	19
F2XKQ	DKO (45°)	M 42×2 (30 S)	25
F2XKS	DKO (45°)	M 52×2 (38 S)	31
F2XKV	DKO (90°)	M 36×2 (25 S)	19
F2XKY	DKO (90°)	M 42×2 (30 S)	25
F2XM2	DKO (90°)	M 52×2 (38 S)	31
F2XKC	DKO (gerade)	M 36×2 (25 S)	19
F2XKF	DKO (gerade)	M 42×2 (30 S)	25
F2XKH	DKO (gerade)	M 52×2 (38 S)	31
F2XMH	DKR (45°)	G 3/4"	19
F2XMK	DKR (45°)	G 1"	25
F2XMN	DKR (45°)	G 1-1/4"	31

SKU	Bauform	Anschlussgröße	DN (mm)
F2XMQ	DKR (45°)	G 1-1/2"	38
F2XMR	DKR (90°)	G 3/4"	19
F2XMT	DKR (90°)	G 1"	25
F2XMV	DKR (90°)	G 1-1/4"	31
F2XMX	DKR (90°)	G 1-1/2"	38
F2XMA	DKR (gerade)	G 3/4"	19
F2XMC	DKR (gerade)	G 1"	25
F2XME	DKR (gerade)	G 1-1/4"	31
F2XMG	DKR (gerade)	G 1-1/2"	38
F2XPM	SFL (45°)	38.1 (3/4")	19
F2XPP	SFL (45°)	44.5 (1")	25
F2XPR	SFL (45°)	50.8 (1-1/4")	31
F2XPT	SFL (45°)	60.3 (1-1/2")	38
F2XQF	SFL (90°)	38.1 (3/4")	19
F2XQH	SFL (90°)	44.5 (1")	25
F2XQK	SFL (90°)	50.8 (1-1/4")	31
F2XQN	SFL (90°)	60.3 (1-1/2")	38
F2XNQ	SFL (gerade)	38.1 (3/4")	19
F2XNS	SFL (gerade)	44.5 (1")	25
F2XNU	SFL (gerade)	50.8 (1-1/4")	31
F2XNW	SFL (gerade)	60.3 (1-1/2")	38
F2XPW	SFS (45°)	41.3 (3/4")	19
F2XPZ	SFS (45°)	47.6 (1")	25
F2XQ5	SFS (45°)	54.0 (1-1/4")	31
F2XQ8	SFS (45°)	63.5 (1-1/2")	38
F2XQS	SFS (90°)	41.3 (3/4")	19
F2XQV	SFS (90°)	47.6 (1")	25
F2XQZ	SFS (90°)	54.0 (1-1/4")	31
F2XR5	SFS (90°)	63.5 (1-1/2")	38
F2XNZ	SFS (gerade)	41.3 (3/4")	19
F2XP4	SFS (gerade)	47.6 (1")	25
F2XP8	SFS (gerade)	54.0 (1-1/4")	31
F2XPC	SFS (gerade)	63.5 (1-1/2")	38

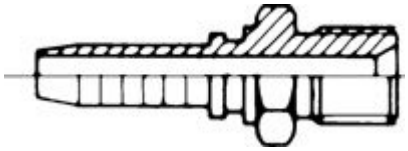
Bauformen



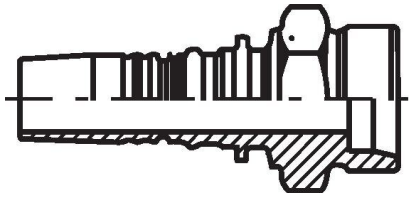
- 4 SH-Pressfassung: Pressfassung für Schlauch 4 SH (EN 856) (Schlauch innen und außen geschält) für Pressfittings mit Abreißschutz



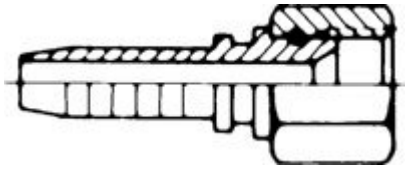
- AGN: NPT-Außengewinde, konische Dichtung



- AGR: BSP-Gewinde, 60°-Dichtkegel, Außengewinde



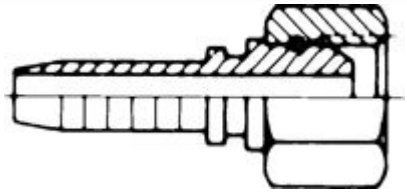
- CES: 24°-Außengewinde für Schneidringverschraubungen ISO 8434-1, schwere Baureihe



- DKJ: JIC-Dichtkegel 74° mit Überwurfmutter (UNF/UN-Gewinde)



- DKO: Dichtkegel, Überwurfmutter und O-Ring passen auf 24°-Anschlüsse ISO 8434-1, schwere Baureihe



- DKR: BSP-Dichtkegel 60° mit Überwurfmutter



- SFL: SAE-Flansch, Standardbaureihe 3000 PSI



- SFS: SAE-Flansch, Standardbaureihe 6000 PSI

Hinweise

- Dauerhaft gepresst, benötigt eine Schlauchpressmaschine
- Pressfassung nicht enthalten, für den Schlauchtyp separat bestellen
- Der Schlauch muss innen und außen geschält sein

Tameson B.V.
Torenallee 20, 5617 BC Eindhoven,
Niederlande
CoC: 72902531
USt-IdNr.: NL859280263B01

Kontaktinformationen
support@tameson.de
tameson.de

Dokumentinformationen
Version: 1.0

Spezifikationen können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Bitte überprüfen Sie die aktuellen Spezifikationen vor der Bestellung.