

# AFS 90 G (3000 PSI)

Flange rosca macho SAE, BSP, ângulo de 90°

**HANSA FLEX**

## Características

Série de pressão	3000 psi
Norma	SAE J 518 C ISO 6162
Modelo	Ângulo de 90°
Tipo	Flange de rosca macho 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	Ø B (mm)	C (mm)	E (mm)	F1 (mm)	I (mm)	S1 (mm)	S2 (mm)	L (mm)	M métr.	M unc
AFS 80/90 G	350	1/2"	Rosca 1/2" -14	13	38,1	17,5	60	19	20	37	9,0	M 8 x 30	5/16" x 1.1/4"
AFS 80/90 G 038	350	1/2"	Rosca 3/8" -19	13	38,1	17,5	60	19	20	37	9,0	M 8 x 30	5/16" x 1.1/4"
AFS 100/90 G	350	3/4"	Rosca 3/4" -14	19	47,6	22,2	63	19	24	38	11,0	M 10 x 35	3/8" x 1.1/2"
AFS 102/90 G	315	1"	Rosca 1" -11	25	52,4	26,2	70	20	28	43	11,0	M 10 x 35	3/8" x 1.1/2"
AFS 104/90 G	250	1.1/4"	Rosca 1.1/4" -11	32	58,7	30,2	85	22	34	51	11,5	M 10 x 40	7/16" x 1.1/2"
AFS 106/90 G	200	1.1/2"	Rosca 1.1/2" -11	38	69,9	35,7	95	25	38	56	13,5	M 12 x 45	1/2" x 1.3/4"
AFS 108/90 G	200	2"	Rosca 2" -11	51	77,8	42,9	110	28	42	65	13,5	M 12 x 45	5/8" x 2"

PN = Pressão nominal PB = Pressão operacional máx.

## Variantes do produto

**AFS 90 G M (3000 / 6000 PSI)** Flange de rosca macho SAE, BSP, ângulo 90°, com jogo de parafusos métricos e O-ring

**AFS 90 G U (3000 / 6000 PSI)** Flange de rosca macho SAE, BSP, ângulo 90°, com jogo de parafusos UNC e O-ring