



## TABELA DE MEDIDAS TUBOS PARA CAMISA DE CILINDROS - TCHCC - COM COSTURA - ST52/500M<sub>pa</sub>

Coef. De segurança: 3 - LIMITE DE ESCOAMENTO: 50 kgf/mm<sup>2</sup> - PRESSÃO MÁX. RECOMENDADA: 210BAR - PADRÃO MILÍMETROS - 26/06/2019

DESCRIÇÃO	EXTERNO		INTERNO		PAREDE		PRESSÃO MÁX. (BAR)	EXCENT. MÁXIMA	OVALIZ. MÁX.	HASTES PARCEIRADAS	PESO KG/M	CÓDIGO MARVI
	∅	Tol.	∅	Tol.		Tol.						
<b>041.28 x 025.70 x 07.79-ST52</b>	41,28	± 0,20	25,40	± 0,10	7,94	± 0,15	948	0,40	0,10	de 10 até 18	6,53	<b>15271</b>
<b>050.00 x 036.00 x 07.00-ST52</b>	50,20	± 0,10	35,70	± 0,10	7,25	± 0,10	616	0,84	0,10	de 15 até 25	7,69	<b>15579</b>
<b>060.30 x 050.80 x 04.75-ST52</b>	60,30	± 0,50	50,50	± 0,10	4,90	± 0,30	294	0,24	0,10	de 21 até 36	6,71	<b>15580</b>
<b>070.00 x 060.00 x 05.00-ST52</b>	70,00	± 0,50	59,70	± 0,10	5,15	± 0,30	262	0,26	0,20	de 24 até 42	8,25	<b>15546</b>
<b>073.00 x 063.00 x 05.00-ST52</b>	73,00	± 0,50	62,70	± 0,10	5,15	± 0,30	249	0,26	0,20	de 26 até 45	8,63	<b>15561</b>
<b>075.00 x 065.00 x 05.00-ST52</b>	75,00	± 0,50	64,70	± 0,10	5,15	± 0,30	241	0,26	0,20	de 27 até 46	8,89	<b>15563</b>
<b>080.00 x 070.00 x 05.00-ST52</b>	80,00	± 0,50	69,70	± 0,10	5,15	± 0,30	224	0,38	0,20	de 29 até 49	9,52	<b>15550</b>
<b>090.00 x 075.00 x 07.50-ST52</b>	90,00	± 0,50	74,70	± 0,10	7,65	± 0,30	311	0,32	0,20	de 31 até 53	15,56	<b>15552</b>
<b>090.00 x 080.00 x 05.00-ST52</b>	90,00	± 0,50	79,70	± 0,10	5,15	± 0,30	196	0,26	0,20	de 33 até 57	10,79	<b>15553</b>
<b>092.00 x 080.00 x 06.00-ST52</b>	92,00	± 0,50	79,70	± 0,10	6,15	± 0,30	234	0,31	0,20	de 33 até 57	13,04	<b>15554</b>
<b>095.00 x 080.00 x 07.50-ST52</b>	95,00	± 0,50	79,70	± 0,10	7,65	± 0,30	291	0,38	0,20	de 33 até 57	16,51	<b>15555</b>
<b>105.00 x 090.00 x 07.50-ST52</b>	105,00	± 0,50	89,70	± 0,10	7,65	± 0,30	259	0,38	0,20	de 37 até 64	18,40	<b>15558</b>
<b>107.00 x 100.00 x 03.50-ST52</b>	107,00	± 0,50	99,60	± 0,20	3,70	± 0,35	113	0,19	0,20	de 41 até 71	9,44	<b>15311</b>
<b>110.00 x 100.00 x 05.00-ST52</b>	110,00	± 0,50	99,70	± 0,10	5,15	± 0,30	157	0,26	0,20	de 41 até 71	13,34	<b>15569</b>
<b>115.00 x 100.00 x 07.50-ST52</b>	115,00	± 0,50	99,70	± 0,10	7,65	± 0,30	233	0,38	0,20	de 41 até 71	20,28	<b>15567</b>
<b>125.00 x 110.00 x 07.50-ST52</b>	125,00	± 0,50	109,70	± 0,10	7,65	± 0,30	212	0,38	0,20	de 45 até 78	22,17	<b>12978</b>
<b>135.00 x 120.00 x 07.50-ST52</b>	135,00	± 0,50	119,70	± 0,10	7,65	± 0,30	194	0,38	0,20	de 49 até 85	24,06	<b>15570</b>
<b>140.00 x 125.00 x 07.50-ST52</b>	140,00	± 0,50	124,70	± 0,10	7,65	± 0,30	186	0,38	0,20	de 51 até 88	25,01	<b>15566</b>
<b>160.00 x 150.00 x 05.00-ST52</b>	160,00	± 0,50	149,70	± 0,10	5,15	± 0,30	104	0,25	0,20	de 51 até 88	19,70	<b>16321</b>
<b>196.00 x 180.00 x 08.00-ST52</b>	196,00	± 0,50	179,70	± 0,10	8,15	± 0,30	138	0,41	0,20	de 73 até 127	37,59	<b>13164</b>



## TABELA DE MEDIDAS TUBOS PARA CAMISA DE CILINDROS - TCHCC - COM COSTURA - ST52/500<sub>pa</sub>

Coef. De segurança: 3 - LIMITE DE ESCOAMENTO: 50 kgf/mm<sup>2</sup> - PRESSÃO MÁX. RECOMENDADA: 210BAR - PADRÃO POLEGADAS - 26/06/2019

DESCRIÇÃO	EXTERNO		INTERNO		PAREDE		PRESSÃO MÁX. (BAR)	EXCENT. MÁXIMA	OVALIZ. MÁX.	HASTES PARCEIRADAS	PESO KG/M	CÓDIGO MARVI
	∅	Tol.	∅	Tol.		Tol.						
<b>070.00 x 063.50 x 03.25-ST52 2.1/2"</b>	70,00	± 0,50	63,20	± 0,15	3,40	± 0,32	170	0,17	0,30	de 26 até 45	5,55	<b>15577</b>
<b>076.20 x 063.50 x 06.35-ST52 2.1/2"</b>	76,20	± 0,50	63,20	± 0,10	6,50	± 0,30	324	0,33	0,20	de 26 até 45	11,19	<b>15549</b>
<b>086.20 x 076.20 x 05.00-ST52 -3"</b>	86,20	± 0,50	75,60	± 0,10	5,30	± 0,30	221	0,64	0,10	de 31 até 54	10,62	<b>15581</b>
<b>088.90 x 076.20 x 06.35-ST52 3"</b>	88,90	± 0,50	75,90	± 0,10	6,50	± 0,30	270	0,26	0,20	de 31 até 54	13,23	<b>15551</b>
<b>114.30 x 101.60 x 06.35-ST52 4"</b>	114,30	± 0,50	101,30	± 0,10	6,50	± 0,30	202	0,33	0,20	de 41 até 72	17,31	<b>15559</b>
<b>127.00 x 114.30 x 06.35-ST52 4.1/2"</b>	127,00	± 0,50	114,00	± 0,10	6,50	± 0,30	180	0,33	0,20	de 47 até 81	19,35	<b>15565</b>