



Bestellbezeichnung: ordering code:	S355J2^{*1}
• Blindflansch (incl. metrischem Schraubensatz und O-Ring) flange plug (including metric bolts and o-ring)	BS-...M

maximaler Betriebsdruck maximum recommended working pressure	S.A.E. Baugröße nominal flange size	Typ type	Abmessungen dimensions					Schrauben bolts	Gewicht weight
			A	B	C	D	E		
kg/cm ²	inch								
Nenndruck 250 bar / nominal pressure 250 bar									
250	3/8"	BS 38 ST 250	18,0	24,5	24,7	40	15	M 6x35	0,04
250	1/2"	BS 12 ST 250	24,0	30,2	29,7	45	16	M 8x30	0,07
250	3/4"	BS 34 ST 250	31,5	38,1	35,3	50	17	M 8x30	0,13
250	1"	BS 1 ST 250	38,0	44,4	43,8	65	19	M 10x35	0,19
250	1 1/4"	BS 114 ST 250	43,0	50,8	51,6	75	23	M 12x40	0,30
250	1 1/2"	BS 112 ST 250	50,0	60,3	60,0	85	26	M 14x45	0,46
250	2"	BS 2 ST 250	62,0	71,4	69,4	100	31	M 16x55	0,82
250	2 1/2"	BS 212 ST 250	76,0	87,2	83,4	120	37	M 20x60	1,44
250	3"	BS 3 ST 250	90,0	101,6	102,5	140	42	M 20x70	2,25
250	3 1/2"	BS 312 ST 250	102,0	119,0	102,5	140	54	M 20x90	3,90
250	4"	BS 4 ST 250	114,0	131,0	113,2	160	62	M 24x100	5,54
Nenndruck 400 bar / nominal pressure 400 bar									
400	3/8"	BS 38 ST 400	18,0	26,0	24,7	40	17	M 6x35	0,05
400	1/2"	BS 12 ST 400	24,0	31,8	29,7	45	14	M 8x30	0,09
400	3/4"	BS 34 ST 400	32,0	41,3	35,3	50	15	M 8x35	0,17
400	1"	BS 1 ST 400	38,0	47,6	43,8	65	16	M 10x40	0,27
400	1 1/4"	BS 114 ST 400	44,0	54,0	51,6	75	16	M 12x45	0,44
400	1 1/2"	BS 112 ST 400	51,0	63,5	60,0	85	19	M 14x55	0,65
400	2"	BS 2 ST 400	67,0	79,4	69,4	100	30	M 16x60	1,32
400	2 1/2"	BS 212 ST 400	80,0	94,2	83,4	120	45	M 20x70	2,13
400	3"	BS 3 ST 400	90,0	104,0	102,5	140	55	M 20x90	3,00
400	3 1/2"	BS 312 ST 400	102,0	119,0	102,5	140	54	M 20x90	3,90
400	4"	BS 4 ST 400	114,0	131,0	113,2	160	62	M 24x100	5,54

*1 oder vergleichbare Güte / or comparable material