

AFS STRE (3000 PSI)

Flange soldável macho SAE

HANSA FLEX

Características

Série de pressão	3000 psi
Norma	SAE J 518 C ISO 6162
Complemento de tipo	ND 40
Modelo	reto
Tipo	Colar soldável SAE
Fixação	Furo para parafuso
Escopo de fornecimento	apenas flange
Material	S355J2G3 (ST52.3)
Proteção de superfície	preto oleado



Nota

A pressão operacional máxima indicada refere-se ao flange! A pressão operacional efetiva é determinada pelo tubo (espessura da parede) e pela qualidade do tubo!

Os parafusos recomendados estão listados nas colunas M (métr.) ou M (unc).

Artigo

Descrição	PB 10.9 (bar)	Tamanho	Tubo	A (mm)	B1 (mm)	B2 (mm)	G (mm)	C (mm)	E (mm)	H (mm)	L (mm)	M métr.	M unc
AFS 80 STRE 21.3	350	1/2"	21,3 x 2,6	22	16,0	13	35,0	38,1	17,5	16,0	9,0	M 8 x 30	5/16" x 1.1/4"
AFS 100 STRE 26.9	350	3/4"	26,9 x 2,6	28	21,5	19	36,0	47,6	22,3	18,0	11,0	M 10 x 35	3/8" x 1.1/2"
AFS 102 STRE 33.7	315	1"	33,7 x 3,2	35	27,0	25	38,0	52,4	26,2	18,0	11,0	M 10 x 35	3/8" x 1.1/2"
AFS 104 STRE 42.2	250	1.1/4"	42,4 x 3,2	43	36,0	31	41,0	58,7	30,2	21,0	11,5	M 10 x 40	7/16" x 1.1/2"
AFS 106 STRE 48.3	200	1.1/2"	48,3 x 3,2	49	42,0	38	44,0	69,9	35,7	25,0	13,5	M 12 x 45	1/2" x 1.3/4"
AFS 108 STRE 48.3	200	2"	48,3 x 3,2	49	42,0	42	45,0	77,8	42,9	25,0	13,5	M 12 x 45	1/2" x 1.3/4"
AFS 108 STRE 60.3	200	2"	60,3 x 3,6	61	53,0	49	45,0	77,8	42,9	25,0	13,5	M 12 x 45	1/2" x 1.3/4"
AFS 110 STRE 60.3	160	2.1/2"	60,3 x 3,6	61	53,0	53	50,0	88,9	50,8	25,0	13,5	M 12 x 45	1/2" x 1.3/4"
AFS 110 STRE 76.1	160	2.1/2"	76,1 x 3,6	77	70,0	62	50,0	88,9	50,8	25,0	13,5	M 12 x 45	1/2" x 1.3/4"
AFS 112 STRE 88.9	138	3"	88,9 x 3,6	90	82,0	74	51,0	106,4	61,9	26,0	17,5	M 16 x 50	5/8" x 2"
AFS 114 STRE 76.1	35	3.1/2"	76,1 x 3,6	77	70,0	70	48,0	120,7	69,9	26,0	17,5	M 16 x 50	5/8" x 2"
AFS 114 STRE 88.9	35	3.1/2"	88,9 x 3,6	90	82,0	82	48,0	120,7	69,9	26,0	17,5	M 16 x 50	5/8" x 2"
AFS 116 STRE 114.3	35	4"	114 x 3,6	115	107,0	102	48,0	130,2	77,8	26,0	17,5	M 16 x 50	5/8" x 2"
AFS 116 STRE 88.9	35	4"	88,9 x 3,6	90	82,0	82	48,0	130,2	77,8	26,0	17,5	M 16 x 50	5/8" x 2"
AFS 118 STRE 139.7 *	35	5"	139,7 x 4	131	120,0	131	28,0	152,4	92,1	28,0	17,5	M 16 x 55	5/8" x 2"

PN = Pressão nominal PB = Pressão operacional máx. - *) AFS 118 STRE 139.7: modelo como flange plano soldável.

Variantes do produto

AFS STRE M (3000 PSI)	Flange soldável macho SAE, com jogo de parafusos métricos e O-ring
AFS STRE U (3000 PSI)	Flange soldável macho SAE, com jogo de parafusos UNC e O-ring