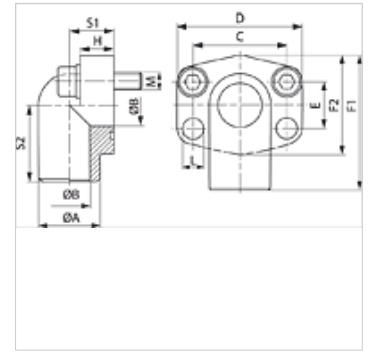
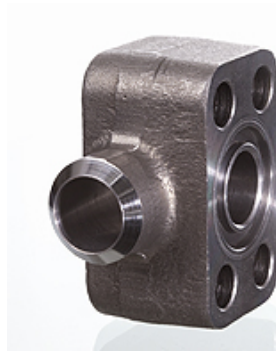


# AFS 90 ST (6000 PSI)

SAE-Anschweißflansch, Winkel 90°

## Eigenschaften

<b>Druckreihe</b>	6000 psi
<b>Norm</b>	SAE J 518 C ISO 6162
<b>Bauform</b>	Winkel 90°
<b>Bauart</b>	SAE-Anschweißflansch
<b>Befestigung</b>	mit metrischem Schraubensatz
<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	Ø A (mm)	Ø B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	F1 (mm)	F2 (mm)	H (mm)	S1 (mm)	S2 (mm)	L (mm)	M metr.
<b>AFS 700/90 ST</b>	400	3/4"	28,0	19	50,8	71	23,8	70	60	19,0	22,0	40	11,0	M10x35
<b>AFS 702/90 ST</b>	400	1"	35,0	25	57,2	81	27,8	82	70	24,0	27,0	47	13,0	M10x45
<b>AFS 704/90 ST</b>	375	1.1/4"	42,0	32	66,7	95	31,8	95	78	27,0	32,0	56	15,0	M14x50
<b>AFS 706/90 ST</b>	320	1.1/2"	48,0	38	79,4	113	36,5	115	94	30,0	40,0	68	17,0	M16x60

PN = Nenndruck PB = max. Betriebsdruck

## Produktvarianten

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