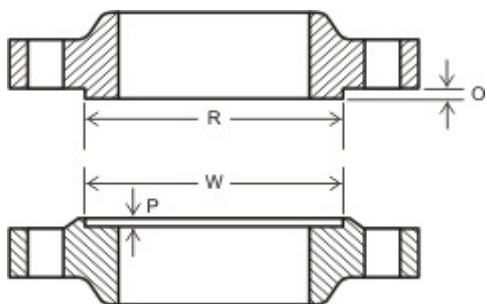
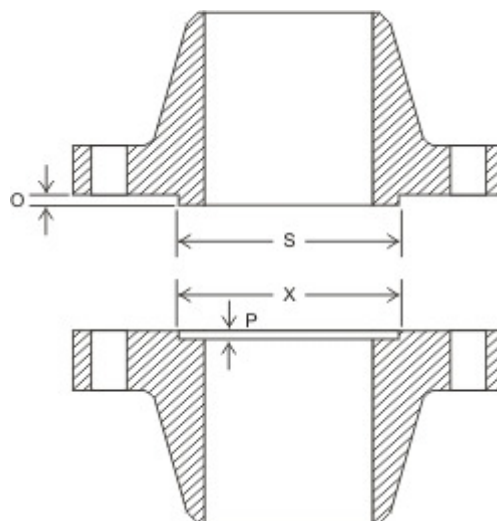


# FACEAMENTOS PARA FLANGES

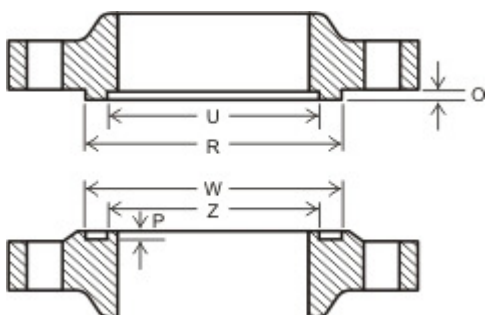
## PADRÃO AMERICANO



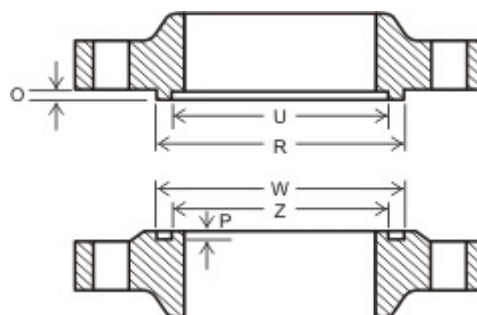
**Macho e fêmea grande**



**Macho e fêmea pequeno**



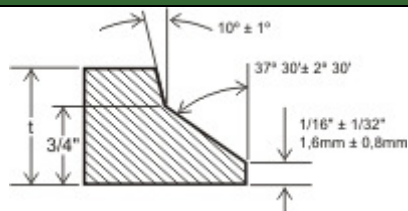
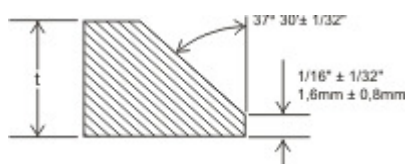
**Macho duplo e canal grande**



**Macho duplo e canal pequeno**

# FACEAMENTOS PARA SOLDAS

## PARA FLANGES COM PESCOÇO



Para aços carbono, aços ferríticos ou ferro maleável, " t " < 3/16" ( 4,8mm) e para aços austeníticos, " t " < 1/8" (3,2mm)

Para parede " t " máx. - 7/8" (22,2mm)

Para parede " t " > 7/8" (22,2mm)

### ANSI 150 - 1.500 Lb.

Diâmetro nominal	Diâmetro externo			Diâmetro interno do macho duplo pequeno e grande	Diâmetro externo			Diâmetro interno do canal pequeno e grande	Altura do macho duplo grande e pequeno	Profundidade da fêmea e do canal
	macho e macho duplo grande	Macho pequeno	macho duplo pequeno		fêmea e canal grande	fêmea pequena	canal pequeno			
DN	R	S	T	U	W	X	Y	Z	O	P
Polegadas	polegada milímetro	polegada milímetro	polegada milímetro	polegada milímetro	polegada milímetro	polegada milímetro	polegada milímetro	polegada milímetro	polegada milímetro	polegada milímetro
1/2"	1 3/8 34,9	23/32 18,3	1 3/8 34,9	1 25,4	1 7/16 36,5	25/32 19,8	1 7/16 36,5	15/16 23,8	1/4 6,4	3/16 4,8
3/4"	1 11/16 42,9	15/16 23,8	1 11/16 42,9	1 5/16 33,3	1 3/4 44,4	1 25,4	1 3/4 44,4	1 1/4 31,7	1/4 6,4	3/16 4,8
1"	2 50,8	1 3/16 30,2	1 7/8 47,6	1 1/2 38,1	2 1/16 52,4	1 1/4 31,7	1 15/16 49,2	1 7/16 36,5	1/4 6,4	3/16 4,8
1 1/4"	2 1/2 63,5	1 1/2 38,1	2 1/4 57,1	1 7/8 47,6	2 9/16 65,1	1 9/16 39,7	2 5/16 58,8	1 13/16 46,0	1/4 6,4	3/16 4,8
1 1/2"	2 7/8 73,0	1 3/4 44,4	2 1/2 63,5	2 1/8 54,0	2 15/16 74,6	1 13/16 46,0	2 9/16 65,1	2 1/16 52,4	1/4 6,4	3/16 4,8
2"	3 5/8 92,1	2 1/4 57,1	3 1/4 82,5	2 7/8 73,0	3 11/16 93,7	2 5/16 58,8	3 5/16 84,1	2 13/16 71,4	1/4 6,4	3/16 4,8
2 1/2"	4 1/8 104,8	2 11/16 68,3	3 3/4 95,2	3 3/8 85,7	4 3/16 106,4	2 3/4 69,8	3 13/16 96,8	3 5/16 84,1	1/4 6,4	3/16 4,8
3"	5 127,0	3 5/16 84,1	4 5/8 117,5	4 1/4 108,0	5 1/16 128,6	3 3/8 85,7	4 11/16 119,1	4 3/16 106,4	1/4 6,4	3/16 4,8
3 1/2"	5 1/2 139,7	3 13/16 96,8	5 1/8 130,2	4 3/4 120,7	5 9/16 141,3	3 7/8 98,4	5 3/16 131,8	4 11/16 119,1	1/4 6,4	3/16 4,8
4"	6 3/16 157,2	4 5/16 109,5	5 11/16 144,5	5 3/16 131,8	6 1/4 158,8	4 3/8 111,1	6 3/4 146,1	5 1/8 130,2	1/4 6,4	3/16 4,8
5"	7 5/16 185,7	5 3/8 136,5	6 13/16 173,0	6 5/16 160,3	7 3/8 187,3	5 7/16 138,1	6 7/8 174,6	6 1/4 158,8	1/4 6,4	3/16 4,8
6"	8 1/2 215,9	6 3/8 161,9	8 203,2	7 1/2 190,5	8 9/16 217,5	6 7/16 163,5	8 1/16 204,8	7 7/16 188,9	1/4 6,4	3/16 4,8
8"	10 5/8 269,9	8 3/8 212,7	10 254,0	9 3/8 238,1	10 11/16 271,5	8 7/16 214,3	10 1/16 255,6	9 5/16 236,5	1/4 6,4	3/16 4,8
10"	12 3/4 323,8	10 1/2 266,7	12 304,8	11 1/4 285,7	12 13/16 325,4	10 9/16 268,3	12 1/16 306,4	11 3/16 284,2	1/4 6,4	3/16 4,8
12"	15 381,0	12 1/2 317,5	14 1/4 361,9	13 1/2 342,9	15 1/16 382,6	12 9/16 319,1	14 5/16 363,5	13 7/16 341,3	1/4 6,4	3/16 4,8
14"	16 1/4 412,7	13 3/4 349,2	15 1/2 393,7	14 3/4 374,6	16 5/16 414,3	13 13/16 350,8	15 9/16 395,3	14 11/16 373,1	1/4 6,4	3/16 4,8
16"	18 1/2 469,9	15 3/4 400,0	17 5/8 447,7	16 3/4 425,4	18 9/16 471,5	15 13/16 401,6	17 11/16 449,3	16 11/16 423,9	1/4 6,4	3/16 4,8
18"	21 533,4	17 3/4 450,8	20 1/8 511,2	19 1/4 488,9	21 1/16 535,0	17 13/16 452,4	20 3/16 512,8	19 3/16 487,4	1/4 6,4	3/16 4,8
20"	23 584,2	19 3/4 501,6	22 558,8	21 533,4	23 1/16 585,8	19 13/16 503,2	22 1/16 560,4	20 15/16 531,8	1/4 6,4	3/16 4,8
24"	27 1/4	23 3/4	26 1/4	25 1/4	27 5/16	23 13/16	26 5/16	25 3/16	1/4	3/16