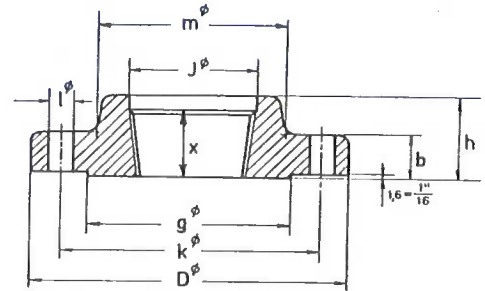


BRIDAS THREADED THREADED FLANGES 150 Lb.

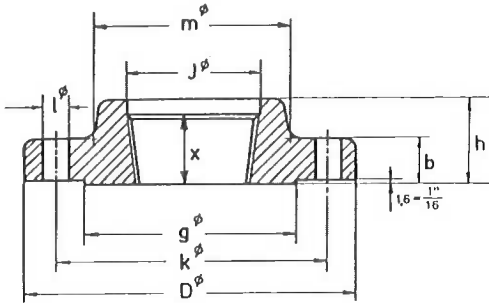


ASME B 16.5 - 1996

Diámetro nominal Nominal pipe size	Brida Flange				Cuello Hub m mm. inches	Resalte Raised face g mm. inches	Taladros Drilling template			Peso aprox. Approx. weight Kg. Pounds
	D mm. inches	J mm. inches	b mm. inches	h mm. inches			Número Number	I mm. inches	K mm. inches	
1/2"	88,9 3 1/2		11,1 7/16	15,9 5/8	30,2 1 3/16	34,9 1 3/8	4	15,9 5/8	60,3 2 3/8	0,5 1
3/4"	98,4 3 7/8		12,7 1/2	15,9 5/8	38,1 1 1/2	42,9 1 11/16	4	15,9 5/8	69,8 2 3/4	0,9 2
1"	107,9 4 1/4		14,3 9/16	17,5 11/16	49,2 1 15/16	50,8 2	4	15,9 5/8	79,4 3 1/8	0,9 2
1 1/4"	117,5 4 5/8		15,9 5/8	20,6 13/16	58,7 2 5/16	63,5 2 1/2	4	15,9 5/8	88,9 3 1/2	1,4 3
1 1/2"	127,0 5		17,5 11/16	22,2 7/8	65,1 2 9/16	73,0 2 7/8	4	15,9 5/8	98,4 3 7/8	1,5 3.3
2"	152,4 6		19,1 3/4	25,4 1	77,8 3 1/16	92,1 3 5/8	4	19,0 3/4	120,6 4 3/4	2,3 5.1
2 1/2"	177,8 7		22,3 7/8	28,6 1 1/8	90,5 3 9/16	104,8 4 1/8	4	19,0 3/4	139,7 5 1/2	3,7 8.1
3"	190,5 7 1/2		23,8 15/16	30,2 1 3/16	107,9 4 1/4	127,0 5	4	19,0 3/4	152,4 6	4,2 9.2
3 1/2"	215,9 8 1/2		23,8 15/16	31,7 1 1/4	122,2 4 13/16	139,7 5 1/2	8	19,0 3/4	177,8 7	5,3 11.7
4"	228,6 9		23,8 15/16	33,3 1 5/16	134,9 5 5/16	157,2 6 3/16	8	19,0 3/4	190,5 7 1/2	5,9 13
5"	254,0 10		23,8 15/16	36,5 1 7/16	163,5 6 7/16	185,7 7 5/16	8	22,2 7/8	215,9 8 1/2	7 15.4
6"	279,4 11		25,4 1	39,7 1 9/16	192,1 7 9/16	215,9 8 1/2	8	22,2 7/8	241,3 9 1/2	8,4 18.5
8"	342,9 13 1/2		28,6 1 1/8	44,4 1 3/4	246,1 9 11/16	269,9 10 5/8	8	22,2 7/8	298,4 11 3/4	13 28.6
10"	406,4 16		30,2 1 3/16	49,2 1 15/16	304,8 12	323,8 12 3/4	12	25,4 1	361,9 14 1/4	19,5 43
12"	482,6 19		31,8 1 1/4	55,6 2 3/16	365,1 14 3/8	381,0 15	12	25,4 1	431,8 17	29,5 64,9
14"	533,4 21		34,9 1 3/8	57,1 2 1/4	400,0 15 3/4	412,7 16 1/4	12	28,6 1 1/8	476,2 18 3/4	41 90
16"	596,9 23 1/2		36,5 1 7/16	63,5 2 1/2	457,2 18	469,9 18 1/2	16	28,6 1 1/8	539,7 21 1/4	47 103.4
18"	635,0 25		39,7 1 9/16	68,3 2 11/16	504,8 19 7/8	533,4 21	16	31,7 1 1/4	577,8 22 3/4	59 130
20"	698,5 27 1/2		42,9 1 11/16	73,0 2 7/8	558,8 22	584,2 23	20	31,7 1 1/4	635,0 25	75 165
24"	812,8 32		47,6 1 7/8	82,5 3 1/4	663,6 26 1/8	692,1 27 1/4	20	34,9 1 3/8	749,3 29 1/2	100 220

En las bridas THREADED 150 Lbs. no se requiere ensanche de boca
No counter bore required in 150 Lb. THREADED Flanges

BRIDAS THREADED THREADED FLANGES 300 Lb.



ASME B 16.5 - 1996

Diámetro nominal Nominal pipe size	Brida Flange					Cuello Hub m mm. inches	Resalte Raised face g mm inches	Taladros Drilling template			Peso aprox. Approx. weight Kg. Pounds
	D mm. inches	J mm. inches	b mm. inches	h mm. inches	x mm. inches			Número Number	I mm. inches	K mm. inches	
1/2"	95,2 3 3/4	23,6 0.93	14,3 9/16	22,2 7/8	15,9 5/8	38,1 1 1/2	34,9 1 3/8	4	15,9 5/8	66,7 2 5/8	0,9 2
3/4"	117,5 4 5/8	28,95 1.14	15,9 5/8	25,4 1	15,9 5/8	47,6 1 7/8	42,9 1 11/16	4	19,05 3/4	82,5 3 1/4	1,4 3
1"	123,8 4 7/8	35,8 1.41	17,5 11/16	27,0 1 1/16	17,5 11/16	54,0 2 1/8	50,8 2	4	19,05 3/4	88,9 3 1/2	1,4 3
1 1/4"	133,35 5 1/4	44,45 1.75	19,05 3/4	27,0 1 1/16	20,6 13/16	63,5 2 1/2	63,5 2 1/2	4	19,05 3/4	98,4 3 7/8	1,9 4.2
1 1/2"	155,6 6 1/8	50,5 1.99	20,6 13/16	30,2 1 3/16	22,2 7/8	69,8 2 3/4	73,0 2 7/8	4	22,2 7/8	114,3 4 1/2	2,8 6.2
2"	165,1 6 1/2	63,5 2.50	22,2 7/8	33,3 1 5/16	28,6 1 1/8	84,1 3 5/16	92,1 3 5/8	8	19,05 3/4	127 5	3,3 7.3
2 1/2"	190,5 7 1/2	76,2 3.00	25,4 1	38,1 1 1/2	31,7 1 1/4	100,0 3 15/16	104,8 4 1/8	8	22,2 7/8	192,2 5 7/8	4,6 10.1
3"	209,55 8 1/4	92,2 3.63	28,6 1 1/8	42,9 1 11/16	31,7 1 1/4	117,5 4 5/8	127 5	8	22,2 7/8	168,3 6 5/8	6,3 13.9
3 1/2"	228,6 9	104,9 4.13	30,2 1 3/16	44,4 1 3/4	36,5 1 7/16	133,35 5 1/4	139,7 5 1/2	8	22,2 7/8	184,15 7 1/4	7,8 17.2
4"	254 10	117,6 4.63	31,8 1 1/4	47,6 1 7/8	36,5 1 7/16	146,05 5 3/4	157,2 6 3/16	8	22,2 7/8	200,0 7 7/8	10,2 22.4
5"	279,4 11	144,5 5.69	34,9 1 3/8	50,8 2	42,9 1 11/16	177,8 7	185,7 7 5/16	8	22,2 7/8	234,95 9 1/4	12,9 28.4
6"	317,5 12 1/2	171,45 6.75	36,5 1 7/16	52,4 2 1/16	46 1 13/16	206,4 8 1/8	215,9 8 1/2	12	22,2 7/8	269,9 10 5/8	17,7 39
8"	381,0 15	222,25 8.75	41,3 1 5/8	61,9 2 7/16	50,8 2	260,35 10 1/4	269,9 10 5/8	12	25,4 1	330,2 13	26 57.2
10"	444,5 17 1/2	276,35 10.88	47,6 1 7/8	66,7 2 5/8	55,6 2 3/16	320,7 12 5/8	323,8 12 3/4	16	28,6 1 1/8	387,3 15 1/4	37,5 82.5
12"	520,7 20 1/2	328,7 12.94	50,8 2	73,0 2 7/8	60,3 2 3/8	374,6 14 3/4	381,0 15	16	31,7 1 1/4	450,8 17 3/4	52 114
14"	584,2 23	360,4 14.19	54,0 2 1/8	76,2 3	63,5 2 1/2	425,4 16 3/4	412,7 16 1/4	20	31,7 1 1/4	514,3 20 1/4	74,8 165
16"	647,7 25 1/2	411,2 16.19	57,2 2 1/4	82,5 3 1/4	68,3 2 11/16	482,6 19	469,9 18 1/2	20	34,9 1 3/8	571,5 22 1/2	86,2 190
18"	711,2 28	462,0 18.19	60,3 2 3/8	88,9 3 1/2	69,8 2 3/4	533,4 21	533,4 21	24	34,9 1 3/8	628,6 24 3/4	113 250
20"	774,7 30 1/2	512,8 20.19	63,5 2 1/2	95,2 3 3/4	73,0 2 7/8	587,4 23 1/8	584,2 23	24	34,9 1 3/8	685,8 27	143 315
24"	914,4 36	614,4 24.19	69,9 2 3/4	106,4 4 3/16	82,5 3 1/4	701,7 27 5/8	692,1 27 1/4	24	41,3 1 5/8	812,8 32	215 475