



Bestellbezeichnung: ordering code:	S355J2^{*1}
• nur Flansch flange only	WFG-...G
• incl. Flanschhälften, metrischem Schraubensatz und O-Ring including split flanges, metric bolts and o-ring	WFG-...GM
• incl. Flanschhälften, UNC-Schraubensatz und O-Ring including split flanges, UNC bolts and o-ring	WFG-...GU

maximaler Betriebsdruck maximum recommended working pressure	S.A.E. Baugröße nominal flange size	Typ type	Abmessungen dimensions											Schrauben bolts		Gewicht weight		
			A	B1	B2	C	D	E	F1	F2	S1	S2	L	M	kg			
kg/cm ²	inch																	
Schraube Festigkeitskl.		Standarddruckreihe / Standard pressure													<i>metr.</i>	<i>unc.</i>		
10.9																		
350	1/2"	WFG 3001-G1/2	G 1/2"	11,0	11	38,1	54	17,5	63,0	46	39	40	8,50	M 8x25	5/16 x 1 1/4	0,18		
350	3/4"	WFG 3002-G3/4	G 3/4"	16,7	19	47,6	65	22,3	76,0	52	42	50	10,50	M 10x30	3/8 x 1 1/2	0,31		
320	1"	WFG 3003-G1	G 1"	22,2	25	52,4	70	26,2	81,5	59	45	52	10,50	M 10x30	3/8 x 1 1/2	0,42		
280	1 1/4"	WFG 3004-G1 1/4	G 1 1/4"	28,6	24	58,7	79	30,2	94,5	73	50	60	*2	*3	7/16 x 1 1/2	0,67		
210	1 1/2"	WFG 3005-G1 1/2	G 1 1/2"	33,3	36	69,9	94	35,7	117,5	83	76	76	13,30	M 12x35	1/2 x 1 1/2	1,19		
210	2"	WFG 3006-G1 1/2	G 1 1/2"	33,3	45	77,8	102	42,9	128,5	97,0	108	80	13,30	M 12x35	1/2 x 1 1/2	–		
210	2"	WFG 3006-G2	G 2"	46,0	45	77,8	102	42,9	128,5	97,0	108	80	13,30	M 12x35	1/2 x 1 1/2	–		
Schraube Festigkeitskl.		Hochdruckreihe / High pressure													<i>metr.</i>	<i>unc.</i>		
10.9																		
420	1/2"	WFG 6001-G1/2	G 1/2"	11,0	12	40,5	56	18,2	64,0	48	39	40	8,50	M 8x30	5/16 x 1 1/4	0,18		
420	3/4"	WFG 6002-G3/4	G 3/4"	16,7	17	50,8	71	23,8	80,0	60	48	50	10,50	M 10x35	3/8 x 1 1/2	0,41		
420	1"	WFG 6003-G1	G 1"	22,2	24	57,2	81	27,8	94,0	70	60	59	*4		7/16 x 1 1/2	0,65		
420	1 1/4"	WFG 6004-G1 1/4	G 1 1/4"	28,6	31	66,6	95	31,8	104,0	78	68	65	*5	*6	1/2 x 1 3/4	0,81		
420	1 1/2"	WFG 6005-G1 1/2	G 1 1/2"	33,3	36	79,3	113	36,5	123,5	95	76	76	16,80	M 16x55	5/8 x 2	1,24		
420	2"	WFG 6006-G1 1/2	G 1 1/2"	33,3	45	96,8	133	44,5	137,0	114	108	80	21	M 20x70	3/4 x 2 1/2	–		
420	2"	WFG 6006-G2	G 2"	46,0	45	96,8	133	44,5	137,0	114	108	80	21	M 20x70	3/4 x 2 1/2	–		

*1 oder vergleichbare Güte / or comparable material

*2 wahlweise 10,5, 12,0 oder 12,75 / choice of 10.5, 12.0 or 12.75

*3 wahlweise M 10x30 oder M 12x35 / choice of M 10x30 or M 12x35

*4 wahlweise 12,0 oder 13,0 / choice of 12.0 or 13.0

*5 wahlweise 13,3 oder 14,75 / choice of 13.3 or 14.75

*6 wahlweise M 12x45 oder M 14x50