



Class 10000 PSI

Nominal size and bore of flange	Nominal size of flange (Inches)	Outside diameter	Total thickness	Large diam. of hub	Small diam. of hub	Length of hub	Radius of hub	Nominal size and bore	Diam of bolt circle	Number of bolt	Diam. Of bolts	Diam. of bolt holes	Length of stud bolts	Raised face diam.	Ring number	OD groove	Width groove	Depth groove	Total height
B		OD	T	J1	J2	J3	R	B	BC				L	K		G	N	E	W
1.11/16		182,5	42,1	84,1	61,1	47,0	9,5	42,9	141,3	8	19,0	22,5	127,0	101,6	BX-150	73,48	11,43	5,56	102,257
1.13/16		187,5	42,1	88,9	65,1	48,5	9,5	46,0	146,1	8	19,0	22,5	127,0	104,8	BX-151	77,77	11,84	5,56	129,548
2.1/16"		200,0	44,1	100,0	74,6	51,5	9,5	52,4	158,8	8	19,0	22,5	133,5	111,1	BX-152	86,23	12,65	5,95	110,505
2.9/16"		232,0	51,2	120,7	92,1	57,0	9,5	65,1	184,2	8	22,2	25,5	152,5	131,8	BX-153	102,77	14,07	6,75	125,033
3.1/16"		270,0	58,3	142,1	110,3	63,5	9,5	77,8	215,9	8	25,4	28,5	171,5	152,4	BX-154	119,00	15,39	7,54	140,637
4.1/16"		316,0	70,2	182,6	146,1	73,0	9,5	103,2	258,8	8	28,5	32,0	203,0	184,9	BX-155	150,62	17,73	8,33	166,009
5.1/8"		357,0	79,4	223,8	182,5	81,0	9,5	130,2	300,0	12	28,5	32,0	222,5	220,7	BX-169	176,66	16,92	9,53	177,212
7.1/16"		479,5	103,2	301,6	254,0	95,5	15,9	179,4	403,2	12	38,1	41,0	286,0	301,6	BX-156	241,83	23,39	11,1	219,513
9"		552,5	123,8	374,7	327,0	93,5	15,9	228,6	476,3	16	38,1	41,0	330,0	358,8	BX-157	299,06	26,39	12,7	238,423
11"		654,0	141,3	450,9	400,1	103,	15,9	279,4	565,2	16	44,4	48,0	381,0	428,6	BX-158	357,23	29,18	14,2	267,373
13.5/8"		768,5	168,3	552,5	495,3	114,	15,9	346,1	673,1	20	47,6	51,0	438,0	517,5	BX-159	432,64	32,49	15,8	307,993
16.3/4"		871,5	168,3	655,6	601,7	76,0	19,1	425,5	776,3	24	47,6	51,0	444,5	576,3	BX-162	478,33	17,91	8,33	272,274

Classe 15000 PSI

Nominal size and bore of flange	Nominal size of flange (Inches)	Outside diameter	Total thickness	Large diam. of hub	Small diam. of hub	Length of hub	Radius of hub	Nominal size and bore	Diam of bolt circle	Number of bolt	Diam. Of bolts	Diam. of bolt holes	Length of stud bolts	Raised face diam.	Ring number	OD groove	Width groove	Depth groove	Total height
B		OD	T	J1	J2	J3	R	B	BC				L	K		G	N	E	W
1.11/16		193,5	44,5	93,7	68,3	47,5	9,5	42,9	152,4	8	19,0	22,5	133,5	96,8	BX-150	73,48	11,43	5,56	102,257
1.13/16		208,0	45,2	97,6	71,4	47,5	9,5	46,0	160,3	8	22,2	25,5	140,0	106,4	BX-151	77,77	11,84	5,56	129,548
2.1/16"		222,5	50,8	111,1	82,6	54,0	9,5	52,4	174,6	8	22,2	25,5	152,5	114,3	BX-152	86,23	12,65	5,95	110,505
2.9/16"		254,0	57,2	128,6	100,0	57,0	9,5	65,1	200,0	8	25,4	28,5	171,5	133,4	BX-153	102,77	14,07	6,75	125,033
3.1/16"		287,5	64,3	154,0	122,2	63,5	9,5	77,8	230,2	8	28,5	32,0	190,5	154,0	BX-154	119,00	15,39	7,54	140,637
4.1/16"		360,5	78,6	195,3	158,8	73,0	9,5	103,2	290,5	8	34,9	38,0	235,0	193,7	BX-155	150,62	17,73	8,33	166,009
7.1/16"		505,0	119,1	325,4	276,2	92,0	15,9	130,2	428,6	16	38,1	41,0	324,0	304,8	BX-156	241,83	23,39	11,1	219,513

