

# AFS 90 S (6000 PSI)

Brida de soldadura SAE, ángulo de 90°

**HANSA FLEX**

## Características

Serie de presión	6000 psi
Norma	SAE J 518 C ISO 6162
Forma constructiva	Ángulo de 90°
Construcción	SAE socket weld flange
Fijación	Taladro para tornillo
Volumen de suministro	sólo brida
Material	S355J2G3 (ST52.3)
Protección de la superficie	negro lubricado



## Nota

La presión de servicio máxima indicada se refiere a la brida. La presión de servicio efectiva la determina el espesor de pared y la calidad del tubo.

Los tornillos recomendados figuran en las columnas M (métr) o M (unc).

## Artículo

Denominación	PB 10.9 (bar)	Tamaño constructivo	Ø A (mm)	Ø B (mm)	C (mm)	E (mm)	F1 (mm)	I (mm)	S1 (mm)	S2 (mm)	L (mm)	M metr.	M onz
AFS 401/90 S	400	1/2"	21,6	13	40,5	18,2	60	10	20	37	9,0	M 8 x 30	5/16" x 1.1/4"
AFS 401/90 S 038	400	1/2"	17,5	13	40,5	18,2	60	10	20	37	9,0	M 8 x 30	5/16" x 1.1/4"
AFS 402/90 S	400	3/4"	27,2	19	50,8	23,8	70	12	28	43	11,0	M 10 x 35	3/8" x 1.1/2"
AFS 403/90 S	400	1"	35,0	25	57,2	27,8	85	14	34	51	13,0	M 12 x 45	7/16" x 1.3/4"
AFS 404/90 S	400	1.1/4"	42,8	32	66,7	31,8	95	16	38	56	*1	M 14 x 50	1/2" x 1.3/4"
AFS 405/90 S	400	1.1/2"	48,6	38	79,4	36,5	110	18	42	65	17,5	M 16 x 50	5/8" x 2"
AFS 406/90 S	400	2"	61,0	51	96,8	44,5	150	18	60	92	21,0	M 20 x 110	-

PN = presión nominal PB = presión de servicio máx.

\*1) = 15,0 con tornillos métricos; 13,5 con tornillos UNC

## Variantes de producto

AFS 90 S M (3000 / 6000 PSI)	Brida de soldadura SAE, ángulo de 90°, con juego de tornillos métricos y junta tórica
AFS 90 S U (3000 / 6000 PSI)	Brida de soldadura SAE, ángulo de 90°, con juego de tornillos UNC y junta tórica