

WFG JIC U (3000 / 6000 PSI)

SAE-Flanschadapter, geschmiedet

HANSA FLEX

Eigenschaften

Norm	SAE J 518 C ISO 6162
Bauart-Zusatz	geschmiedet
Bauform	Winkel 90°
Bauart	SAE-Flanschadapter
Lieferumfang	mit 2 Flanschhälften, Schraubensatz und O-Ring
Werkstoff	S355J2G3
Oberfläche	galvanisch beschichtet



Hinweis

Der angeführte maximale Betriebsdruck ist bezogen auf den Flansch! Der tatsächliche Betriebsdruck wird bestimmt durch das Rohr (Wandstärke) sowie die Güte des Rohres!

Artikel

Bezeichnung	Druckreihe	PB 10.9 (bar)	Baugröße	A	B1	B2	C	D	E	F1	F2	S1	S2	L	Schrauben
					(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	
WFG 3001 JIC 3/4 U	3000 PSI	350	1/2"	UNF 3/4" -16	9,9	13	38,1	54	17,5	60,8	45,6	38	38	8,7	(4 x) UNC 5/16 x 1.1/4
WFG 3001 JIC 7/8 U	3000 PSI	350	1/2"	UNF 7/8" -14	12,3	13	38,1	54	17,5	60,8	45,6	38	38	8,7	(4 x) UNC 5/16 x 1.1/4
WFG 3002 JIC 1 1/16 U	3000 PSI	350	3/4"	UNF 1.1/16" -12	15,5	19	47,6	65	22,2	70,9	51,8	42	45	10,7	(4 x) UNC 3/8 x 1.1/2
WFG 3002 JIC 1 5/16 U	3000 PSI	350	3/4"	UN 1.5/16" -12	21,5	19	47,6	65	22,2	70,9	51,8	42	45	10,7	(4 x) UNC 3/8 x 1.1/2
WFG 3002 JIC 7/8 U	3000 PSI	350	3/4"	UNF 7/8" -14	12,3	19	47,6	65	22,2	70,9	51,8	42	45	10,7	(4 x) UNC 3/8 x 1.1/2
WFG 3003 JIC 1 1/16 U	3000 PSI	315	1"	UNF 1.1/16" -12	15,5	24	52,4	70	26,2	79,2	58,4	45	50	10,7	(4 x) UNC 3/8 x 1.1/2
WFG 3003 JIC 1 5/16 U	3000 PSI	315	1"	UN 1.5/16" -12	21,5	24	52,4	70	26,2	79,2	58,4	45	50	10,7	(4 x) UNC 3/8 x 1.1/2
WFG 3003 JIC 1 5/8 U	3000 PSI	315	1"	UN 1.5/8" -12	27,5	24	52,4	70	26,2	79,2	58,4	45	50	10,7	(4 x) UNC 3/8 x 1.1/2
WFG 3004 JIC 1 5/16 U	3000 PSI	250	1.1/4"	UN 1.5/16" -12	21,5	31	58,7	79	30,2	85,3	72,6	50	59	*1	(4 x) UNC 7/16 x 1.1/2
WFG 3004 JIC 1 5/8 U	3000 PSI	250	1.1/4"	UN 1.5/8" -12	27,5	31	58,7	79	30,2	85,3	72,6	50	59	*1	(4 x) UNC 7/16 x 1.1/2
WFG 3005 JIC 1 5/8 U	3000 PSI	200	1.1/2"	UN 1.5/8" -12	27,5	38	69,9	94	35,7	117,1	82,2	76	76	13,5	(4 x) UNC 1/2 x 1.3/4
WFG 3005 JIC 1 7/8 U	3000 PSI	200	1.1/2"	UN 1.7/8" -12	33,0	38	69,9	94	35,7	117,1	82,2	76	76	13,5	(4 x) UNC 1/2 x 1.3/4
WFG 6001 JIC 3/4 U	6000 PSI	400	1/2"	UNF 3/4" -16	9,9	13	40,5	56	18,2	61,6	47,2	39	38	8,7	(4 x) UNC 5/16 x 1.1/4
WFG 6001 JIC 7/8 U	6000 PSI	400	1/2"	UNF 7/8" -14	12,3	13	40,5	56	18,2	61,6	47,2	39	38	8,7	(4 x) UNC 5/16 x 1.1/4
WFG 6002 JIC 1 1/16 U	6000 PSI	400	3/4"	UNF 1.1/16" -12	15,5	17	50,8	71	23,8	78,0	60,0	48	48	10,7	(4 x) UNC 3/8 x 1.1/2
WFG 6002 JIC 1 5/16 U	6000 PSI	400	3/4"	UN 1.5/16" -12	21,5	17	50,8	71	23,8	78,0	60,0	48	48	10,7	(4 x) UNC 3/8 x 1.1/2
WFG 6002 JIC 7/8 U	6000 PSI	400	3/4"	UNF 7/8" -14	12,3	17	50,8	71	23,8	78,0	60,0	48	48	10,7	(4 x) UNC 3/8 x 1.1/2
WFG 6003 JIC 1 1/16 U	6000 PSI	400	1"	UNF 1.1/16" -12	15,5	24	57,2	81	27,8	99,0	69,9	60	60	*2	(4 x) UNC 7/16 x 1.3/4
WFG 6003 JIC 1 5/16 U	6000 PSI	400	1"	UN 1.5/16" -12	21,5	24	57,2	81	27,8	99,0	69,9	60	60	*2	(4 x) UNC 7/16 x 1.3/4
WFG 6003 JIC 1 5/8 U	6000 PSI	400	1"	UN 1.5/8" -12	27,5	24	57,2	81	27,8	99,0	69,9	60	60	*2	(4 x) UNC 7/16 x 1.3/4
WFG 6004 JIC 1 5/16 U	6000 PSI	400	1.1/4"	UN 1.5/16" -12	21,5	30	66,7	95	31,8	115,5	77,2	68	68	*3	(4 x) UNC 1/2 x 1.3/4
WFG 6004 JIC 1 5/8 U	6000 PSI	400	1.1/4"	UN 1.5/8" -12	27,5	30	66,7	95	31,8	115,5	77,2	68	68	*3	(4 x) UNC 1/2 x 1.3/4
WFG 6004 JIC 1 7/8 U	6000 PSI	400	1.1/4"	UN 1.7/8" -12	33,0	30	66,7	95	31,8	115,5	77,2	68	68	*3	(4 x) UNC 1/2 x 1.3/4
WFG 6005 JIC 1 5/8 U	6000 PSI	400	1.1/2"	UN 1.5/8" -12	27,5	32	79,4	113	36,5	133,0	95,0	76	76	17,0	(4 x) UNC 5/8 x 2
WFG 6005 JIC 1 7/8 U	6000 PSI	400	1.1/2"	UN 1.7/8" -12	33,0	32	79,4	113	36,5	133,0	95,0	76	76	17,0	(4 x) UNC 5/8 x 2

Baureihe: LL = Sehr Leicht L = Leicht S = Schwer - Ø = Rohr-Außendurchmesser - PN = Nenndruck PB = max. Betriebsdruck

*1) = wahlweise 10,5, 12,0 oder 12,5 - *2) = wahlweise 12,0 oder 12,5 - *3) = wahlweise 13,5 oder 14,5

Produktvarianten

WFG JIC (6000 PSI)	SAE-Flanschadapter, geschmiedet, nur Flansch
WFG JIC M (3000 / 6000 PSI)	SAE-Flanschadapter, geschmiedet, mit 2 Flanschhälften, Schraubensatz und O-Ring