



Protetores Plástico Cônico Série TC

Aplicação:

Elimina a possibilidade de contaminação do tubo durante a manufatura, transporte e estocagem.

Protegendo-os contra sujeira, corrosão, umidade e choques mecânicos.

Especificações:

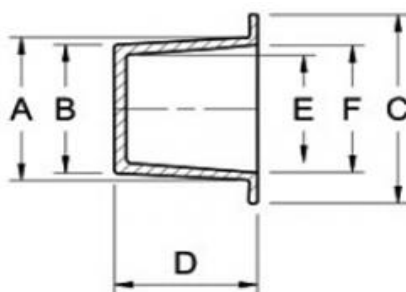
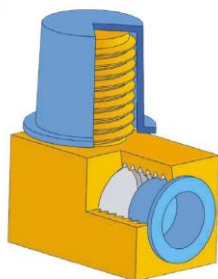
Material PEBD (polietileno de baixa densidade)

Cor: azul (outras cores sob consulta)

Para boa fixação:

- Quando usado como fêmea (externo), a dimensão "A" deverá ser aproximadamente 0,5 maior que o furo protegido.
- Quando usado como macho (interno), a dimensão "E" deverá ser aproximadamente 0,5 menor que o diâmetro a ser protegido.
- O desenho cônico permite que um mesmo protetor seja utilizado para diversos diâmetros internos e externos.

TC



CÓDIGO	Uso interno				Uso Externo		Uso Interno			Uso Externo		
	A	B	C	D	E	F	NPT/ BSP	Rosca Estandar	Rosca Métrica	NPT/ BSP	Rosca Estandar	Rosca Métrica
TC-1	4,57	2,92	7,94	9,53	1,30	3,00	-	-	-	-	-	-
TC-1A	4,57	3,51	7,87	6,35	1,30	3,00	-	-	-	-	-	-
TC-2	6,10	4,45	9,53	9,53	2,77	4,45	-	-	M6	-	-	-
TC-2A	6,10	4,50	12,10	8,80	3,00	4,40	-	-	-	-	-	M4
TC-3	6,81	5,31	9,53	9,53	3,23	4,90	-	-	-	-	-	-
TC-4	6,99	5,31	11,11	9,53	3,81	5,31	-	-	-	-	-	M5
TC-5	7,67	6,10	11,91	9,53	4,45	6,10	-	5/16"	M8	-	-	-
TC-6	8,51	6,73	11,91	8,80	5,18	6,99	-	-	-	-	-	M6
TC-7	9,27	7,62	13,49	9,53	5,94	7,65	1/8"	3/8"	M10	-	15/64"	-
TC-8	10,11	8,38	14,29	9,53	6,99	8,38	-	-	-	-	-	M8
TC-8A	10,86	9,70	15,10	5,90	8,50	9,46	-	-	-	-	-	-
TC-9	10,87	9,14	15,08	9,53	7,59	9,27	-	7/16"	M12X1.75	-	-	-
TC-10	11,68	9,91	15,88	9,53	8,26	10,06	-	-	M12X1.25	-	3/8"	-
TC-11	12,32	10,67	15,08	9,53	9,04	10,69	1/4"	1/2"	-	1/8"	7/16"	M10
TC-11A	12,35	10,70	20,00	9,53	9,04	10,80	-	-	M14X2	-	-	-
TC-11B	13,10	11,90	20,00	7,50	10,50	11,50	-	-	-	-	-	-
TC-12	13,00	11,35	15,88	9,53	9,78	11,38	-	-	M14X1.5	-	-	-
TC-13	13,89	12,45	18,26	12,70	10,39	12,32	-	9/16"	-	-	1/2"	-
TC-14	14,43	12,70	19,05	11,11	11,05	12,78	-	-	M16X2	-	-	M12
TC-15	14,90	13,50	18,50	9,00	11,90	13,30	-	-	-	-	-	-
TC-16	15,75	13,49	19,05	12,70	11,89	14,10	-	5/8"	M16X1.5	1/4"	-	-
TC-17	16,10	13,97	20,40	12,70	13,32	14,43	3/8"	-	M18X2.5	-	9/16"	M14
TC-16A	16,50	15,60	21,15	6,65	14,20	14,80	-	-	-	-	-	-
TC-18	17,15	14,99	22,23	13,49	13,21	15,37	-	11/16"	M18X1.5	-	-	-
TC-20	17,65	15,49	21,43	12,70	13,94	16,10	-	-	-	-	5/8"	-
TC-21	18,49	16,28	22,23	12,70	14,61	16,89	-	3/4"	M20X2.5	-	-	M16
TC-21A	18,60	17,00	22,30	9,00	15,20	17,00	-	-	-	-	-	-
TC-22	19,15	17,15	22,23	15,88	15,62	17,53	-	-	M20X1.5	3/8"	-	-
TC-23	19,94	17,53	23,81	15,88	15,88	18,39	1/2"	13/16"	M22X2.5	-	11/16"	-
TC-26	20,96	18,42	25,40	12,70	16,81	19,30	-	-	-	-	3/4"	M18
TC-27	21,54	19,05	26,19	15,88	17,42	19,74	-	7/8"	M22X1.5	-	-	-
TC-27A	22,35	20,80	28,85	9,70	19,20	21,00	SW 1/2	-	-	-	-	-
TC-28	23,11	20,37	27,78	19,05	18,42	21,49	5/8"	-	M24X2	1/2"	13/16"	M20
TC-28A	23,00	21,10	27,10	9,00	19,40	21,50	-	-	M24X1.5	-	-	-
TC-29	23,65	20,83	28,58	15,88	19,15	22,05	-	-	-	-	7/8"	-
TC-30	24,71	21,74	28,58	19,05	19,51	23,01	-	-	-	-	7/8"	-
TC-31	24,77	22,10	28,58	15,88	20,42	23,37	3/4"	1"	M27X3	-	-	M22
TC-33	25,70	22,40	29,10	19,10	20,80	24,10	-	-	M27X2	-	-	-
TC-35	26,42	22,73	29,37	19,05	21,13	24,77	-	1.1/16"	-	5/8"	-	M24
TC-38	26,54	24,89	31,75	12,70	23,27	24,99	-	-	-	-	-	-
TC-40	27,71	24,54	31,75	19,05	22,91	26,04	-	-	M30X3.5	-	-	-
TC-40B	28,00	26,30	35,35	11,00	24,00	26,50	SW 3/4	-	-	-	-	-
TC-40A	28,40	26,50	33,30	11,60	24,50	27,10	-	-	M30X2	-	-	-
TC-41	29,08	25,45	33,34	19,05	23,83	27,41	-	1.3/16"	-	3/4"	1.1/16"	-
TC-42	31,24	28,19	38,50	19,05	26,37	29,97	1"	-	M33X3.5	-	-	M27,M28
TC-44	32,64	29,97	36,51	19,05	28,07	30,86	-	1.5/16"	M33X2	7/8"	-	M30
TC-44A	33,65	30,90	43,30	19,20	29,60	32,00	-	-	M36X3	-	-	-
TC-45	34,29	31,12	38,10	19,05	29,46	32,89	-	-	-	-	-	M32
TC-46	34,29	31,37	38,10	19,05	28,96	32,89	-	-	-	-	-	-
TC-47	34,42	32,79	38,10	19,05	31,17	32,79	-	-	-	-	-	-
TC-47A	35,30	34,00	39,40	11,60	31,90	33,90	SW1	-	M39X4	-	-	M33
TC-48	36,70	32,79	41,28	25,40	31,17	35,33	-	1.7/16"	M39X3	-	1.5/16"	-
TC-49	37,21	33,30	41,28	19,05	31,72	35,56	-	-	-	1"	-	-
TC-51	38,70	34,40	44,80	24,00	32,90	37,20	-	-	M42X4.5	-	-	M35
TC-51A	38,70	34,40	59,00	24,00	32,90	37,20	-	-	-	-	-	-
TC-53	40,64	36,83	44,45	19,05	35,18	38,99	1.1/4"	1.5/8"	M42X3	1.1/8"	-	-
TC-54	40,69	38,61	44,45	19,05	36,98	39,04	-	-	M45X4.5	-	-	M38
TC-55	42,49	39,62	47,63	19,05	38,02	41,15	-	1.3/4"	M45X3	-	1.5/8"	M39,M40
TC-55A	44,20	41,10	49,40	11,60	39,40	42,80	SW 1.1/4	-	-	-	-	-
TC-56	44,45	40,79	49,21	19,05	39,83	42,80	-	-	M48X5	1.1/4"	1.11/16"	M42
TC-56A	46,40	43,30	50,70	19,10	41,60	45,40	-	-	M48X3	-	-	-
TC-57	47,50	44,07	51,60	19,05	42,55	46,23	1.1/2"	1.7/8"	M52X5	-	-	M45
TC-58	49,73	45,87	53,98	25,40	44,32	48,08	-	-	-	-	1.7/8"	-

CÓDIGO	Uso interno				Uso Externo		Uso Interno			Uso Externo		
	A	B	C	D	E	F	NPT/ BSP	Rosca Estandar	Rosca Métrica	NPT/ BSP	Rosca Estandar	Rosca Métrica
TC-59	50,80	47,40	55,40	11,60	45,30	49,60	SW 1.1/2	-	M52X3	-	-	-
TC-60	51.31	46.89	53.98	25.40	45.34	49.23	-	-	M56X5.5	1.1/2"	-	-
TC-62	52.96	48.31	57.15	25.40	46.71	51.18	-	-	M56X4	-	-	M48
TC-63	55.30	49.80	57.30	25.40	48.00	54.30	-	-	-	-	2"	-
TC-65	54.50	50.90	58.85	19.20	49.20	52.50	-	-	M60	-	-	-
TC-66	57.23	52.37	61.91	26.20	50.80	55.25	-	2.1/4"	-	1.3/4"	-	-
TC-67	59.82	54.76	66.68	25.40	52.93	58.12	2"	-	M64X6	-	-	M58
TC-68	58.30	56.30	63.70	12.70	54.60	57.00	-	-	-	-	-	-
TC-70	62.00	54.00	64.05	25.50	52.40	60.00	-	-	M64X4	-	2.1/4"	-
TC-71	63.15	58.42	66.68	25.40	56.77	60.96	-	-	-	2"	-	-
TC-72	63,60	58,80	69,30	14,60	57,20	62,30	SW 2	-	M68X6	-	-	-
TC-73	66.17	60.83	66.68	25.40	59.21	64.54	-	-	M68X4	-	-	-
TC-76	70.15	62.80	73.50	25.70	61.00	67,80	-	-	M72X4	-	-	-
TC-78	72.00	68.20	77.80	12.95	68.00	69.50	2.1/2"	-	-	-	-	-
TC-81	76.20	69.09	79.38	25.40	66.70	74,93	-	-	-	-	-	-
TC-82	75.69	72.39	82.55	19.05	70.74	74.17	-	3"	-	-	-	-
TC-82A	76,50	72,00	82,70	14,60	70,40	74,70	-	-	-	-	-	-
TC-83	78.90	75.80	89.40	22.40	74.00	77,00	-	-	-	2.1/2"	-	-
TC-85	83.10	75.30	86.30	25.75	73.30	81.00	-	-	-	-	3"	-
TC-87	87.63	84.30	92.08	12.70	82.27	85.62	3"	-	-	-	-	-
TC-88	90,81	82,19	100,01	25,40	80,16	88,75	-	-	-	-	-	-
TC-88A	92,50	87,20	99,00	14,60	85,10	91,00	-	-	-	-	-	-
TC-89	92,80	87,40	99,20	19,30	86,00	89,00	-	-	-	-	-	-
TC-89A	94,50	89,30	100,00	25,30	87,80	93,50	-	-	-	-	-	-
TC-90	98,20	94,90	103,00	19,00	92,90	96,40	-	-	-	-	-	-
TC-91	99,70	96,52	104,78	17,46	94,36	97,66	3.1/2"	-	-	-	-	-
TC-92	103,50	100,00	111,00	19,00	98,00	101,70	-	-	-	-	-	-
TC-93	107,50	103,40	115,60	19,00	101,30	106,50	-	-	-	-	-	-
TC-94	112,90	107,06	123,83	25,40	105,03	111,25	4"	-	-	-	-	-
TC-95	116,97	110,87	127,00	25,40	108,95	114,30	-	-	-	-	-	-
TC-96	119,20	112,20	128,00	17,60	110,50	117,00	-	-	-	-	-	-
TC-96A	123,50	119,40	132,00	23,00	117,40	121,50	-	-	-	-	-	-
TC-97	129,50	125,00	140,00	26,00	123,00	127,50	-	-	-	-	-	-
TC-101	142,55	138,80	155,00	18,50	136,00	141,00	-	-	-	-	-	-
TC-102	147,90	143,30	158,00	26,00	141,10	145,70	-	-	-	-	-	-
TC-103	155,70	151,00	166,00	26,00	148,80	153,50	-	-	-	-	-	-
TC-112	195,70	190,00	208,00	33,00	187,80	193,20	-	-	-	-	-	-
TC-115	204,80	199,00	218,00	33,00	196,80	202,30	-	-	-	-	-	-
TC-129	257,10	251,00	272,00	33,00	248,50	254,30	-	-	-	-	-	-
TC-132	291,80	283,00	306,00	50,00	280,40	289,00	-	-	-	-	-	-
TC-133	306,20	297,50	321,00	50,00	294,90	303,20	-	-	-	-	-	-