



BRIDA LAP JOINT

ASME B16.5 900 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	I mm. inches	K mm. inches	
1/2"	120,6 4 3/4	22,9 0.90	22,2 7/8	31,7 1 1/4	3,2 1/8	38,1 1 1/2	4	22,2 7/8	82,5 3 1/4	1,8 4
3/4"	130,2 5 1/8	28,2 1.11	25,4 1	34,9 1 3/8	3,2 1/8	44,4 1 3/4	4	22,2 7/8	88,9 3 1/2	2,3 5
1"	149,2 5 7/8	35,05 1.38	28,6 1 1/8	41,3 1 5/8	3,2 1/8	52,4 2 1/16	4	25,4 1	101,6 4	3,6 8
1 1/4"	158,7 6 1/4	43,7 1.72	28,6 1 1/8	41,3 1 5/8	4,8 3/16	63,5 2 1/2	4	25,4 1	111,1 4 3/8	4,1 9
1 1/2"	177,8 7	50,0 1.97	31,8 1 1/4	44,4 1 3/4	6,35 1/4	69,8 2 3/4	4	28,6 1 1/8	123,8 4 7/8	5,4 12
2"	215,9 8 1/2	62,5 2.46	38,1 1 1/2	57,1 2 1/4	7,9 5/16	104,8 4 1/8	8	25,4 1	165,1 6 1/2	11,3 25
2 1/2"	244,5 9 5/8	75,4 2.97	41,3 1 5/8	63,5 2 1/2	7,9 5/16	123,8 4 7/8	8	28,6 1 1/8	190,5 7 1/2	16 35
3"	241,3 9 1/2	91,4 3.60	38,1 1 1/2	54,0 2 1/8	9,5 3/8	127,0 5	8	25,4 1	190,5 7 1/2	11,3 25
4"	292,1 11 1/2	116,8 4.60	44,5 1 3/4	69,8 2 3/4	11,1 7/16	158,7 6 1/4	8	31,7 1 1/4	234,9 9 1/4	23,1 51
5"	349,2 13 3/4	144,5 5.69	50,8 2	79,4 3 1/8	11,1 7/16	190,5 7 1/2	8	34,9 1 3/8	279,4 11	36,7 81
6"	381,0 15	171,45 6.75	55,6 2 3/16	85,7 3 3/8	12,7 1/2	234,9 9 1/4	12	31,7 1 1/4	317,5 12 1/2	47,6 105
8"	469,9 18 1/2	222,25 8.75	63,5 2 1/2	114,3 4 1/2	12,7 1/2	298,4 11 3/4	12	38,1 1 1/2	393,7 15 1/2	86,2 190
10"	546,1 21 1/2	277,4 10.92	69,9 2 3/4	127,0 5	12,7 1/2	368,3 14 1/2	16	38,1 1 1/2	469,9 18 1/2	125 275
12"	609,6 24	328,2 12.92	79,4 3 1/8	142,9 5 5/8	12,7 1/2	419,1 16 1/2	20	38,1 1 1/2	533,4 21	168 370
14"	641,3 25 1/4	360,2 14.18	85,7 3 3/8	155,6 6 1/8	12,7 1/2	450,8 17 3/4	20	41,3 1 5/8	558,8 22	188 415
16"	704,8 27 3/4	411,2 16.19	88,9 3 1/2	165,1 6 1/2	12,7 1/2	508,0 20	20	44,4 1 3/4	615,9 24 1/4	211 465
18"	787,4 31	462,3 18.20	101,6 4	190,5 7 1/2	12,7 1/2	565,1 22 1/4	20	50,8 2	685,8 27	295 650
20"	857,2 33 3/4	514,35 20.25	107,9 4 1/4	209,55 8 1/4	12,7 1/2	622,3 24 1/2	20	54,0 2 1/8	749,3 29 1/2	367 810
24"	1.041,4 41	615,95 24.25	139,7 5 1/2	266,7 10 1/2	12,7 1/2	749,3 29 1/2	20	66,7 2 5/8	901,7 35 1/2	703 1550