

# AFS S (6000 PSI)

Flange soldável fêmea SAE

**HANSA FLEX**

## Características

Série de pressão	6000 psi
Norma	SAE J 518 C ISO 6162
Modelo	reto
Tipo	Flange soldável fêmea 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 (metr) ou M (unc).

## Artigo

Descrição	PB 10.9 (bar)	Tamanho	A (mm)	Ø B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	F (mm)	G (mm)	H (mm)	I (mm)	L (mm)	M métr.	M unc
AFS 401 S	400	1/2"	21,6	13	40,5	54	18,2	46	36	16	19	9,0	M 8 x 30	5/16" x 1.1/4"
AFS 401 S 3/8	400	1/2"	17,5	13	40,5	54	18,2	46	36	16	19	9,0	M 8 x 30	5/16" x 1.1/4"
AFS 401 S A20	400	1/2"	20,3	13	40,5	54	18,2	46	36	16	19	9,0	M 8 x 30	5/16" x 1.1/4"
AFS 402 S	400	3/4"	27,2	19	50,8	71	23,8	55	35	21	22	11,0	M 10 x 35	3/8" x 1.1/2"
AFS 402 S A25	400	3/4"	25,3	19	50,8	71	23,8	55	35	21	22	11,0	M 10 x 35	3/8" x 1.1/2"
AFS 403 S	400	1"	34,0	25	57,2	81	27,8	65	42	25	22	13,0	M 12 x 45	7/16" x 1.3/4"
AFS 403 S A30	400	1"	30,3	25	57,2	81	27,8	65	42	25	22	13,0	M 12 x 45	7/16" x 1.3/4"
AFS 404 S	400	1.1/4"	42,8	32	66,7	95	31,8	78	45	27	25	*1	M 14 x 45	1/2" x 1.3/4"
AFS 404 S A38	400	1.1/4"	38,3	32	66,7	95	31,8	78	45	27	25	*1	M 14 x 45	1/2" x 1.3/4"
AFS 405 S	400	1.1/2"	48,6	38	79,4	112	36,5	94	50	30	28	17,5	M 16 x 50	5/8" x 2"
AFS 405 S A50	400	1.1/2"	50,5	38	79,4	112	36,5	94	50	30	28	17,5	M 16 x 50	5/8" x 2"
AFS 406 S	400	2"	61,0	51	96,8	134	44,5	114	65	37	24	21,0	M 20 x 65	3/4" x 2.1/2"

PN = Pressão nominal PB = Pressão operacional máx.

\*1) = 15,0 em parafusos métricos; 13,5 em parafusos UNC

## Variantes do produto

**AFS S M (3000 / 6000 PSI)** Flange soldável fêmea SAE, com jogo de parafusos métricos e O-ring

**AFS S U (3000 / 6000 PSI)** Flange soldável fêmea SAE, com jogo de parafusos UNC e O-ring