



## BRIDA LAP JOINT

### ASME B16.5 600 Lbs

Diámetro nominal Nominal pipe size	Brida Flange					Cuello Hub m mm. inches	Taladros Drilling template			Peso aprox. Approx. weight Kg. Pounds
	D mm. inches	J mm. inches	b mm. inches	h mm. inches	r mm. inches		Número Number	l mm. inches	K mm. inches	
1/2"	95,2 3 3/4	22,9 0.90	14,3 9/16	22,2 7/8	3,2 1/8	38,1 1 1/2	4	15,9 5/8	66,7 2 5/8	0,9 2
3/4"	117,5 4 5/8	28,2 1.11	15,9 5/8	25,4 1	3,2 1/8	47,6 1 7/8	4	19,0 3/4	82,5 3 1/4	1,4 3
1"	123,8 4 7/8	35,05 1.38	17,5 1 1/16	27,0 1 1/16	3,2 1/8	54,0 2 1/8	4	19,0 3/4	88,9 3 1/2	1,8 4
1 1/4"	133,3 5 1/4	43,7 1.72	20,6 13/16	28,6 1 1/8	4,8 3/16	63,5 2 1/2	4	19,0 3/4	98,4 3 7/8	2,3 5
1 1/2"	155,6 6 1/8	50,0 1.97	22,2 7/8	31,7 1 1/4	6,35 1/4	69,8 2 3/4	4	22,2 7/8	114,3 4 1/2	3,2 7
2"	165,1 6 1/2	62,5 2.46	25,4 1	36,5 1 7/16	7,9 5/16	84,1 3 5/16	8	19,0 3/4	127,0 5	4,1 9
2 1/2"	190,5 7 1/2	75,4 2.97	28,6 1 1/8	41,3 1 5/8	7,9 5/16	100,0 3 15/16	8	22,2 7/8	149,2 5 7/8	5,4 12
3"	209,5 8 1/4	91,4 3.60	31,8 1 1/4	46,0 1 13/16	9,5 3/8	117,5 4 5/8	8	22,2 7/8	168,3 6 5/8	6,8 15
3 1/2"	228,6 9	104,1 4.10	34,9 1 3/8	49,2 1 15/16	9,5 3/8	133,3 5 1/4	8	25,4 1	184,1 7 1/4	9,1 20
4"	273,0 10 3/4	116,8 4.60	38,1 1 1/2	54,0 2 1/8	11,1 7/16	152,4 6	8	25,4 1	215,9 8 1/2	16,3 36
5"	330,2 13	144,5 5.69	44,4 1 3/4	60,3 2 3/8	11,1 7/16	188,9 7 7/16	8	28,6 1 1/8	266,7 10 1/2	27,7 61
6"	355,6 14	171,45 6.75	47,6 1 7/8	66,7 2 5/8	12,7 1/2	222,2 8 3/4	12	28,6 1 1/8	292,1 11 1/2	35,4 78
8"	419,1 16 1/2	222,25 8.75	55,6 2 3/16	76 3	12,7 1/2	273,0 10 3/4	12	31,7 1 1/4	349,2 13 3/4	49,9 110
10"	508,0 20	277,4 10.92	63,5 2 1/2	111,1 4 3/8	12,7 1/2	342,9 13 1/2	16	34,9 1 3/8	431,8 17	77,1 170
12"	558,8 22	328,2 12.92	66,7 2 5/8	117,5 4 5/8	12,7 1/2	400,0 15 3/4	20	34,9 1 3/8	488,9 19 1/4	90,7 200
14"	603,2 23 3/4	360,2 14.18	69,9 2 3/4	127,0 5	12,7 1/2	431,8 17	20	38,1 1 1/2	527,0 20 3/4	113 250
16"	685,8 27	411,2 16.19	76,2 3	139,7 5 1/2	12,7 1/2	495,3 19 1/2	20	41,3 1 5/8	603,2 23 3/4	166 365
18"	742,9 29 1/4	462,3 18.20	82,6 3 1/4	152,4 6	12,7 1/2	546,1 21 1/2	20	44,4 1 3/4	654,0 25 3/4	197 435
20"	812,8 32	514,35 20.25	88,9 3 1/2	165,1 6 1/2	12,7 1/2	609,6 24	24	44,4 1 3/4	723,9 28 1/2	259 570
22"	869,9 34 1/4	565,2 22.25	95,2 3 3/4	174,6 6 7/8	12,7 1/2	666,8 26 1/4	24	47,6 1 7/8	777,9 30 5/8	304 670
24"	939,8 37	615,95 24.25	101,6 4	184,15 7 1/4	12,7 1/2	717,5 28 1/4	24	50,8 2	838,2 33	367 810