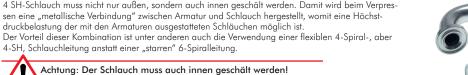
## Pressarmaturen für 4 SH-Hydraulikschläuche

## Pressarmaturen für 4 SH-Schläuche (Innenschälung) mit Ausreißsicherung-PLUS

**DN 19 bis DN 38** 

Diese Pressarmaturen mit Ausreißsicherung sind speziell für den 4 SH-Schlauch entwickelt worden. Der 4 SH-Schlauch muss nicht nur außen, sondern auch innen geschält werden. Damit wird beim Verpressen eine "metallische Verbindung" zwischen Armatur und Schlauch hergestellt, womit eine Höchst-





Kurzzeichen und Abbildung	Beschreibung (Stahl verzinkt)		DN 19	DN 25	DN 31	DN 38
	Pressfassung für 4 SH-Schlauch	Тур	544-12A	544-16A	544-20A	544-24A
	(EN 856) für Armatur mit	Da=Durchmesser	40,0	48,0	57,0	64,3
	Ausreißsicherung	L=Länge	51,4	64,5	84,0	94,0
OKO-S	Dichtkopf mit Überwurfmutter	RA-Ø / Baureihe 5 S	20 S	25 S		38 S
	und O-Ring passend auf 24°-Stutzen	Gewinde "G"	M 30x2	M 36x2		M 52x2
	ISO 8434-1, schwere Baureihe	Typ gerade	5.081-10-12A	5.081-12-16A		5.081-20-24A
c***		Typ 45°	5.085-10-12A			
		Typ 90°	5.089-10-12A	5.089-12-16A		
		RA-Ø / Baureihe 5 S	25 S	30 S	38 S	
		Gewinde "G"	M 36x2	M 42x2	M 52x2	
		Typ gerade	5.081-12A	5.081-16A	5.081-20A	
		Typ 45°	5.085-12A	5.085-16A	5.085-20A	
		Typ 90°	5.089-12A	5.089-16A	5.089-20A	
CESO.	Außengewinde 24°- Stutzen für	RA-Ø / Baureihe	25 S	30 S	38 S	
	Schneidringverschraubung	Gewinde "G"	M 36x2	M 42x2	M 52x2	
The second second	ISO 8434-1, schwere Baureihe	Typ gerade	5.180-12A	5.180-16A	5.180-20A	
OKOR	BSP-Dichtkopf 60° mit O-Ring	Gewinde "G"	G 3/4"	G 1"	G 11/4"	
	mit Überwurfmutter (G-Gewinde)	Typ gerade	5.203-12A	5.203-16A	5.203-20A	
	,	Typ 45°	5.233-12A	5.233-16A	5.233-20A	
		Typ 90°	5.243-12A	5.243-16A	5.243-20A	
FL	SAE-Flansch,	Größe	3/4"	1"	11/4"	11/2"
	Standard-Baureihe	Flansch Ø "C"	38,1	44,5	50,8	60,3
	3000 PSI	Typ gerade	5.420-12A	5.420-16A	5.420-20A	5.420-24A
		Typ 45°	5.450-12A	5.450-16A	5.450-20A	5.450-24A
		Typ 90°	5.470-12A	5.470-16A	5.470-20A	5.470-24A
FS .	SAE-Flansch,	Größe		3/4"	1"	11/4"
13	Hochdruck-Baureihe	Flansch Ø "C"		41,3	47,6	54,0
	6000 PSI	Typ gerade		5.421-12-16A	5.421-16-20A	5.421-20-24A
		Typ 45°		5.451-12-16A	5.451-16-20A	
		Typ 90°		5.471-12-16A	5.471-16-20A	5.471-20-24A
		Größe	3/4"	1"	11/4"	11/2"
. 47		Flansch Ø "C"	41,3	47,6	54,0	63,5
		Typ gerade	5.421-12A	5.421-16A	5.421-20A	5.421-24A
		Typ 45°	5.451-12A	5.451-16A	5.451-20A	5.451-24A
		Typ 90°	5.471-12A	5.471-16A	5.471-20A	5.471-24A
		Größe	1"	11/4"	11/2"	
		Flansch Ø "C"	47,6	54,0	63,5	
		Typ gerade	5.421-16-12A	5.421-20-16A	5.421-24-20A	
		Typ 45°	5.451-16-12A	5.451-20-16A		
		Typ 90°	5.471-16-12A	5.471-20-16A	5.471-24-20A	
SFC	SAE-Flansch,	Größe	3/4"	1"	11/4"	11/2"
	CAT-Baureihe	Flansch Ø "C"	41,3	47,6	54,0	63,5
	H=14,3	Typ gerade	5.422-12A	5.422-16A	5.422-20A	5.422-24A
		Typ 45°	5.452-12A	5.452-16A	5.452-20A	5.452-24A
_		Typ 90°	5.472-12A	5.472-16A	5.472-20A	5.472-24A

## **O-Ringe für SAE-Flansche (ISO 6162)**

3000/6000 PSI

Temperaturbereich: NBR: -30°C bis max. +90°C, FKM: -15°C bis max. +200°C Verwendung: O-Ringe aus NBR sind für den Einsatz mit herkömmlichem Hydrauliköl vorgesehen. Bei Verwendung von Bio-Hydrauliköl sind unbedingt O-Ringe aus FKM einzusetzen

Тур	Тур	für SAE-		
NBR	FKM	Lochbild		
OR SAE 12	OR SAE 12 V	1/2"		
OR SAE 34	OR SAE 34 V	3/4"		
OR SAE 10	OR SAE 10 V	1"		
OR SAE 114	OR SAE 114 V	1 1/4"		
OR SAE 112	OR SAE 112 V	1 1/2"		

lyp	lyp	tür SAE-		
NBR	FKM	Lochbild		
OR SAE 20	OR SAE 20 V	2"		
OR SAE 212	OR SAE 212 V	21/2"		
OR SAE 30	OR SAE 30 V	3"		
OR SAE 40	OR SAE 40 V	4"		



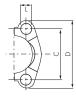


## SAE-Flanschhälften (ISO 6162)

3000/6000 PSI

Lieterumtang: I Stück entspricht einen Flanschhälttenpaar.								
Тур	Тур	SAE-	für				Betriebsdruck*	passende
Stahl verzinkt	Edelstahl	Lochbild	Flansch Ø	D	С	L	8.8 (10.9) [bar]	Schrauben 8.8
3000 PSI (ISO 6162-1)								
SFL 12	SFL 12 ES	1/2"	30,2	54	38,1	8,75	350 (350)	912-M8x25
SFL 34	SFL 34 ES	3/4"	38,1	65	47,6	10,75	350 (350)	912-M10x30
SFL 10	SFL 10 ES	1"	44,5	70	52,4	10,75	250 (315)	912-M10x30
SFL 114	SFL 114 ES	1 1/4"	50,8	79	58,7	10,75	200 (250)	912-M10x30
SFL 112	SFL 112 ES	1 1/2"	60,3	94	69,9	13,50	200 (200)	912-M12x35
SFL 20	SFL 20 ES	2"	71,4	102	77,8	13,50	160 (200)	912-M12x35
SFL 30	SFL 30 ES	3"	101,6	135	106,4	17,00	100 (160)	912-M16x50
6000 PSI (ISO 6162-2)								
SFS 12	SFS 12 ES	1/2"	31,8	56	40,5	8,75	350 (400)	912-M8x30
SFS 34	SFS 34 ES	3/4"	41,3	71	50,8	10,75	350 (400)	912-M10x35
SFS 10	SFS 10 ES	1"	47,6	81	57,2	13,00	350 (400)	912-M12x45
SFS 114	SFS 114 ES	1 1/4"	54,0	95	66,7	14,75	350 (400)	912-M14x50
SFS 112	SFS 112 ES	1 1/2"	63,5	113	79,4	17,00	350 (400)	912-M16x55
SES 20	SES 20 ES	2"	79.4	133	96.8	21.00	350 (400)	912-M20x70





Abhängig von Festigkeit der Schrauben nverstehen sich als unverbindliche Richtwertel Für nicht schriftlich bestätigte Datenauswahl übernehmen wir keine Haftung. Druckangaben beziehen sich, soweit nicht anders angegeben, auf Flüssigkeiten der Gruppe II bei +20°C





