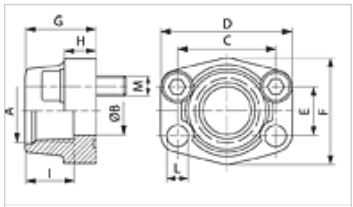
AFS T (3000 / 6000 PSI)

SAE-Einschraubflansch, UN/UNF

Eigenschaften

Norm	SAE J 518 C ISO 6162
Bauform	gerade
Bauart	SAE-Einschraubflansch
Befestigung	Schraubenbohrung
Lieferumfang	nur Flansch
Werkstoff	S355J2G3
Oberfläche	schwarz geölt





Hinweis

Der angeführte maximale Betriebsdruck ist bezogen auf den Flansch! Der tatsächliche Betriebsdruck wird bestimmt durch das Rohr (Wandstärke) sowie die Güte des Rohres!

Artikel

Bezeichnung	Druckreihe	PB 10.9 (bar)	Baugröße	A	Ø B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	F (mm)	G (mm)	H (mm)	I (mm)	L (mm)
AFS 80 T	3000 PSI	350	1/2"	UNF 3/4" -16	13	38,1	54	17,5	46	36	16	17	9,0
AFS 100 T	3000 PSI	350	3/4"	UNF 1.1/16" -12	19	47,6	65	22,3	50	36	18	23	11,0
AFS 102 T	3000 PSI	315	1"	UN 1.5/16" -12	25	52,4	70	26,2	55	38	18	23	11,0
AFS 104 T	3000 PSI	250	1.1/4"	UN 1.5/8" -12	32	58,7	79	30,2	68	41	21	23	11,5
AFS 106 T	3000 PSI	200	1.1/2"	UN 1.7/8" -12	38	69,9	93	35,7	78	45	25	23	13,5
AFS 401 T	6000 PSI	400	1/2"	UNF 3/4" -16	13	40,5	54	18,2	46	36	16	17	9,0
AFS 402 T	6000 PSI	400	3/4"	UNF 1.1/16" -12	19	50,8	71	23,8	55	35	21	23	11,0
AFS 403 T	6000 PSI	400	1"	UN 1.5/16" -12	25	57,2	81	27,8	65	42	25	23	13,0
AFS 404 T	6000 PSI	400	1.1/4"	UN 1.5/8" -12	32	66,7	95	31,8	78	45	27	23	*1
AFS 405 T	6000 PSI	400	1.1/2"	UN 1.7/8" -12	38	79,4	112	36,5	94	50	30	23	17,0

PN = Nenndruck PB = max. Betriebsdruck

*1) = 15,0 bei metrische Schrauben; 13,5 bei UNC-Schrauben

Produktvarianten

AFS T M (3000 / 6000 PSI)	SAE-Einschraubflansch, UN/UNF, mit metrischem Schraubensatz und O-Ring
AFS T U (3000 / 6000 PSI)	SAE-Einschraubflansch, UN/UNF, mit UNC Schraubensatz und O-Ring

Trotz sorgfältigster Prüfung können wir Fehler nicht ausschließen und übernehmen keine Gewähr für die enthaltenen Angaben.