



Bestellbezeichnung: ordering code:	S355J2^{*1}	1.4404^{*1}
• nur 45° Flansch-Adapter only 45° flange-adapter	WFG-...-45-J...	WFG-X-...-45-J...
• incl. Flanschhälften, Schraubensatz und O-Ring including split flanges, bolts and o-ring	WFG-...-45-J...M	WFG-X-...-45-J...MX

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	F	L	S1	S2			SW	M	kg
kg/cm ²	inch																
Schraube Festigkeitskl. 10.9		Standarddruckreihe / Standard pressure															
350	1/2"	WFG-3001-45-J3/4	3/4"-16UNF	9,9	12	38,1	54	17,5	46	8,5	39	32,5	24	M8x25	–		
350		WFG-3001-45-J7/8	7/8"-14 UNF	12,3	12	38,1	54	17,5	46	8,5	39	32,5	24	M8x25	–		
350	3/4"	WFG-3002-45-J7/8	7/8"-14UNF	12,3	19	47,6	65	22,2	52	10,5	40,15	32,5	30	M10x30	–		
350		WFG-3002-45-J1.1/16	1 1/16"-12UN	15,5	19	47,6	65	22,2	52	10,5	40,15	32,5	30	M10x30	–		
320	1"	WFG-3003-45-J1.1/16	1 1/16"-12UN	15,5	25	52,4	70	26,2	59	10,5	47	37,35	36	M10x30	–		
320		WFG-3003-45-J1.5/16	1 5/16"-12UN	21,5	25	52,4	70	26,2	59	10,5	47	37,35	36	M10x30	–		
280	1 1/4"	WFG-3004-45-J1.5/16	1 5/16"-12UN	21,5	27	58,7	79	30,2	73	*2	51,8	40,4	41	*3	–		
280		WFG-3004-45-J1.5/8	1 5/8"-12UN	27,5	27	58,7	79	30,2	73	*2	51,8	40,4	41	*3	–		
210	1 1/2"	WFG-3005-45-J1.5/8	1 5/8"-12UN	27,5	36	69,9	94	35,7	83	13,3	60,45	45,2	50	M12x35	–		
210		WFG-3005-45-J1.7/8	1 7/8"-12UN	33	36	69,9	94	35,7	83	13,3	60,45	45,2	50	M12x35	–		
Schraube Festigkeitskl. 10.9		Hochdruckreihe / High pressure															
420	1/2"	WFG-6001-45-J3/4	3/4"-16UNF	11,1	12	40,5	56,4	18,2	47,8	8,5	39	32,5	24	M8x30	–		
420		WFG-6001-45-J7/8	7/8"-14UNF	12,3	12	40,5	56,4	18,2	47,8	8,5	39	32,5	24	M8x30	–		
400	3/4"	WFG-6002-45-J7/8	7/8"-14UNF	12,3	17	50,8	71	23,8	61	10,5	40,15	32,5	32	M10x35	–		
400		WFG-6002-45-J1.1/16	1 1/16"-12UN	15,5	17	50,8	71	23,8	61	10,5	40,15	32,5	32	M10x35	–		
400	1"	WFG-6003-45-J1.1/16	1 1/16"-12UN	15,5	24	57,2	81	27,8	70	13,3	47	37,35	41	M12x45	–		
400		WFG-6003-45-J1.5/16	1 5/16"-12UN	21,5	24	57,2	81	27,8	70	13,3	47	37,35	41	M12x45	–		
400	1 1/4"	WFG-6004-45-J1.5/16	1 5/16"-12UN	21,5	31	66,7	95	31,8	78	*4	51,8	40,4	46	*5	–		
400		WFG-6004-45-J1.5/8	1 5/8"-12UN	27,5	31	66,7	95	31,8	78	*4	51,8	40,4	46	*5	–		
400	1 1/2"	WFG-6005-45-J1.5/8	1 5/8"-12UN	27,5	36	79,4	113	36,5	95	16,8	60,45	45,2	50	M16x55	–		
400		WFG-6005-45-J1.7/8	1 7/8"-12UN	33	36	79,4	113	36,5	95	16,8	60,45	45,2	50	M16x55	–		

*1 oder vergleichbare Güte / or comparable material

*2 Schraubenbohrung 10,5; 12,0; 12,75 / bolt hole 10,5; 12,0; 12,75

*3 M10x30 oder M12x35

*4 Schraubenbohrung 14,6 oder 13,3

*5 M14x50 oder M12x45