



[T] ÍNDICE DE CONTENIDOS VIDRIO INDUSTRIAL

[TC] Uniones esmeriladas con rosca	474
TCB - Esmerilado hembra	474
TCC - Esmerilado macho	474
TCD - Juntas y accesorios	474
[TF] Tubos boro	475
TFB - Circular	475
TFG - Perfilado	478
[TH] Capilares	480
THB - Pequeño diámetro	480
[TJ] Barras	480
TJB - Sección circular	480
TJD - Sección semi redondo	481
TJG - Plano	481
TJL - Triangular	481
TJJ - Rectangular	482
[TK] Reactores	482
TKB - Reactores	482
[TM] Tapones	483
TMB - Tapón plano	483
TMM - Tapón esférico	483
[TN] Llaves	483
TNC - Llaves de PTFE recta	483

[T]
VIDRIO
INDUSTRIAL



6 TCB - Esmerilado hembra



Referencia	Esmerilado	Lote	Precio
TCB001	Esférico 14/23	1	2,78
TCB002	Esférico 19/26	1	2,88
TCB003	Esférico 24/29	1	3,55
TCB004	Esférico 29/32	1	3,91
TCB005	Esférico 34/35	1	5,34
TCB006	Esférico 45/40	1	8,60
TCB008	Esférico 29/15	10	8,87
TCB009	Esférico 35/20	1	10,81
TCB012	Esférico 41/25	1	15,07

6 TCC - Esmerilado macho



Referencia	Esmerilado	Lote	Precio
TCC001	Esférico 14/23	1	2,78
TCC002	Esférico 19/26	1	3,01
TCC003	Esférico 24/29	1	3,50
TCC004	Esférico 29/32	1	3,71
TCC005	Esférico 34/35	1	6,09
TCC006	Esférico 45/40	1	8,83
TCC011	Esférico 34/35	1	6,65
TCC012	Esférico 45/40	1	9,98
TCC014	Esférico 13/5	10	6,74
TCC015	Esférico 19/7	10	7,78
TCC016	Esférico 19/9	10	7,27
TCC017	Esférico 19/10	10	7,07
TCC019	Esférico 29/15	10	8,87
TCC020	Esférico 35/20	10	10,81
TCC023	Esférico 41/25	10	15,07

6 TCD- Juntas y accesorios

6 Arandela seguridad



Referencia	Esmerilado	Lote	Precio
TCD001	14/23	10	5,20
TCC005	19/26	10	5,87
TCC009	24/29	10	6,55
TCC013	29/32	10	7,50
TCC017	34/35	10	7,94
TCC021	45/40	10	8,17

6 Junta tórica nitrilo



Referencia	Esmerilado	Lote	Precio
TCD002	14/23	10	1,56
TCC006	19/26	10	1,56
TCC010	24/29	10	2,01
TCC014	29/32	10	2,11
TCC018	34/35	10	2,57
TCC022	45/40	10	3,05

6 TCD - Juntas y accesorios

6 Cápsula resina a rosca



Referencia	Esmerilado	Lote	Precio
TCD003	14/23	10	7,24
TCC007	19/26	10	7,24
TCC011	24/29	10	8,05
TCC015	29/32	10	12,38
TCC019	34/35	10	18,24
TCC023	45/40	10	32,67



6 Juego accesorios



Referencia	Esmerilado	Lote	Precio
TCD004	14/23	10	14,00
TCD008	19/26	10	14,00
TCD012	24/29	10	15,70
TCD016	29/32	10	2,12
TCD020	34/35	10	2,77
TCD024	45/40	10	4,26

6 TFB - Circular



Referencia	Diámetro	Grosor	Lote	Precio
TFB001	4 mm (±0.15)	0.8 mm (±0.04)	10,80 kg	20,70
TFB002	5 mm (±0.15)	0.8 mm (±0.04)	9 kg	20,70
TFB003	6 mm (±0.15)	1 mm (±0.04)	9 kg	15,93
TFB004	(±0.15)	1.5 mm (±0.04)	12,10 kg	15,93
TFB005	7 mm (±0.15)	1 mm (±0.04)	7,6 kg	15,93
TFB006	(±0.15)	1.5 mm (±0.10)	10,5 kg	15,93
TFB007	8 mm (±0.15)	1 mm (±0.04)	7,4 kg	15,93
TFB008	(±0.15)	1.5 mm (±0.10)	10,2 kg	15,93
TFB009	9 mm (±0.15)	1 mm (±0.04)	6,8 kg	12,73
TFB010	(±0.15)	1.5 mm (±0.10)	9,6 kg	12,73
TFB011	10 mm (±0.15)	1 mm (±0.04)	6,1 kg	12,73
TFB012	(±0.15)	1.5 mm (±0.10)	8,6 kg	12,73
TFB013	(±0.15)	2.2 mm (±0.15)	11,5 kg	12,73
TFB014	(±0.30)	3.5 mm (±0.25)	15,3 kg	12,73
TFB015	11 mm (±0.18)	1 mm (±0.04)	12,7 kg	12,73
TFB016	(±0.18)	1.5 mm (±0.10)	18,2 kg	12,73
TFB017	(±0.18)	2.2 mm (±0.15)	10,2 kg	12,73
TFB018	12 mm (±0.18)	1 mm (±0.04)	11,6 kg	12,73
TFB019	(±0.18)	1.5 mm (±0.10)	16,6 kg	12,73
TFB020	(±0.18)	2.2 mm (±0.15)	11,1 kg	12,73
TFB021	(±0.18)	3.5 mm (±0.25)	15,3 kg	12,73
TFB022	13 mm (±0.18)	1 mm (±0.04)	10,2 kg	12,73
TFB023	(±0.18)	1.5 mm (±0.10)	14,7 kg	12,73
TFB024	(±0.18)	2.2 mm (±0.15)	20,3 kg	12,73
TFB025	14 mm (±0.18)	1 mm (±0.04)	8,8 kg	12,73
TFB026	(±0.18)	1.5 mm (±0.10)	12,6 kg	12,73
TFB027	(±0.18)	2.2 mm (±0.10)	17,5 kg	12,73
TFB028	15 mm (±0.18)	1.2 mm (±0.05)	8,5 kg	12,73
TFB029	(±0.18)	1.8 mm (±0.10)	12,3 kg	12,73
TFB030	(±0.18)	2.5 mm (±0.15)	16,1 kg	12,73
TFB031	16 mm (±0.18)	1.2 mm (±0.05)	9,2 kg	12,73
TFB032	(±0.18)	1.8 mm (±0.10)	13,2 kg	12,73
TFB033	(±0.18)	2.5 mm (±0.15)	17,4 kg	12,73
TFB034	(±0.18)	3.5 mm (±0.40)	22,5 kg	12,73
TFB035	17 mm (±0.18)	1.2 mm (±0.05)	7,2 kg	12,73
TFB036	(±0.18)	1.8 mm (±0.10)	10,4 kg	12,73
TFB037	(±0.18)	2.5 mm (±0.15)	13,7 kg	12,73
TFB038	18 mm (±0.18)	1.2 mm (±0.05)	7,6 kg	12,73
TFB039	(±0.18)	1.8 mm (±0.10)	11 kg	12,73
TFB040	(±0.18)	2.5 mm (±0.15)	14,7 kg	12,73



1 | Longitud: 1500 mm

DIMENSIONES - tubos

d: diámetro base
t: longitud

6 TFB - Circular



1 | Longitud: 1500 mm

DIMENSIONES - tubos

d: diámetro base
t: longitud



Referencia	Diámetro	Grosor	Lote	Precio
TFB041	19 mm (±0.18)	1.2 mm (±0.05)	14,3 kg	12,73
TFB042	(±0.18)	1.8 mm (±0.10)	20,8 kg	12,73
TFB043	(±0.18)	2.5 mm (±0.15)	15,6 kg	12,73
TFB044	20 mm (±0.25)	1.2 mm (±0.05)	11,6 kg	12,73
TFB045	(±0.25)	1.8 mm (±0.10)	16,9 kg	12,73
TFB046	(±0.25)	2.5 mm (±0.15)	22,5 kg	12,73
TFB047	(±0.30)	4 mm (±0.40)	24,2 kg	12,73
TFB048	22 mm (±0.25)	1.2 mm (±0.05)	9,4 kg	12,73
TFB049	(±0.25)	1.8 mm (±0.10)	13,8 kg	12,73
TFB050	(±0.25)	2.5 mm (±0.15)	18,4 kg	12,73
TFB051	24 mm (±0.25)	1.2 mm (±0.05)	10,4 kg	12,86
TFB052	(±0.25)	1.8 mm (±0.10)	15,1 kg	12,73
TFB053	(±0.25)	2.5 mm (±0.15)	20,3 kg	12,73
TFB054	(±0.30)	4 mm (±0.40)	21 kg	12,73
TFB055	26 mm (±0.25)	1.4 mm (±0.05)	13 kg	12,73
TFB056	(±0.25)	2 mm (±0.10)	18,1 kg	12,73
TFB057	(±0.25)	2.8 mm (±0.15)	24,6 kg	12,73
TFB058	28 mm (±0.25)	1.4 mm (±0.05)	9,8 kg	12,73
TFB059	(±0.25)	2 mm (±0.10)	13,7 kg	12,73
TFB060	(±0.25)	2.8 mm (±0.15)	18,5 kg	12,73
TFB061	(±0.30)	4 mm (±0.40)	16,1 kg	12,73
TFB062	30 mm (±0.35)	1.4 mm (±0.10)	15,2 kg	12,73
TFB063	(±0.35)	2 mm (±0.15)	21,2 kg	12,73
TFB064	(±0.35)	2.8 mm (±0.20)	20 kg	12,73
TFB065	32 mm (±0.35)	1.4 mm (±0.10)	11,3 kg	15,14
TFB066	(±0.35)	2 mm (±0.15)	15,8 kg	15,14
TFB067	(±0.35)	2.8 mm (±0.20)	21,5 kg	15,14
TFB068	(±0.35)	4 mm (±0.40)	18,8 kg	15,14
TFB069	33 mm (±0.35)	2 mm (±0.15)	17,6 kg	15,14
TFB070	34 mm (±0.35)	1.4 mm (±0.10)	7,7 kg	15,14
TFB071	(±0.35)	2 mm (±0.15)	10,8 kg	15,14
TFB072	(±0.35)	2.80 mm (±0.20)	14,7 kg	15,14
TFB073	36 mm (±0.40)	1.4 mm (±0.10)	8,1 kg	15,14
TFB074	(±0.40)	2 mm (±0.15)	11,4 kg	15,14
TFB075	(±0.40)	2.8 mm (±0.20)	15,6 kg	15,14
TFB075	(±0.40)	2.8 mm (±0.20)	15,6 kg	15,14
TFB076	(±0.40)	4 mm (±0.40)	21,5 kg	15,14
TFB077	38 mm (±0.40)	1.4 mm (±0.10)	8,6 kg	15,14
TFB078	(±0.40)	2 mm (±0.15)	12,1 kg	15,14
TFB079	(±0.40)	2.80 mm (±0.20)	16,6 kg	15,14
TFB080	40 mm (±0.55)	1.6 mm (±0.10)	10,3 kg	15,14
TFB081	(±0.55)	2.3 mm (±0.20)	14,6 kg	15,14
TFB082	(±0.55)	3.2 mm (±0.30)	19,8 kg	15,14
TFB083	(±0.55)	5 mm (±0.40)	16,6 kg	15,14
TFB084	42 mm (±0.55)	1.6 mm (±0.10)	10,9 kg	15,14
TFB085	(±0.55)	2.3 mm (±0.20)	15,4 kg	15,14
TFB086	(±0.55)	3.2 mm (±0.30)	20,9 kg	15,14
TFB087	44 mm (±0.55)	1.6 mm (±0.10)	11,4 kg	15,14
TFB088	(±0.55)	2.3 mm (±0.20)	16,1 kg	15,14
TFB089	(±0.55)	3.2 mm (±0.30)	22 kg	15,14
TFB090	(±0.55)	5 mm (±0.40)	16,8 kg	15,14
TFB091	45 mm (±0.65)	5 mm (±0.40)	19 kg	15,14
TFB092	46 mm (±0.65)	1.6 mm (±0.10)	12 kg	15,14
TFB093	(±0.65)	2.3 mm (±0.20)	16,9 kg	15,14
TFB094	(±0.65)	3.2 mm (±0.30)	23 kg	15,14
TFB095	48 mm (±0.65)	1.6 mm (±0.10)	7 kg	15,14
TFB096	(±0.65)	2.3 mm (±0.20)	9,9 kg	15,14
TFB097	(±0.65)	3.2 mm (±0.20)	13,6 kg	15,14
TFB098	50 mm (±0.70)	1.8 mm (±0.15)	10,9 kg	15,14
TFB099	(±0.70)	2.5 mm (±0.20)	15 kg	15,14
TFB100	(±0.70)	3.5 mm (±0.30)	15,4 kg	15,14
TFB101	(±0.70)	5 mm (±0.40)	21,3 kg	15,14
TFB103	52 mm (±0.70)	1.8 mm (±0.15)	11,4 kg	18,32
TFB104	(±0.70)	2.5 mm (±0.20)	15,6 kg	18,32
TFB105	(±0.70)	3.5 mm (±0.30)	16,1 kg	18,32

6 TFB - Circular



Referencia	Diámetro	Grosor	Lote	Precio
TFB107	54 mm (±0.70)	1.8 mm (±0.15)	8,9 kg	18,32
TFB108	(±0.70)	2.5 mm (±0.20)	12,2 kg	18,32
TFB109	(±0.70)	3.5 mm (±0.30)	16,7 kg	18,32
TFB111	55 mm (±0.70)	5.0 mm (±0.40)	23,6 kg	18,32
TFB112	56 mm (±0.70)	1.8 mm (±0.15)	12,3 kg	18,32
TFB113	(±0.70)	2.5 mm (±0.20)	16,9 kg	18,32
TFB114	(±0.70)	3.5 mm (±0.30)	17,4 kg	18,32
TFB116	58 mm (±0.70)	1.8 mm (±0.15)	12,8 kg	18,32
TFB117	(±0.70)	2.5 mm (±0.20)	17,5 kg	18,32
TFB118	(±0.70)	3.5 mm (±0.30)	8 kg	18,32
TFB119	(±0.70)	5.0 mm (±0.40)	11,2 kg	18,32
TFB120	60 mm (±0.80)	2.2 mm (±0.20)	16 kg	18,32
TFB121	(±0.80)	3.2 mm (±0.25)	22,9 kg	18,32
TFB122	(±0.80)	4.2 mm (±0.40)	9,9 kg	18,32
TFB123	(±0.80)	5 mm (±0.20)	11,6 kg	18,32
TFB124	(±0.80)	7 mm (±0.60)	15,6 kg	18,32
TFB125	(±0.80)	9 mm (±0.70)	19,4 kg	18,32
TFB126	65 mm (±0.90)	2.2 mm (±0.20)	11,6 kg	18,32
TFB127	(±0.90)	3.2 mm (±0.25)	16,6 kg	18,32
TFB128	(±0.90)	4.2 mm (±0.40)	21,5 kg	18,32
TFB129	(±0.90)	5.0 mm (±0.40)	12,6 kg	18,32
TFB130	70 mm (±0.90)	2.2 mm (±0.20)	12,5 kg	18,32
TFB131	(±0.90)	3.2 mm (±0.25)	18 kg	18,32
TFB132	(±0.90)	4.2 mm (±0.40)	23,2 kg	18,32
TFB133	(±0.90)	5 mm (±0.40)	13,7 kg	18,32
TFB134	(±0.90)	7 mm (±0.60)	18,6 kg	18,32
TFB135	(±0.90)	9 mm (±0.70)	23,2 kg	18,32
TFB136	75 mm (±0.90)	2.2 mm (±0.20)	6,7 kg	18,32
TFB137	(±0.90)	3.2 mm (±0.25)	9,7 kg	18,32
TFB138	(±0.90)	4.2 mm (±0.40)	12,5 kg	18,32
TFB139	(±0.90)	5.0 mm (±0.40)	14,7 kg	18,32
TFB140	80 mm (±1.20)	2.5 mm (±0.20)	8,1 kg	18,32
TFB141	(±1.20)	3.5 mm (±0.30)	11,3 kg	18,32
TFB142	(±1.20)	5 mm (±0.50)	15,8 kg	18,32
TFB144	85 mm (±1.20)	2.5 mm (±0.20)	8,7 kg	18,32
TFB145	(±1.20)	3.5 mm (±0.30)	12 kg	18,32
TFB146	(±1.20)	5 mm (±0.50)	16,8 kg	18,32
TFB147	90 mm (±1.20)	2.5 mm (±0.20)	9,2 kg	18,32
TFB148	(±1.20)	3.5 mm (±0.30)	12,7 kg	18,32
TFB149	(±1.20)	5 mm (±0.50)	17,9 kg	18,32
TFB150	(±1.20)	7 mm (±0.70)	24,5 kg	18,32
TFB151	(±1.20)	9 mm (±0.80)	30,7 kg	18,32
TFB152	95 mm (±1.5)	2.5 mm (±0.20)	9,7 kg	18,32
TFB153	(±1.5)	3.5 mm (±0.30)	13,5 kg	18,32
TFB154	(±1.5)	5 mm (±0.50)	18,9 kg	18,32
TFB155	100 mm (±1.5)	2.5 mm (±0.20)	7,7 kg	18,32
TFB156	(±1.5)	3 mm (±0.20)	9,2 kg	18,32
TFB157	(±1.5)	3.5 mm (±0.30)	10,6 kg	18,32
TFB158	(±1.5)	5 mm (±0.50)	15 kg	18,32
TFB159	(±1.5)	7 mm (±0.70)	20,6 kg	18,32
TFB160	(±1.5)	9 mm (±0.80)	25,9 kg	18,32
TFB161	105 mm (±1.5)	3 mm (±0.30)	9,6 kg	21,02
TFB162	(±1.5)	5 mm (±0.50)	15,8 kg	21,02
TFB163	110 mm (±1.5)	3 mm (±0.30)	10,1 kg	21,02
TFB164	(±1.5)	5 mm (±0.50)	16,6 kg	21,02
TFB165	(±1.5)	7 mm (±0.80)	22,8 kg	21,02
TFB166	115 mm (±1.5)	3 mm (±0.30)	10,6 kg	21,02
TFB167	(±1.5)	5 mm (±0.50)	17,3 kg	21,02
TFB168	(±1.5)	7 mm (±0.80)	23,9 kg	21,02
TFB169	120 mm (±1.5)	3 mm (±0.40)	11,1 kg	21,02
TFB170	(±1.5)	5 mm (±0.60)	18,1 kg	21,02
TFB171	(±1.5)	7 mm (±0.80)	25 kg	21,02
TFB172	(±1.5)	9 mm (±0.90)	10,5 kg	21,02
TFB173	125 mm (±1.5)	3 mm (±0.40)	11,5 kg	21,02
TFB174	(±1.5)	5 mm (±0.60)	18,9 kg	21,02
TFB175	(±1.5)	9 mm (±0.90)	11 kg	21,02



1 | Longitud: 1500 mm

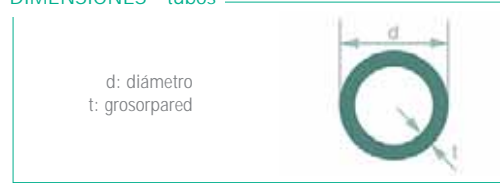
DIMENSIONES - tubos

d: diámetro base
t: longitud

6 TFB - Circular



DIMENSIONES - tubos



Referencia	Diámetro	Grosor	Lote	Precio
TFB176	130 mm (±1.6)	3 mm (±0.50)	8 kg	21,02
TFB177	(±1.6)	5 mm (±0.60)	13,1 kg	21,02
TFB179	(±1.6)	9 mm (±0.90)	11,5 kg	21,02
TFB180	135 mm (±1.6)	3 mm (±0.50)	8,3 kg	21,02
TFB181	(±1.6)	5 mm (±0.60)	13,7 kg	21,02
TFB182	(±1.6)	7 mm (±0.90)	18,9 kg	21,02
TFB183	140 mm (±1.7)	3 mm (±0.50)	8,6 kg	21,02
TFB184	(±1.7)	5 mm (±0.60)	14,2 kg	21,02
TFB186	145 mm (±1.7)	3 mm (±0.50)	9 kg	21,02
TFB187	(±1.7)	5 mm (±0.60)	14,7 kg	21,02
TFB188	150 mm (±1.8)	3 mm (±0.50)	4,6 kg	21,02
TFB189	(±1.8)	5 mm (±0.60)	7,6 kg	21,02
TFB190	(±1.8)	7 mm (±0.90)	10,6 kg	21,02
TFB191	(±1.8)	9 mm (±1.00)	13,4 kg	21,02
TFB192	155 mm (±2.0)	5 mm (±0.70)	7,9 kg	23,89
TFB193	160 mm (±2.0)	5 mm (±0.70)	8,1 kg	23,89
TFB194	(±2.0)	7 mm (±1.00)	11,3 kg	23,89
TFB195	165 mm (±1.8)	5 mm (±0.70)	8,4 kg	23,89
TFB196	(±1.8)	7 mm (±1.00)	11,7 kg	23,89
TFB197	170 mm (±1.8)	5 mm (±0.70)	8,7 kg	23,89
TFB198	(±1.8)	7 mm (±1.00)	8,7 kg	23,98
TFB199	(±1.8)	9 mm (±1.10)	15,3 kg	23,89
TFB200	180 mm (±2.0)	5 mm (±0.70)	9,2 kg	23,89
TFB201	(±2.0)	7 mm (±1.00)	12,8 kg	24,11
TFB202	(±2.0)	9 mm (±1.2)	16,2 kg	23,89

6 TFG - Perfilado

6 Tubo con interior perfilado



DIMENSIONES - tubos perfilados



1 | Longitud: 1500 mm

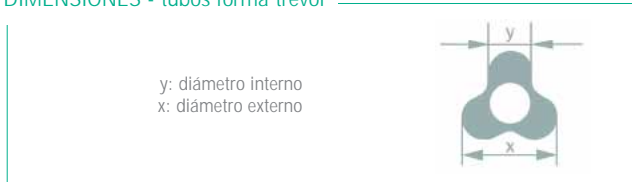
Referencia	Diámetro	Grosor	Lote	Precio
TFG007	11 mm (±0.4)	1.0 mm (±0.15)	15,40 kg	12,73
TFG008	14 mm (±0.4)	1.0 mm (±0.15)	9,60 kg	12,73
TFG001	15 mm (±0.4)	1.0 mm (±0.15)	8,80 kg	12,73
TFG030	22 mm (±0.5)	1.0 mm (±0.15)	10,20 kg	15,05
TFG031	26 mm (±0.5)	1.5 mm (±0.15)	16,80 kg	12,86
TFG009	28 mm (±0.5)	2.0 mm (±0.20)	13,70 kg	12,73
TFG002	30 mm (±0.8)	2.0 mm (±0.20)	25,30 kg	14,89
TFG010	34 mm (±0.8)	2.0 mm (±0.30)	12,50 kg	15,14
TFG011	36 mm (±0.8)	2.0 mm (±0.25)	13,40 kg	15,14
TFG012	38 mm (±0.8)	2.0 mm (±0.25)	14,40 kg	15,14
TFG003	40 mm (±1.5)	2.0 mm (±0.30)	15,80 kg	17,72
TFG004	50 mm (±1.5)	2.5 mm (±0.30)	18,20 kg	17,72
TFG005	60 mm (±1.5)	2.3 mm (±0.30)	21,30 kg	21,43
TFG013	70 mm (±1.8)	2.8 mm (±0.30)	20,00 kg	18,32
TFG006	80 mm (±1.8)	3.2 mm (±0.40)	13,70 kg	21,43
TFG014	100 mm (±1.8)	3.0 mm (±0.40)	12,60 kg	18,32
TFG015	120 mm (±1.8)	4.0 mm (±0.40)	18,00 kg	21,02

6 TFG - Perfilado

6 Tubo forma trevol, 3 hojas



DIMENSIONES - tubos forma trevol

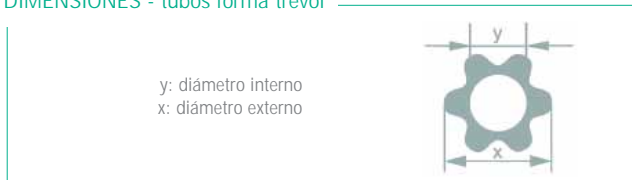


Referencia	Diám. externo	Diám. interno	Lote	Precio
TFG020	15 mm (± 0.1)	7.0 mm (± 0.5)	22,90 kg	15,05
TFG016	19 mm (± 1.0)	9.5 mm (± 1.0)	20,20 kg	12,73
TFG017	24 mm (± 1.0)	10.5 mm (± 1.0)	21,90 kg	12,73

6 Tubo forma trevol, 6 hojas

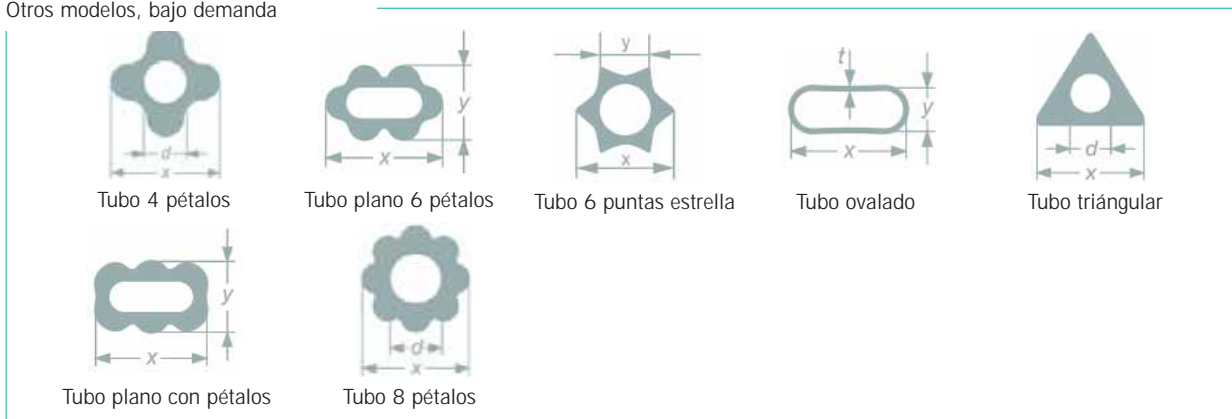


DIMENSIONES - tubos forma trevol



Referencia	Diám. externo	Diám. interno	Lote	Precio
TFG018	9 mm (± 0.5)	4.0 mm (± 0.5)	20,40 kg	12,73
TFG019	10.0 mm (± 0.5)	4.5 mm (± 0.5)	19,30 kg	12,73
TFG022	11.0 mm (± 0.5)	5.0 mm (± 0.5)	22,80 kg	12,73
TFG023	12.0 mm (± 0.5)	5.3 mm (± 0.5)	21,90 kg	12,73
TFG024	13.0 mm (± 0.5)	5.5 mm (± 0.5)	20,30 kg	12,73
TFG025	14.0 mm (± 0.5)	6.2 mm (± 0.5)	19,20 kg	12,73
TFG026	15.0 mm (± 0.5)	6.5 mm (± 0.5)	16,70 kg	12,73
TFG027	16.0 mm (± 0.5)	7.1 mm (± 0.5)	19,30 kg	12,73
TFG028	17.0 mm (± 0.5)	7.0 mm (± 0.5)	16,60 kg	12,73
TFG029	18.0 mm (± 0.5)	7.8 mm (± 0.5)	17,20 kg	12,73
TFG032	19.0 mm (± 0.5)	8.5 mm (± 0.5)	19,60 kg	12,73
TFG033	20.0 mm (± 0.5)	8.2 mm (± 0.5)	22,60 kg	12,73
TFG034	22.0 mm (± 0.5)	11.5 mm (± 0.5)	22,90 kg	12,73
TFG035	24.0 mm (± 0.5)	12.0 mm (± 0.5)	19,40 kg	12,73
TFG036	26.0 mm (± 0.8)	16.0 mm (± 0.8)	16,50 kg	12,73
TFG037	28.0 mm (± 0.6)	17.5 mm (± 0.5)	14,70 kg	12,73
TFG038	30.0 mm (± 0.6)	18.0 mm (± 0.5)	16,70 kg	12,73
TFG021	32.0 mm (± 0.6)	19.0 mm (± 0.5)	18,60 kg	17,72
TFG039	35.0 mm (± 1.5)	21.0 mm (± 1.5)	23,70 kg	15,14
TFG040	40.0 mm (± 1.5)	24.0 mm (± 1.5)	16,60 kg	15,14

Otros modelos, bajo demanda

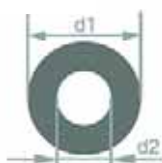


6 THB - Capilares - Pequeño diámetro



1 | Longitud: 1500mm

DIMENSIONES - capilares diámetro pequeño

y: diámetro interno
x: diámetro externo

Referencia	Diám. externo	Diám. interno	Lote	Precio
THB001	4 mm (±0,2)	0.8 mm (±0,08)	16 kg	23,32
THB003	5 mm (±0,2)	0.5 mm (±0,08)	16,6 kg	23,32
THB004	5 mm (±0,2)	0,6 mm (±0,08)	16,6 kg	23,32
THB005	5 mm (±0,2)	0,8 mm (±0,08)	16,4 kg	23,32
THB007	5 mm (±0,2)	1,2 mm (±0,08)	15,9 kg	23,32
THB008	5 mm (±0,2)	1,5 mm (±0,10)	15,4 kg	23,32
THB009	6 mm (±0,2)	0,4 mm (±0,08)	16 kg	23,32
THB010	6 mm (±0,2)	0,8 mm (±0,08)	15,1 kg	23,32
THB011	6 mm (±0,2)	1,0 mm (±0,08)	15,6 kg	23,32
THB012	6 mm (±0,2)	1,2 mm (±0,08)	15,5 kg	23,32
THB013	6 mm (±0,2)	1,5 mm (±0,10)	15,1 kg	23,32
THB014	6 mm (±0,2)	1,7 mm (±0,10)	14,8 kg	23,32
THB015	6 mm (±0,2)	2,0 mm (±0,10)	14,3 kg	23,32
THB017	6 mm (±0,2)	2,5 mm (±0,10)	1 kg	23,32
THB018	6 mm (±0,2)	2,7 mm (±0,10)	12,8 kg	23,32
THB022	7 mm (±0,25)	1,7 mm (±0,10)	14,6 kg	23,32
THB028	8 mm (±0,25)	1 mm (±0,08)	16,6 kg	23,32
THB029	8 mm (±0,25)	1,5 mm (±0,10)	16,2 kg	23,32
THB033	8 mm (±0,25)	2,0 mm (±0,10)	15,8 kg	23,32
THB034	8 mm (±0,25)	2,2 mm (±0,10)	15,5 kg	23,32
THB035	8 mm (±0,25)	2,5 mm (±0,10)	15,2 kg	23,32
THB037	8 mm (±0,25)	3,0 mm (±0,10)	14,4 kg	23,32
THB038	8 mm (±0,25)	3,5 mm (±0,10)	13,6 kg	23,32
THB039	9 mm (±0,25)	3 mm (±0,10)	15,3 kg	23,32
THB041	10 mm (±0,25)	1,5 mm (±0,10)	16,4 kg	23,32
THB050	10 mm (±0,25)	2,0 mm (±0,10)	16,1 kg	23,32

6 TJB - Sección circular



1 | Longitud: 1500mm

DIMENSIONES - capilares diámetro pequeño

d: diámetro



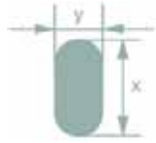
Referencia	Longitud	Diámetro	Lote	Precio
TJB001	1500 mm (±0,20)	3 mm (±0,15)	16,8 kg	23,73
TJB002	1500 mm	4 mm	16,8 kg	23,73
TJB003	1500 mm (±0,20)	5 mm (±0,15)	16,9 kg	23,73
TJB004	1500 mm (±0,20)	6 mm (±0,15)	16,2 kg	15,18
TJB005	1500 mm (±0,10)	7 mm (±0,15)	15,6 kg	15,18
TJB006	1500 mm (±0,10)	8 mm (±0,25)	16,8 kg	15,18
TJB007	1500 mm (±0,10)	9 mm (±0,25)	17,3 kg	15,18
TJB008	1500 mm (±0,10)	10 mm (±0,25)	16,8 kg	15,18
TJB009	1500 mm (±0,10)	11 mm (±0,25)	15,9 kg	15,18
TJB010	1500 mm (±0,10)	12 mm (±0,25)	18,5 kg	15,18
TJB011	1500 mm (±0,10)	13 mm (±0,35)	16 kg	15,18
TJB012	1500 mm (±0,10)	14 mm (±0,35)	12,9 kg	15,18
TJB013	1500 mm (±0,10)	15 mm (±0,35)	14,8 kg	15,18
TJB014	1500 mm (±0,10)	16 mm (±0,35)	10,8 kg	15,18
TJB015	1500 mm (±0,30)	18 mm (±0,45)	13,6 kg	15,18
TJB016	1500 mm (±0,30)	20 mm (±0,45)	16,8 kg	15,18
TJB017	1500 mm (±0,30)	22 mm (±0,45)	11,4 kg	15,18
TJB018	1500 mm (±0,30)	24 mm (±0,50)	13,6 kg	15,18
TJB020	1500 mm (±0,30)	28 mm (±0,90)	8,2 kg	15,18
TJB021	1500 mm (±0,30)	30 mm (±0,90)	9,5 kg	15,18
TJB022	1500 mm (±0,30)	32 mm (±1,00)	10,8 kg	15,32
TJB025	1500 mm (±0,30)	38 mm (±1,70)	15,2 kg	15,18

6 TJJ - Plano



DIMENSIONES - barras planas

x: diámetro
y: diámetro



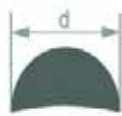
Referencia	Diámetro 'x'	Diámetro 'y'	Lote	Precio
TJG006	5.0 mm (±0,5)	2.6 mm (±0,5)	14.00 Kg	23,73
TJG007	6.0 mm (±0,5)	3.2 mm (±0,5)	14.60 Kg	15,18
TJG008	7.0 mm (±0,5)	3.7 mm (±0,5)	15.80 Kg	15,18
TJG009	8.0 mm (±0,5)	4.2 mm (±0,5)	15.20 Kg	15,18
TJG010	9.0 mm (±0,5)	4.8 mm (±0,5)	14.60 Kg	15,18
TJG011	10.0 mm (±0,5)	4.5 mm (±0,5)	14.60 Kg	15,18
TJG012	11.0 mm (±0,5)	5.0 mm (±0,5)	16.30 Kg	15,18
TJG001	12.0 mm (±0,5)	5.4 mm (±0,5)	15,30 kg	15,18
TJG013	13.0 mm (±0,5)	5.8 mm (±0,5)	16.60 Kg	15,18
TJG002	14.0 mm (±0,5)	6.3 mm (±0,5)	15.00 kg	15,18
TJG003	15.0 mm (±0,5)	6.7 mm (±0,5)	15.80 kg	15,18
TJG004	16.0 mm (±0,5)	7.1 mm (±0,5)	16.20 kg	15,18
TJG014	18.0 mm (±0,5)	8.0 mm (±0,5)	16.30 Kg	15,18
TJG005	20.0 mm (±0,6)	8.0 mm (± 0,5)	18.40 kg	15,18



6 TJD - Semi redondo



DIMENSIONES - barras semicirculares



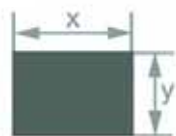
Referencia	Dimensiones	Lote	Precio
TJD002	8.0 mm (±0,3)	12,00 kg	15,18
TJD003	9.0 mm (±0,3)	12,90 kg	15,18
TJD004	10.0 mm (±0,4)	12,70 kg	15,18
TJD005	11.0 mm (±0,4)	13,80 kg	15,18
TJD001	12 mm (±0,4)	12,50 kg	15,18
TJD006	13.0 mm (±0,4)	12,50 kg	15,18
TJD007	14.0 mm (±0,4)	12,50 kg	15,18
TJD008	15.0 mm (±0,4)	13,00 kg	15,18
TJD009	16.0 mm (±0,4)	13,10 kg	15,18



6 TJJ - Rectangular



DIMENSIONES - barras rectangulares



Referencia	Diámetro 'x'	Diámetro 'y'	Lote	Precio
TJJ001	5,4 mm (± 0,5)	4 mm (± 0,5)	19,9 kg	23,96
TJJ002	8,0 mm (± 0,5)	6 mm (± 0,5)	9,8 kg	15,32
TJJ003	9,4 mm (± 0,5)	7 mm (± 0,5)	13,3 kg	15,18
TJJ004	10,8 mm (± 0,5)	8 mm (± 0,5)	13,60 kg	15,32
TJJ005	12,0 mm (± 0,5)	9 mm (± 0,5)	16,30 kg	15,18
TJJ006	13,2 mm (± 0,5)	10 mm (± 0,5)	14,5 kg	10,82
TJJ007	14,6 mm (± 0,5)	11 mm (± 0,5)	15,20 kg	15,18
TJJ008	16,0 mm (± 0,5)	12 mm (± 0,5)	14,60 kg	15,18

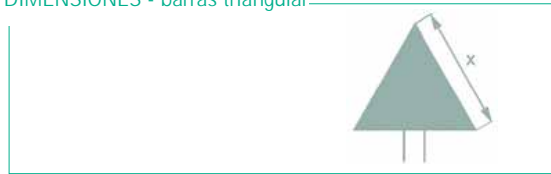


6

TJL - Triangular

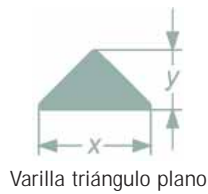


DIMENSIONES - barras triangular



Referencia	Dimensiones	Lote	Precio
TJL001	6x6x6 mm (±0,4)	11,30 kg	15,18
TJL002	7x7x7 mm (±0,4)	11,20 kg	10,82
TJL003	8x8x8 mm (±0,4)	11,10 kg	10,82

Otros modelos, bajo demanda



6

TKB - Reactores

6 Reactor con camisa y escala-KZA



Referencia	Volumen	DN PZ	DN1 KZA	DN2 KZA	D mm	D1 mm	L mm	L1 mm	L2 mm	Precio
TKB001	50 L	300	50	25	486	415	915	165	265	5.150,97
		400	50	25	465	415	800	165	100	

PZ= fondo plano esmerilado KZA= fondo redondo esmerilado RK= fondo cónico esmerilado

6 Reactor de procesamiento PZ/KZA sin graduar



Referencia	Volumen	DN PZ	DN1 KZA	L mm	D mm	Lote	Precio
TKB002	300 L	400	50	1500	620	65.20	4.660,40

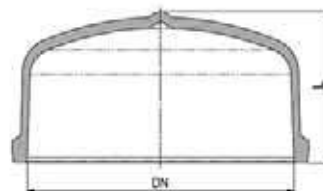
PZ= fondo plano esmerilado KZA= fondo redondo esmerilado

6 TMB - Planos

6 Plano tipo PZ



Referencia	Tipo	Longitud	Precio
TMB001	PZ DN 15	50 mm	12,81
TMB002	PZ DN 25	75 mm	17,64
TMB004	PZ DN 50	100 mm	24,14
TMB005	PZ DN 80	110 mm	26,19
TMB006	PZ DN 100	110 mm	28,38
TMB007	PZ DN 150	125 mm	33,75
TMB008	PZ DN 200	155 mm	57,47
TMB010	PZ DN 300	170 mm	133,14



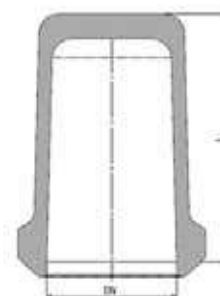
6 TMM - Esféricos

6 Macho



Referencia	Tipo	Longitud	Precio
TMM001	KZA DN15	50 mm	11,01
TMM002	KZA DN25	75 mm	15,90
TMM003	KZA DN40	100 mm	20,97
TMM004	KZA DN50	100 mm	22,61
TMM005	KZA DN80	110 mm	19,91
TMM010	KZA DN300	170 mm	122,36

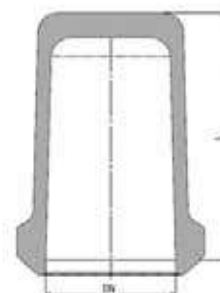
KZA= fondo redondo esmerilado



6 Hembra



Referencia	Tipo	Longitud	Precio
TMM011	KZB DN15	50 mm	11,01
TMM012	KZB DN25	75 mm	19,78
TMM013	KZB DN40	100 mm	23,31
TMM014	KZB DN50	100 mm	22,61
TMM015	KZB DN80	110 mm	19,91
TMM020	KZB DN300	170 mm	122,36



6 TNC - Llaves de PTFE recta



Referencia	Tamaño de paso	Precio
TNC013	0-3 mm	5,74
TNC014	0-6 mm	8,39



MATERIAL DE
LABORATORIO

SERVICIOS

MARCAS

STOCK

COMPETITIVIDAD



ENDO
proteclab

Marca propia del grupo AUXILAB/ROGO-SAMPAIC
CONOZCA la gama de material de protección para laboratorio
que ponemos a su disposición.