



Bestellbezeichnung: ordering code:	S355J2^{*1}	1.4404^{*1} 316L
• nur 90° Zwischenstück only 90° elbow	WFG-...	WFG-X-...
• incl. Flanshhälften, Schraubensatz und O-Ring including split flanges, bolts and o-ring	WFG-...M	WFG-X-...MX
• incl. Flanshhälften, Schrauben- satz, O-Ring, Schneidring und Überwurfmutter including split flanges, bolts, o-ring, cutting ring and nut	WFG-...MM	WFG-X-...MMX

DIN 3901 Bohrungsform W / Drill form W

maximaler Betriebsdruck <i>maximum recommended working pressure</i>	S.A.E. Baugröße <i>nominal flange size</i>	Typ <i>type</i>	Abmessungen <i>dimensions</i>												Schrauben <i>bolts</i>	Gewicht <i>weight</i>
kg/cm²	inch		A	B1	B2	C	D	E	F	I	L	S1	S2	M	kg	
Schraube Festigkeitskl. 10.9	Hochdruckreihe / High pressure															
420	1½"	WFG 6001/S16	M 24x1,5	12	12	40,5	56	18,2	48	8,5	8,50	39	38	M 8x30	0,69	
420	¾"	WFG 6002/S16	M 24x1,5	12	17	50,8	71	23,8	60	8,5	10,50	48	45	M 10x35	0,92	
420	¾"	WFG 6002/S20	M 30x2	16	17	50,8	71	23,8	60	10,5	10,50	48	46	M 10x35	0,96	
420	¾"	WFG 6002/S25	M 36x2	17	17	50,8	71	23,8	60	12,0	10,50	48	48	M 10x35	1,09	
420	1"	WFG 6003/S25	M 36x2	20	24	57,2	81	27,8	70	12,0	13,30	60	53	M 12x45	1,60	
420	1"	WFG 6003/S30	M 42x2	24	24	57,2	81	27,8	70	13,5	13,30	60	55	M 12x45	1,70	
420	1¼"	WFG 6004/S25	M 36x2	20	31	66,7	95	31,8	78	12,0	14,60	68	58	M 14x50	2,08	
420	1¼"	WFG 6004/S25-M12	M 36x2	20	31	66,7	95	31,8	78	12,0	13,30	68	58	M 12x45	2,1	
420	1¼"	WFG 6004/S30	M 42x2	25	31	66,6	95	31,8	78	13,5	14,60	68	58	M 14x50	2,22	
420	1¼"	WFG 6004/S30-M12	M 42x2	25	31	66,6	95	31,8	78	13,5	13,30	68	58	M 12x45	–	
350	1¼"	WFG 6004/S38	M 52x2	28	31	66,6	95	31,8	78	16,0	14,60	68	63	M 14x50	2,32	
350	1¼"	WFG 6004/S38-M12	M 52x2	28	31	66,6	95	31,8	78	16,0	13,30	68	63	M 12x45	–	
350	1½"	WFG 6005/S30	M 42x2	25	36	79,3	113	36,5	95	13,5	16,80	76	72	M 16x55	3,30	
350	1½"	WFG 6005/S38	M 52x2	30	36	79,3	113	36,5	95	16,0	16,80	76	72	M 16x55	3,55	
315	2"	WFG 6006/S38	M 52x2	32	45	96,8	133	44,5	114	13,5	21,00	108	80	M 20x70	2,46	

Oberfläche: CR-6: auslaufend/Neu: CR-6 frei / surface: CR-6: phase-out/New: CR-6 free

^{*1} oder vergleichbare Güte / or comparable material

^{*2} Schraubenbohrung 10,75, 12,00 oder 12,75 / Bolt housing of 10.75, 12.00 or 12.75

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

Hinweis: Der angegebene Nenndruck ist nach der SAE J 518 C durch den Flansch bzw. nach der Verschraubung nach DIN 3861 festgelegt. / **Please note:** The maximum working pressure is fixed by SAE J 518 C on flange side or by the thread side to DIN 3861.