

GFS S U (3000 / 6000 PSI)

SAE-Einschweißgegenflansch

HANSA FLEX

Eigenschaften

Norm	SAE J 518 C ISO 6162
Bauform	gerade
Bauart	SAE-Einschweißgegenflansch
Befestigung	Innengewinde für UNC Schrauben
Lieferumfang	nur Flansch
Werkstoff	S355J2G3
Oberfläche	schwarz geölt



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 (mm)	Ø B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	F (mm)	G (mm)	H (mm)	I (mm)	M unc
GFS 80 SU	3000 PSI	350	1/2"	21,6	13	38,1	54	17,5	46	36	16	19	UNC5/16"
GFS 80 SU 038	3000 PSI	350	1/2"	17,5	13	38,1	54	17,5	46	36	16	19	5/16"
GFS 80 SU A20	3000 PSI	350	1/2"	20,3	13	38,1	54	17,5	46	36	16	19	5/16"
GFS 100 SU	3000 PSI	350	3/4"	27,2	19	47,6	65	22,2	50	36	18	19	UNC3/8"
GFS 100 SU A25	3000 PSI	350	3/4"	25,3	19	47,6	65	22,2	50	36	18	19	3/8"
GFS 102 SU	3000 PSI	315	1"	35,0	25	52,4	70	26,2	55	38	18	19	UNC3/8"
GFS 102 SU A30	3000 PSI	315	1"	30,3	25	52,4	70	26,2	55	38	18	19	3/8"
GFS 104 SU	3000 PSI	250	1.1/4"	42,8	32	58,7	79	30,2	68	41	21	22	UNC7/16"
GFS 104 SU A38	3000 PSI	250	1.1/4"	38,3	32	58,7	79	30,2	68	41	21	22	7/16"
GFS 106 SU	3000 PSI	200	1.1/2"	48,6	38	69,9	93	35,7	78	45	25	24	UNC1/2"
GFS 106 SU A50	3000 PSI	200	1.1/2"	50,5	38	69,9	93	35,7	78	45	25	24	1/2"
GFS 108 SU	3000 PSI	200	2"	61,0	51	77,8	102	42,9	90	45	25	26	UNC1/2"
GFS 110 SU	3000 PSI	160	2.1/2"	76,6	63	88,9	114	50,8	105	50	25	30	UNC1/2"
GFS 112 SU	3000 PSI	138	3"	90,5	73	106,4	134	61,9	124	50	27	34	UNC5/8"
GFS 114 SU	3000 PSI	35	3.1/2"	103,0	89	120,7	152	69,9	136	48	27	34	UNC5/8"
GFS 116 SU	3000 PSI	35	4"	115,1	99	130,2	162	77,8	146	48	27	34	UNC5/8"
GFS 401 SU	6000 PSI	400	1/2"	21,6	13	40,5	54	18,2	46	36	16	19	UNC5/16"
GFS 401 SU 038	6000 PSI	400	1/2"	17,5	13	40,5	54	18,2	46	36	16	19	UNC5/16"
GFS 401 SU A20	6000 PSI	400	1/2"	20,3	13	40,5	54	18,2	46	36	16	19	UNC5/16"
GFS 402 SU	6000 PSI	400	3/4"	27,2	19	50,8	71	23,8	55	35	21	22	UNC3/8"
GFS 402 SU A25	6000 PSI	400	3/4"	25,3	19	50,8	71	23,8	55	35	21	22	UNC3/8"
GFS 403 SU	6000 PSI	400	1"	35,0	25	57,2	81	27,8	65	42	25	22	UNC7/16"
GFS 403 SU A30	6000 PSI	400	1"	30,3	25	57,2	81	27,8	65	42	25	22	UNC7/16"
GFS 404 SU	6000 PSI	400	1.1/4"	42,8	32	66,7	95	31,8	78	45	27	25	UNC1/2"
GFS 404 SU A38	6000 PSI	400	1.1/4"	38,3	32	66,7	95	31,8	78	45	27	25	UNC1/2"
GFS 405 SU	6000 PSI	400	1.1/2"	48,6	38	79,4	112	36,5	94	50	30	28	UNC5/8"
GFS 405 SU A50	6000 PSI	400	1.1/2"	50,5	38	79,4	112	36,5	94	50	30	28	UNC5/8"
GFS 406 SU	6000 PSI	400	2"	61,0	51	96,8	134	44,5	114	65	37	24	UNC3/4"

PN = Nenndruck PB = max. Betriebsdruck

Produktvarianten

GFS S M (3000 / 6000 PSI) SAE-Einschweißgegenflansch, nur Flansch