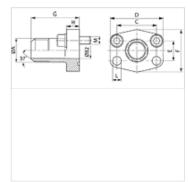
AFG JIC (6000 PSI) SAE-Außengewindeflansch



Eigenschaften				
Druckreihe	6000 psi			
Norm	SAE J 518 C ISO 6162			
Bauform	gerade			
Bauart	SAE-Außengewindeflansch			
Befestigung	Schraubenbohrung			
Lieferumfang	nur Flansch			
Werkstoff	S355J2G3			
Oberfläche	schwarz geölt			





Hinweis

Der angeführte maximale Betriebsdruck ist bezogen auf den Flansch! Der tatsächliche Betriebsdruck wird bestimmt durch das Rohr (Wandstärke) sowie die Güte des Rohres!

Empfohlende Schrauben sind in den Spalten M (metr) oder M (unc) aufgeführt.

Artikel													
Bezeichnung	PB 10.9 (bar)	Baugröße	A	Ø B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	F (mm)	G (mm)	H (mm)	L (mm)	M metr.	M unc
AFG 401 JIC 3/4	400	1/2"	UNF 3/4" -16	9,9	40,5	56	18,2	48	60	16	9,0	M8x30	5/16"x1.1/4"
AFG 401 JIC 7/8	400	1/2"	UNF 7/8" -14	12,3	40,5	56	18,2	48	60	16	9,0	M8x30	5/16"x1.1/4"
AFG 402 JIC 1 1/16	400	3/4"	UNF 1.1/16" -12	15,5	50,8	71	23,8	60	73	19	11,5	M10x35	3/8"x1.1/2"
AFG 403 JIC 1 5/16	400	1"	UN 1.5/16" -12	21,5	57,2	81	27,8	70	82	24	13,0	M12x45	7/16"x1.3/4"
AFG 404 JIC 1 5/16	400	1.1/4"	UN 1.5/16" -12	21,5	66,7	95	31,8	78	92	27	*1	M14x50	1/2"x1.3/4"
AFG 404 JIC 1 5/8	400	1.1/4"	UN 1.5/8" -12	27,5	66,7	95	31,8	78	92	27	*1	M14x50	1/2"x1.3/4"
AFG 405 JIC 1 7/8	400	1.1/2"	UN 1.7/8" -12	33,0	79,4	113	36,5	95	96	30	17,5	M16x50	5/8"x2"

Baureihe: LL = Sehr Leicht L = Leicht S = Schwer - Ø = Rohr-Außendurchmesser - PN = Nenndruck PB = max. Betriebsdruck

^{*1) = 15,0} bei metrische Schrauben; 13,5 bei UNC-Schrauben

Produktvarianten	
AFG JIC U (3000 / 6000 PSI)	SAE-Außengewindeflansch, mit UNC Schraubensatz und O-Ring
AFG JIC M (3000 / 6000 PSI)	SAE-Außengewindeflansch, mit metrischem Schraubensatz und O-Ring