

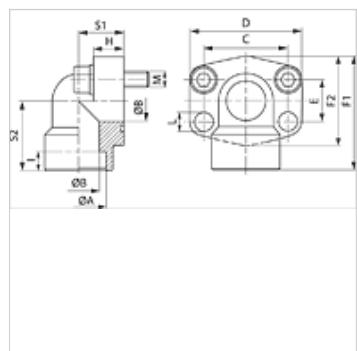
# AFS 90 S (3000 PSI)

SAE-Einschweißflansch, Winkel 90°

**HANSA****FLEX**

## Eigenschaften

Druckreihe	3000 psi
Norm	SAE J 518 C ISO 6162
Bauform	Winkel 90°
Bauart	SAE-Einschweißflansch
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!

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

## Artikel

Bezeichnung	PB 10.9 (bar)	Baugröße	Ø A (mm)	Ø B (mm)	C (mm)	E (mm)	F1 (mm)	I (mm)	S1 (mm)	S2 (mm)	L (mm)	M metr.	M unc
AFS 80/90 S	350	1/2"	21,6	13	38,1	17,5	60	10	20	37	9,0	M8x30	5/16"x1.1/4"
AFS 80/90 S 038	350	1/2"	17,5	13	38,1	17,5	60	10	20	37	9,0	M8x30	5/16"x1.1/4"
AFS 100/90 S	350	3/4"	27,2	19	47,6	22,2	63	10	24	38	11,0	M10x35	3/8"x1.1/2"
AFS 102/90 S	315	1"	35,0	25	52,4	26,2	70	12	28	43	11,0	M10x35	3/8"x1.1/2"
AFS 104/90 S	250	1.1/4"	42,8	32	58,7	30,2	85	14	34	51	11,5	M10x40	7/16"x1.1/2"
AFS 106/90 S	200	1.1/2"	48,6	38	69,9	35,7	95	16	38	56	13,5	M12x45	1/2"x1.3/4"
AFS 108/90 S	200	2"	61,0	51	77,8	42,9	110	18	42	65	13,5	M12x45	5/8"x2"

PN = Nenndruck PB = max. Betriebsdruck

## Produktvarianten

AFS 90 S M (3000 / 6000 PSI) SAE-Einschweißflansch, Winkel 90°, mit metrischem Schraubensatz und O-Ring

AFS 90 S U (3000 / 6000 PSI) SAE-Einschweißflansch, Winkel 90°, mit UNC Schraubensatz und O-Ring