



Bestellbezeichnung: ordering code:	S355J2^{*1}	1.4404^{*1} 316L
• nur Flansch flange only	AFS-...S-A1K	AFX-...S-A1K
• incl. metrischem Schraubensatz und O-Ring including metric bolts and o-ring	AFS-...S-A1K-M	AFX-...S-A1K-MX
• incl. UNC Schraubensatz und O-Ring including unc bolts and o-ring	AFS-...S-A1K-U	AFX-...S-A1K-UX
• incl. metrischem Schraubensatz, O-Ring und Messanschluss including metric bolts, o-ring and test coupling	AFS-...S-A1K-MM	AFX-...S-A1K-MM
• incl. UNC Schraubensatz, O-Ring und Messanschluss including unc bolts, o-ring and test coupling	AFS-...S-A1K-UM	AFX-...S-A1K-UM

maximaler Betriebsdruck maximum recommended working pressure	S.A.E. Baugröße nominal flange size	Typ type	Abmessungen dimensions											Messanschluss	Schrauben bolts		Gewicht weight		
			A	B	C	D	E	F	G	H	I	L	M		M	kg			
kg/cm ²	inch																		
			Standarddruckreihe / Standard pressure												metr.	unc.			
Schraube Festigkeitskl. 10.9																			
280	1¼"	AFS-104S-A1K	42,8	32	58,7	79	30,2	68	41	21	22	11,5	G1/8"	M 10x40	7/16 x 1½	0,66			
210	1½"	AFS-106S-A1K	48,6	38	69,9	93	35,7	78	45	25	24	13,5	G1/8"	M 12x45	½ x 1¾	1,05			
210	2"	AFS-108S-A1K	61,0	51	77,8	102	42,9	90	45	25	26	13,5	G1/8"	M 12x45	½ x 1¾	1,19			
175	2½"	AFS-110S-A1K	76,6	63	88,9	114	50,8	105	50	25	30	13,5	G1/8"	M 12x45	½ x 1¾	1,40			
160	3"	AFS-112S-A1K	90,5	73	106,4	134	61,9	124	50	27	34	17,5	G1/8"	M 16x50	5/8 x 2	2,15			
35	3½"	AFS-114S-A1K	103,0	89	120,7	152	69,9	136	48	27	34	17,5	G1/8"	M 16x50	5/8 x 2	2,40			
35	4"	AFS-116S-A1K	115,5	99	130,2	162	77,8	146	48	27	34	17,5	G1/8"	M 16x50	5/8 x 2	2,85			
35	5"	AFS-118S-A1K	142,0	120	152,4	184	92,1	181	50	28	28	17,5	G1/8"	M 16x55	5/8 x 2	5,80			