

União Assento Cônico SW

Aplicações

As conexões classe 3000 e 6000 libras são aplicadas para a condução de água, gás, vapor, óleo e outras aplicações hidráulicas em geral. Podem ser usadas também para fins estruturais.

Inspeção

As conexões são inspecionadas de modo a garantir as especificações da norma ASME B16.11.

Marcas

As conexões, quando as dimensões permitem, são gravadas com a marca ou com a identificação do diâmetro nominal.

Material

As conexões são produzidas de modo a garantir as especificações da norma ASTM A 105.

Normas de fabricação

As conexões são produzidas em conformidade com as especificações da norma ASME B16.11.

Notas

A Valmec reserva-se ao direito de introduzir nas suas linhas de produtos as alterações que julgar adequadas. Os pesos (kg) constantes nesta lista de preços estão sujeitos a alterações sem prévio aviso. Para sua segurança, exija que as conexões adquiridas estejam em conformidade com as normas citadas e que sejam realizados testes de estanqueidade antes da utilização definitiva das redes instaladas.

Proteção superficial

Óleo anticorrosivo

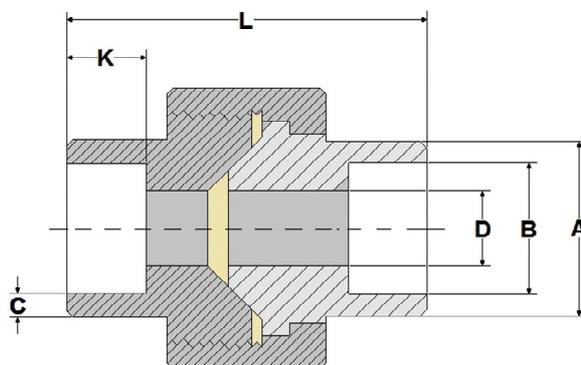
Solda

As conexões para aplicação com Solda são produzidas em conformidade com as especificações da norma ASME B16.11.

União tipo encaixe - Norma: ANSI B 16.11/MSS SP- 83 - Classe: 3000 Libras

Diâmetro Nominal pol. (")	Diâmetro Externo	Encaixe		Parede de Encaixe	Furo de Passagem do Líquido		Nº de Filetes por pol. (")	Profundidade de Encaixe	Comprimento
	Mínimo	Mínimo	Máximo	Mínimo	Mínimo	Máximo		Mínimo	Nominal
	A	B		C	D		H	K	L
1/8"	21,9	10,7	11,1	3,2	6,1	7,5	16	9,7	41,4
1/4"	21,9	14,1	14,6	3,4	8,5	10	16	9,7	41,4
3/8"	26	17,6	18	3,6	11,8	13,2	14	9,7	46
1/2"	31,3	21,8	22	4,1	15	16,5	14	9,7	49
3/4"	37,1	27,1	27,5	4,3	20,2	21,6	11	12,7	56,9
1"	45,5	33,8	34,2	5	25,9	27,4	11	12,7	62
1.1/4"	54,9	42,6	43	5,3	34,3	35,8	10	12,7	71,1
1.1/2"	61,5	48,7	49,1	5,6	40,2	41,6	10	12,7	76,5
2"	75	61,2	61,6	6,1	51,8	53,2	10	15,8	86,1
2.1/2"	91,7	73,9	74,4	7,7	61,2	64,2	8	15,8	102,4
3"	109,3	89,8	90,4	8,4	76,5	79,4	8	15,8	109

NOTA: As dimensões estão em milímetros.



União tipo encaixe - Norma: ANSI B 16.11/MSS SP- 83 - Classe: 6000 Libras

Diâmetro Nominal pol. (")	Diâmetro Externo	Encaixe		Parede de Encaixe	Furo de Passagem do Líquido		Nº de Filetes por pol. (")	Profundidade de Encaixe	Comprimento
	Mínimo	Mínimo	Máximo	Mínimo	Mínimo	Máximo		Mínimo	Nominal
	A	B		C	D			H	K
1/8"	26,0	10,7	11,1	3,4	3,2	4,8	16,0	9,7	50,8
1/4"	26,0	14,1	14,6	4,0	5,6	7,1	16,0	9,7	50,8
3/8"	32,0	17,6	18,0	4,4	8,4	9,9	14,0	9,7	54,0
1/2"	38,0	21,8	22,2	5,2	11,0	12,5	14,0	9,7	73,5
3/4"	44,5	27,1	27,5	6,1	14,8	16,3	11,0	12,7	85,7
1"	57,4	33,8	34,2	6,9	19,9	21,5	11,0	12,7	95,5
1.1/4"	63,5	42,6	43,0	6,9	28,7	30,2	10,0	12,7	98,5
1.1/2"	76,0	48,7	49,1	7,8	33,2	34,7	10,0	12,7	108,0
2"	93,0	61,2	61,6	9,5	42,1	43,6	10,0	15,8	117,5
2.1/2"	112,0	73,9	74,4	11,2	53,2	54,8	8,0	15,8	117,5
3"	127,0	89,8	90,4	12,9	65,8	67,4	8,0	15,8	118,0

NOTA: As dimensões estão em milímetros.

