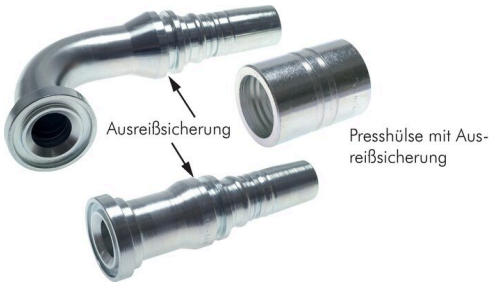
4SH-Pressfittings und Pressfassungen mit Abreißschutz

Stahl verzinkt, für geschälten 4SH-Schlauch

Serie: S-YHWX



Übersicht

DN (mm)	19 bis 51
Bauform	17 Optionen, siehe Modelltabelle
Anschlussgröße	23 Optionen, siehe Modelltabelle
SKUs in dieser Baureihe	90

Beschreibung

4SH-Pressfittings mit Abreißsicherung und die zugehörigen 4SH-Pressfassungen. Diese Serie ist für 4SH-Schlauch nach EN 856. Die Pressfassung rastet am Fitting ein (Abreißsicherung). Nach dem Pressen bilden Schlauch, Pressfassung und Fitting eine metallische Verbindung, die die maximale Druckbelastung aufnimmt. So kann ein flexibler 4SH-Schlauch mit 4 Spiralen einen steiferen Schlauch mit 6 Spiralen ersetzen. Schälen Sie den Schlauch innen und außen. Wählen Sie den Fitting nach Anschluss und DN des Schlauchs. Pressen Sie ihn mit einer Pressfassung derselben DN, die zum Schlauchtyp passt, mit einer Schlauchpressmaschine. Die Pressfassung ist ein separater Artikel. Der maximale Arbeitsdruck der Schlauchleitung entspricht dem des Bauteils mit dem niedrigsten Nenndruck: Schlauch, Fitting oder Anschluss. Stahl verzinkt. Wählen Sie für Meerwasser oder aggressive Medien die 4SH-Pressfittings aus Edelstahl.

Wichtige Merkmale

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

Modelle

Wählen Sie die SKU für Ihre Anwendung.

SKU	Bauform	Anschlussgröße	DN (mm)
F2XRE	4 SH - Pressfassung	40.0 x 51.4 (Da x L)	19
F2XRG	4 SH - Pressfassung	48.0 x 64.5 (Da x L)	25
F2XRJ	4 SH - Pressfassung	57 × 84 (Da x L)	31
F2XRM	4 SH - Pressfassung	64.3 × 94.0 (Da x L)	38
F2XRP	4 SH - Pressfassung	83.5 × 107.0 (Da x L)	51
F2XM5	CES (gerade)	M 36×2 (25 S)	19
F2XM7	CES (gerade)	M 42×2 (30 S)	25
F2XM9	CES (gerade)	M 52×2 (38 S)	31
F2XKM	DKO - S (45°)	M 30×2 (20 S)	19
F2XKP	DKO - S (45°)	M 36×2 (25 S)	19

SKU	Bauform	Anschlussgröße	DN (mm)
F2XKR	DKO-S (45°)	M 42×2 (30 S)	25
F2XKT	DKO-S (45°)	M 52×2 (38 S)	31
F2XKU	DKO-S (90°)	M 30×2 (20 S)	19
F2XKX	DKO-S (90°)	M 36×2 (25 S)	19
F2XKW	DKO-S (90°)	M 36×2 (25 S)	25
F2XKZ	DKO-S (90°)	M 42×2 (30 S)	25
F2XM3	DKO-S (90°)	M 52×2 (38 S)	31
F2XKB	DKO-S (gerade)	M 30×2 (20 S)	19
F2XKE	DKO-S (gerade)	M 36×2 (25 S)	19
F2XKD	DKO-S (gerade)	M 36×2 (25 S)	25
F2XKG	DKO-S (gerade)	M 42×2 (30 S)	25
F2XKK	DKO-S (gerade)	M 52×2 (38 S)	31
F2XKJ	DKO-S (gerade)	M 52×2 (38 S)	38
F2XMJ	DKOR (45°)	G 3/4"	19
F2XMM	DKOR (45°)	G 1"	25
F2XMP	DKOR (45°)	G 1-1/4"	31
F2XMS	DKOR (90°)	G 3/4"	19
F2XMU	DKOR (90°)	G 1"	25
F2XMW	DKOR (90°)	G 1-1/4"	31
F2XMB	DKOR (gerade)	G 3/4"	19
F2XMD	DKOR (gerade)	G 1"	25
F2XMF	DKOR (gerade)	G 1-1/4"	31
F2XQB	SFC (45°)	41.3 (3/4")	19
F2XQC	SFC (45°)	47.6 (1")	25
F2XQD	SFC (45°)	54.0 (1-1/4")	31
F2XQE	SFC (45°)	63.5 (1-1/2")	38
F2XR9	SFC (90°)	41.3 (3/4")	19
F2XRA	SFC (90°)	47.6 (1")	25
F2XRB	SFC (90°)	54.0 (1-1/4")	31
F2XRC	SFC (90°)	63.5 (1-1/2")	38
F2XPG	SFC (gerade)	41.3 (3/4")	19
F2XPH	SFC (gerade)	47.7 (1")	25
F2XPJ	SFC (gerade)	54.0 (1-1/4")	31

SKU	Bauform	Anschlussgröße	DN (mm)
F2XPK	SFC (gerade)	63.5 (1-1/2")	38
F2XPN	SFL (45°)	38.1 (3/4")	19
F2XPQ	SFL (45°)	44.5 (1")	25
F2XPS	SFL (45°)	50.8 (1-1/4")	31
F2XPU	SFL (45°)	60.3 (1-1/2")	38
F2XPV	SFL (45°)	71.4 (2")	51
F2XQG	SFL (90°)	38.1 (3/4")	19
F2XQJ	SFL (90°)	44.5 (1")	25
F2XQM	SFL (90°)	50.8 (1-1/4")	31
F2XQP	SFL (90°)	60.3 (1-1/2")	38
F2XQQ	SFL (90°)	71.4 (2")	51
F2XNR	SFL (gerade)	38.1 (3/4")	19
F2XNT	SFL (gerade)	44.5 (1")	25
F2XNV	SFL (gerade)	50.8 (1-1/4")	31
F2XNX	SFL (gerade)	60.3 (1-1/2")	38
F2XNY	SFL (gerade)	71.4 (2")	51
F2XPY	SFS (45°)	41.3 (3/4")	19
F2XQ2	SFS (45°)	47.6 (1")	19
F2XPX	SFS (45°)	41.3 (3/4")	25
F2XQ4	SFS (45°)	47.6 (1")	25
F2XQ6	SFS (45°)	54.0 (1-1/4")	25
F2XQ3	SFS (45°)	47.6 (1")	31
F2XQ7	SFS (45°)	54.0 (1-1/4")	31
F2XQ9	SFS (45°)	63.5 (1-1/2")	38
F2XQA	SFS (45°)	79.4 (2")	51
F2XQU	SFS (90°)	41.3 (3/4")	19
F2XQW	SFS (90°)	47.6 (1")	19
F2XQT	SFS (90°)	41.3 (3/4")	25
F2XQY	SFS (90°)	47.6 (1")	25
F2XR2	SFS (90°)	54.0 (1-1/4")	25
F2XQX	SFS (90°)	47.6 (1")	31
F2XR4	SFS (90°)	54.0 (1-1/4")	31
F2XR6	SFS (90°)	63.5 (1-1/2")	31

SKU	Bauform	Anschlussgröße	DN (mm)
F2XR3	SFS (90°)	54.0 (1-1/4")	38
F2XR7	SFS (90°)	63.5 (1-1/2")	38
F2XR8	SFS (90°)	79.4 (2")	51
F2XP3	SFS (gerade)	41.3 (3/4")	19
F2XP5	SFS (gerade)	47.6 (1")	19
F2XP2	SFS (gerade)	41.3 (3/4")	25
F2XP7	SFS (gerade)	47.6 (1")	25
F2XP9	SFS (gerade)	54.0 (1-1/4")	25
F2XP6	SFS (gerade)	47.6 (1")	31
F2XPB	SFS (gerade)	54.0 (1-1/4")	31
F2XPD	SFS (gerade)	63.5 (1-1/2")	31
F2XPA	SFS (gerade)	54.0 (1-1/4")	38
F2XPE	SFS (gerade)	63.5 (1-1/2")	38
F2XPF	SFS (gerade)	79.4 (2")	51

Bauformen



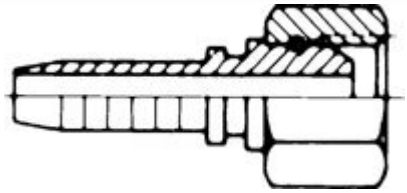
- 4 SH-Hülse: Pressfassung für 4 SH-Schläuche (EN 856) für Fitting mit Abreißsicherung



- CES: 24° Außengewinde für Schneidringverschraubung ISO 8434-1, Baureihe schwer



- DKO-S: Dichtkappe mit Überwurfmutter und O-Ring, passt auf 24° Stutzen ISO 8434-1, Baureihe schwer



- DKOR: BSP-Dichtkopf 60° mit O-Ring und Überwurfmutter (G-Gewinde)



- SFC: SAE-Flansch, 9000 psi, H=14.2



- SFL: SAE-Flansch, Standardbaureihe 3000 PSI



- SFS: SAE-Flansch, Hochdruck-Baureihe 6000 psi

Hinweise

- Dauerhaft gepresst, benötigt eine Schlauchpressmaschine
- Pressfassung nicht enthalten, für den Schlauchtyp separat bestellen
- Verzinkter Stahl, für Meerwasser oder aggressive Medien Edelstahl wählen

> **⚠ Warnung**
> Der Schlauch muss auch innen geschält werden!

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.