

# 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