

# AFS S (6000 PSI)

SAE-Einschweißflansch

**HANSA FLEX**

## Eigenschaften

<b>Druckreihe</b>	6000 psi
<b>Norm</b>	SAE J 518 C ISO 6162
<b>Bauform</b>	gerade
<b>Bauart</b>	SAE-Einschweißflansch
<b>Befestigung</b>	Schraubenbohrung
<b>Lieferumfang</b>	nur Flansch
<b>Werkstoff</b>	S355J2G3
<b>Oberfläche</b>	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!

Empfohlene Schrauben sind in den Spalten M (metr) oder M (unc) aufgeführt.

## Artikel

Bezeichnung	PB 10.9 (bar)	Baugröße	A (mm)	Ø B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	F (mm)	G (mm)	H (mm)	I (mm)	L (mm)	M metr.	M unc
<b>AFS 401 S</b>	400	1/2"	21,6	13	40,5	54	18,2	46	36	16	19	9,0	M8x30	5/16"x1.1/4"
<b>AFS 401 S 3/8</b>	400	1/2"	17,5	13	40,5	54	18,2	46	36	16	19	9,0	M8x30	5/16"x1.1/4"
<b>AFS 401 S A20</b>	400	1/2"	20,3	13	40,5	54	18,2	46	36	16	19	9,0	M8x30	5/16"x1.1/4"
<b>AFS 402 S</b>	400	3/4"	27,2	19	50,8	71	23,8	55	35	21	22	11,0	M10x35	3/8"x1.1/2"
<b>AFS 402 S A25</b>	400	3/4"	25,3	19	50,8	71	23,8	55	35	21	22	11,0	M10x35	3/8"x1.1/2"
<b>AFS 403 S</b>	400	1"	34,0	25	57,2	81	27,8	65	42	25	22	13,0	M12x45	7/16"x1.3/4"
<b>AFS 403 S A30</b>	400	1"	30,3	25	57,2	81	27,8	65	42	25	22	13,0	M12x45	7/16"x1.3/4"
<b>AFS 404 S</b>	400	1.1/4"	42,8	32	66,7	95	31,8	78	45	27	25	*1	M14x45	1/2"x1.3/4"
<b>AFS 404 S A38</b>	400	1.1/4"	38,3	32	66,7	95	31,8	78	45	27	25	*1	M14x45	1/2"x1.3/4"
<b>AFS 405 S</b>	400	1.1/2"	48,6	38	79,4	112	36,5	94	50	30	28	17,5	M16x50	5/8"x2"
<b>AFS 405 S A50</b>	400	1.1/2"	50,5	38	79,4	112	36,5	94	50	30	28	17,5	M16x50	5/8"x2"
<b>AFS 406 S</b>	400	2"	61,0	51	96,8	134	44,5	114	65	37	24	21,0	M20x65	3/4"x2.1/2"

PN = Nenndruck PB = max. Betriebsdruck

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

## Produktvarianten

**AFS S M (3000 / 6000 PSI)** SAE-Einschweißflansch, mit metrischem Schraubensatz und O-Ring

**AFS S U (3000 / 6000 PSI)** SAE-Einschweißflansch, mit UNC Schraubensatz und O-Ring