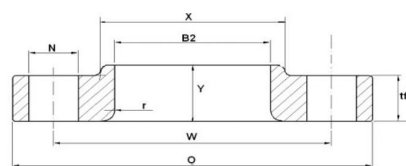
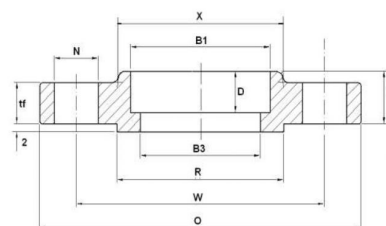


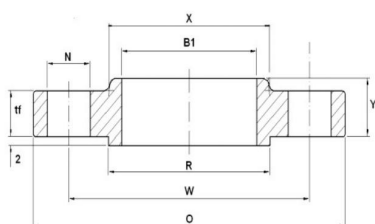
ASME ANSI B 16.5 | 150 LBS



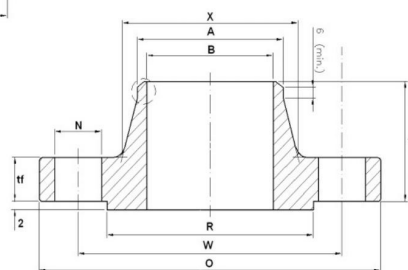
SOLTO
Lapped



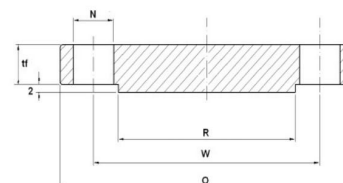
SW
Socket Welding



SO
Slip-on



WN
Welding Neck



CEGO
Blind

NS	R	O	W	N	nº de furos	tf	tf solto	X	A	Y1 so, sw	Y2 solto	Y3 wn	B1 so, sw	B2 solto	B3 wn, sw	r	D
1/2	34,9	90	60,3	15,8	4	9,6	11,2	30	21,3	14	16	46	22,2	22,9	15,8	3	10
3/4	42,9	100	69,9	15,8	4	11,2	12,7	38	26,7	14	16	51	27,7	28,2	20,9	3	11
1	50,8	110	79,4	15,8	4	12,7	14,3	49	33,4	16	17	54	34,5	34,9	26,6	3	13
1 1/4	63,5	115	88,9	15,8	4	14,3	15,9	59	42,2	19	21	56	43,2	43,7	35,1	5	14
1 1/2	73,0	125	98,4	15,8	4	15,9	17,5	65	48,3	21	22	60	49,5	50,0	40,9	6	16
2	92,1	150	120,7	19,05	4	17,5	19,1	78	60,3	24	25	62	61,9	62,5	52,5	8	17
2 1/2	104,8	180	139,7	19,05	4	20,7	22,3	90	73,0	27	29	68	74,6	75,4	62,7	8	19
3	127,0	190	152,4	19,05	4	22,3	23,9	108	88,9	29	30	68	90,7	91,4	77,9	10	21
3 1/2	139,7	215	177,8	19,05	8	22,3	23,9	122	101,6	30	32	70	103,4	104,1	90,1	10	-
4	157,2	230	190,5	19,05	8	22,3	23,9	135	114,3	32	33	75	116,1	116,8	102,3	11	-
5	185,7	255	215,9	22,2	8	22,3	23,9	164	141,3	35	36	87	143,8	144,4	128,2	11	-
6	215,9	280	241,3	22,2	8	23,9	25,4	192	168,3	38	40	87	170,7	171,4	154,1	13	-
8	269,9	345	298,5	22,2	8	27,0	28,6	246	219,1	43	44	100	221,5	222,2	202,7	13	-
10	323,8	405	362,0	25,4	12	28,6	30,2	305	273,0	48	49	100	276,2	277,4	254,6	13	-
12	381,0	485	431,8	25,4	12	30,2	31,8	365	323,8	54	56	113	327,0	328,2	304,8	13	-
14	412,8	535	476,3	28,58	12	33,4	35,0	400	355,6	56	79	125	359,2	360,2	333,5	13	-
16	469,9	595	539,8	28,58	16	35,0	36,6	457	406,4	62	87	125	410,5	411,2	387,3	13	-
18	533,4	635	577,9	31,75	16	38,1	39,7	505	457,0	67	97	138	461,8	462,3	438,2	13	-
20	584,2	700	635,0	31,75	20	41,3	42,9	559	508,0	71	103	143	513,1	514,4	489,0	13	-
24	692,2	815	749,3	34,93	20	46,1	47,7	663	610,0	81	111	151	616,0	616,0	590,6	13	-