



## Lap Joint Flanges 300 lbs

ASME B16.5

ND	D	b1	H	M	d1	R	Bolt Holes Circle Diam.	Bolt Holes N.	Bolt Holes Diam.
1/2	95,2	14,3	22,2	38,1	22,9	3,2	66,7	4,0	15,9
3/4	117,5	15,9	25,4	47,6	28,2	3,2	82,5	4,0	19,0
1	123,8	17,5	27,0	54,0	35,1	3,2	88,9	4,0	19,0
1.1/4	133,3	19,0	27,0	63,5	43,7	4,8	98,4	4,0	19,0
1.1/2	155,6	20,6	30,2	69,8	50,0	6,4	114,3	4,0	22,2
2	165,1	22,2	33,3	84,1	62,5	7,9	127,0	8,0	19,0
2.1/2	190,5	25,4	38,1	100,0	75,4	7,9	149,2	8,0	22,2
3	209,5	28,6	42,9	117,5	91,4	9,5	168,3	8,0	22,2
3.1/2	228,6	30,2	44,4	133,3	104,1	9,5	184,1	8,0	22,2
4	254,0	31,8	47,6	146,0	116,8	11,1	200,0	8,0	22,2
5	279,4	34,9	50,8	177,8	144,5	11,1	234,9	8,0	22,2
6	317,5	36,5	52,4	206,4	171,5	12,7	269,9	12,0	22,2
8	381,0	41,3	61,9	260,3	222,3	12,7	330,2	12,0	25,4
10	444,5	47,6	95,2	320,7	277,4	12,7	387,3	16,0	28,6
12	520,7	50,8	101,6	374,6	328,2	12,7	450,8	16,0	31,7
14	584,2	54,0	111,1	425,4	360,2	12,7	514,3	20,0	31,7
16	647,7	57,2	120,7	482,6	411,2	12,7	571,5	20,0	34,9
18	711,2	60,3	130,2	533,4	462,3	12,7	628,5	24,0	34,9
20	774,7	63,5	139,7	587,4	514,4	12,7	685,8	24,0	34,9
22	838,2	66,7	146,1	641,3	565,1	12,7	742,9	24,0	41,3
24	914,4	69,8	152,4	701,7	616,0	12,7	812,8	24,0	41,3