

Tubos Mecânicos Laminados

TUBOS mecânicos

Tubos de aço carbono sem costura para aplicações mecânicas

Largamente utilizados para fabricação de componentes mecânicos para diversas aplicações (cilindros, buchas, roscas-sem-fim, barras de direção, eixos, etc.) os tubos mecânicos BTL são produzidos em aço ST52 e atendem rigorosamente às especificações da norma DIN EN 10297-1

Os tubos mecânicos BTL substituem com larga vantagem as barras de aço maciças, conferindo a cada aplicador redução de custos significativa em função do menor tempo de processamento

TUBOS MECÂNICOS LAMINADOS medidas garantidas*

Diâmetro nominal		Medidas de laminação				Kg/m	Centragem externa		Centragem interna	
Ext.	Int.	D. Ext.	(+/-) mm	Parede	(+/-) %		D. Ext.	D. Int.	D. Ext.	D. Int.
71	63	73,00	0,60	6,20	8,00	10,20	71,50	63,40	70,30	62,40
	58	73,00		8,80		13,90	71,50	58,80	69,70	57,80
	56	73,00		9,80		15,30	71,50	57,00	69,50	56,00
	54	73,00		11,10		16,90	71,50	54,20	69,70	53,20
	48	73,00		14,00		20,40	71,50	48,80	69,30	47,80
75	65	76,10	0,60	6,80	8,00	11,60	74,60	65,50	73,20	64,50
	61	76,10		9,20		15,20	74,60	61,10	72,80	60,10
	55	76,10		12,00		19,00	74,60	55,60	72,70	54,60
	50	76,10		14,80		22,40	74,60	50,50	72,20	49,50
80	69	81,20	0,60	7,20	8,00	13,10	79,70	69,80	78,30	68,80
	66	81,20		9,20		16,30	79,70	66,20	77,90	65,20
	63	81,20		10,40		18,20	79,70	63,70	78,00	62,70
	59	81,20		12,70		21,50	79,70	59,40	77,70	58,40
	56	81,20		14,00		23,20	79,70	57,00	77,50	56,00
87	73	88,90	0,60	9,50	8,00	18,60	87,40	73,40	85,50	72,40
	70	88,90		10,90		21,00	87,40	70,40	85,70	69,40
	69	88,90		11,60		22,10	87,40	69,20	85,50	68,20
	66	88,90		13,00		24,30	87,40	66,60	85,30	65,60
100	85	101,60	0,80	10,00	8,00	22,60	99,60	85,60	97,60	84,40
	80	101,60		12,30		27,10	99,60	81,00	97,60	79,80
	72	101,60		16,90		35,30	99,60	72,50	96,90	71,30
106	93	108,00	0,80	9,00	8,00	22,00	106,00	93,80	104,20	92,60
	88	108,00		11,50		27,40	106,00	88,80	104,20	87,60
	82	108,00		14,60		33,60	106,00	83,10	103,70	81,90
	78	108,00		17,00		38,10	106,00	78,70	103,30	77,50
112	99	114,30	0,90	9,50	8,00	24,60	112,00	99,50	110,10	98,10
	95	114,30		11,30		28,70	112,00	95,80	110,20	94,40
	90	114,30		14,00		34,60	112,00	90,80	109,80	89,40
	83	114,30		17,60		42,00	112,00	84,20	109,20	82,80

*As medidas acima são garantidas até o comprimento de 2,5 vezes o diâmetro externo dos tubos



aços
piasentin[®]
Representando o futuro em aços

Av. Mandacaru, 302 - Sala 4 e 5
Maringá - Paraná

(44) 3041-7600
www.acospiasentin.com.br

Aponte a câmera e fale com nosso
time comercial.



BTL 