

AFS N (3000 PSI)

Brida roscada macho SAE, NPT

Características

Serie de presión	3000 psi
Norma	SAE J 518 C ISO 6162
Forma constructiva	recto
Construcción	Brida roscada SAE
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	A	Ø B	C	D	E	F	G	H	I	L	M metr.	M onz
				(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)		
AFS 80 N 1/2	350	1/2"	NPT 1/2" -14	13	38,1	54	17,5	46	36	16	19	9,0	M 8 x 30	5/16" x 1.1/4"
AFS 80 N 3/8	350	1/2"	NPT 3/8" -18	13	38,1	54	17,5	46	36	16	19	9,0	M 8 x 30	5/16" x 1.1/4"
AFS 100 N 1/2	350	3/4"	NPT 1/2" -14	13	47,6	65	22,2	50	36	18	19	11,0	M 10 x 35	3/8" x 1.1/2"
AFS 100 N 3/4	350	3/4"	NPT 3/4" -14	19	47,6	65	22,2	50	36	18	19	11,0	M 10 x 35	3/8" x 1.1/2"
AFS 102 N 3/4	315	1"	NPT 3/4" -14	19	52,4	70	26,2	55	35	21	19	11,0	M 10 x 35	3/8" x 1.1/2"
AFS 102 N 1	315	1"	NPT 1" -11,5	25	52,4	70	26,2	55	38	18	22	11,0	M 10 x 35	3/8" x 1.1/2"
AFS 104 N 1	250	1.1/4"	NPT 1" -11,5	25	58,7	81	30,2	65	42	25	22	11,5	M 10 x 40	7/16" x 1.1/2"
AFS 104 N1 1/4	250	1.1/4"	NPT 1.1/4" -11,5	32	58,7	79	30,2	68	41	21	22	11,5	M 10 x 40	7/16" x 1.1/2"
AFS 106 N1 1/4	200	1.1/2"	NPT 1.1/4" -11,5	32	69,9	95	35,7	78	45	27	24	13,5	M 12 x 45	1/2" x 1.3/4"
AFS 106 N1 1/2	200	1.1/2"	NPT 1.1/2"	38	69,9	93	35,7	78	45	25	24	13,5	M 12 x 45	1/2" x 1.3/4"
AFS 108 N1 1/2	200	2"	NPT 1.1/2"	38	77,8	102	42,9	90	45	25	26	13,5	M 12 x 45	1/2" x 1.3/4"
AFS 108 N 2	200	2"	NPT 2" -11,5	51	77,8	102	42,9	90	45	25	30	13,5	M 12 x 45	1/2" x 1.3/4"
AFS 110 N2 1/2	160	2.1/2"	NPT 2.1/2" -11,5	63	88,9	114	50,8	105	50	25	30	13,5	M 12 x 45	1/2" x 1.3/4"
AFS 112 N	138	3"	NPT 3" -11,5	73	106,4	134	61,9	124	50	27	34	17,5	M 16 x 50	5/8" x 2"
AFS 114 N	35	3.1/2"	NPT 3.1/2" -11,5	89	120,7	152	69,9	136	48	27	34	17,5	M 16 x 50	5/8" x 2"
AFS 116 N	35	4"	NPT 4" -11,5	99	130,2	162	77,8	146	48	27	34	17,5	M 16 x 50	5/8" x 2"

PN = presión nominal PB = presión de servicio máx.

Variantes de producto

AFS N M (3000 / 6000 PSI)	Brida roscada macho SAE, NPT, con juego de tornillos métricos y junta tórica
AFS N U (3000 / 6000 PSI)	Brida roscada macho SAE, NPT, con juego de tornillos UNC y junta tórica