



MATERIALES INDUSTRIALES DEL SURESTE, S.A. DE C.V.
 AV. HIDALGO 511, COL. LA LIBERTAD.
 PUEBLA, PUE.

TEL 01 (222) 1 41 31 00

FAX 01 (222) 1 41 31 04

ventasweb@materialesdelsureste.com

www.materialesdelsureste.com

BRIDA CIEGA CLASE 150 LIBRAS ACERO AL CARBON

Nominal pipe size	Flange		Raised face	Drilling template			Peso Aproximado
	D mm. inches	b mm. inches	g mm. inches	Número	l mm. inches	k mm. inches	Kg. Pounds
1/2"	88,9 3 1/2	11,1 7/16	34,9 1 3/8	4	15,9 5/8	60,3 2 3/8	0,5 1
3/4"	98,4 3 7/8	12,7 1/2	42,9 1 11/16	4	15,9 5/8	69,8 2 3/4	0,9 2
1"	108,0 4 1/4	14,3 9/16	50,8 2	4	15,9 5/8	79,4 3 1/8	0,9 2
1 1/4"	117,5 4 5/8	15,9 5/8	63,5 2 1/2	4	15,9 5/8	88,9 3 1/2	1,4 3
1 1/2"	127,0 5	17,5 11/16	73,0 2 7/8	4	15,9 5/8	98,4 3 7/8	1,8 4
2"	152,4 6	19,1 3/4	92,1 3 5/8	4	19,0 3/4	120,6 4 3/4	2,3 5
2 1/2"	177,8 7	22,2 7/8	104,8 4 1/8	4	19,0 3/4	139,7 5 1/2	3,2 7
3"	190,5 7 1/2	23,8 15/16	127,0 5	4	19,0 3/4	152,4 6	4,1 9
3 1/2"	215,9 8 1/2	23,8 15/16	139,7 5 1/2	8	19,0 3/4	177,8 7	5,9 13
4"	228,6 9	23,8 15/16	157,2 6 3/16	8	19,0 3/4	190,5 7 1/2	7,7 17
5"	254 10	23,8 15/16	185,7 7 5/16	8	22,2 7/8	215,9 8 1/2	9,1 20
6"	279,4 11	25,4 1	215,9 8 1/2	8	22,2 7/8	241,3 9 1/2	11,8 26
8"	342,9 13 1/2	28,6 1 1/8	269,9 10 5/8	8	22,2 7/8	298,4 11 3/4	21 46,2
10"	406,4 16	30,2 1 3/16	323,8 12 3/4	12	25,4 1	361,9 14 1/4	31,8 70
12"	482,6 19	31,8 1 1/4	381,0 15	12	25,4 1	431,8 17	49,9 110
14"	533,4 21	34,9 1 3/8	412,7 16 1/4	12	28,6 1 1/8	476,2 18 3/4	63,5 140
16"	596,9 23 1/2	36,5 1 7/16	469,9 18 1/2	16	28,6 1 1/8	539,7 21 1/4	81,6 180
18"	635,0 25	39,7 1 9/16	533,4 21	16	31,7 1 1/4	577,8 22 3/4	99,8 220



MATERIALES INDUSTRIALES DEL SURESTE, S.A. DE C.V.
 AV. HIDALGO 511, COL. LA LIBERTAD.
 PUEBLA, PUE.

TEL 01 (222) 1 41 31 00

FAX 01 (222) 1 41 31 04

ventasweb@materialesdelsureste.com

www.materialesdelsureste.com

Nominal pipe size	Flange		Raised face	Drilling template			Peso Aproximado
	D mm. inches	b mm. inches	g mm. inches	Número	l mm. inches	k mm. inches	Kg. Pounds
20"	698,5 27 1/2	42,9 1 11/16	584,2 23	20	31,7 1 1/4	635,0 25	129 285
22"	749,3 29 1/2	46,0 1 13/16	641,2 25 1/4	20	34,9 1 3/8	692,1 27 1/4	161 355
24"	812,8 32	47,6 1 7/8	692,1 27 1/4	20	34,9 1 3/8	749,3 29 1/2	195 430

