



VERRERIE INDUSTRIELLE & TUBING

TC - Verrerie à rodages à vis	422	TJ - Baguettes	427
Rodage à vis	422	TJG - Baguette - Plate	427
Rodage sphériques	423	TJB - Baguettes, circulaire	428
TF - Tubes, boro	424	TJJ - Baguette rectangulaire	428
TFB - Tubes borosilicate	424	TJL - Baguettes - Triangulaire	428
TFG - Profilés	426	TK - Réacteurs	428
TH - Capillaires	427	TKB - Réacteurs	428
THB - Capillaires	427	TM - Bouchons	429
		TMB - Bouchons plans	429
		TMM - Bouchons sphériques	429





Rodage

Rodage femelle



Référence	Rodage	dxl	Lot
PBQ121	10/19	13x115 mm	10
PBQ122	12/21	16x100 mm	10
PBQ060	14/23	18x120 mm	10
PBQ017	19/26	22x125 mm	10
PBQ062	24/29	32x135 mm	10
PBQ018	29/32	32x135 mm	10
PBQ064	34/35	32x135 mm	10
PBQ124	40/38	55x140 mm	10
PBQ065	45/40	32x135 mm	10
PBQ123	55/44	60x140 mm	10

Pour d'autres mesures, consultez



BORO
3.3



Référence	Rodage	dxl	Lot
PBQ045	14/23	18x120 mm	10
PBQ046	19/26	22x150 mm	10
PBQ047	24/29	18x120 mm	10
PBQ019	29/32	34x150 mm	10
PBQ048	34/35	40x150 mm	10
PBQ020	40/38	46x150 mm	10
PBQ049	45/40	18x120 mm	10

Rodage mâle



Référence	Rodage	Ø ext x L	Lot
PBQ125	10/19	8x115 mm	10
PBQ012	12/21	9x120 mm	10
PBQ013	14/23	13x120 mm	10
PBQ014	19/26	16x120 mm	10
PBQ072	24/29	22x135 mm	10
PBQ073	29/32	26x135 mm	10
PBQ126	34/35	30x135 mm	10
PBQ127	40/38	36x90 mm	10
PBQ128	50/42	45x140 mm	10
PBQ129	55/44	50x140 mm	10

Rodage

Rodage Mâle



BORO
3.3

Référence	Rodage	dxl	Lot
PBQ052	10/19	8x120 mm	10
PBQ054	14/23	13x120 mm	10
PBQ055	19/26	17x150 mm	10
PBQ056	24/29	22x150 mm	10
PBQ057	29/32	26x140 mm	10
PBQ058	34/35	30x150 mm	10
PBQ015	40/38	36x150 mm	10
PBQ016	45/40	40x150 mm	10

Pour d'autres mesures, consultez

Rodage à prolongement



BORO
3.3

Référence	Rodage	dxl	Lot
PBQ130	12/21	9x120 mm	10
PBQ131	14/23	11x120 mm	10
PBQ132	19/26	16x120 mm	10
PBQ133	24/29	22x135 mm	10
PBQ134	29/32	26x135 mm	10
PBQ135	34/35	30x135 mm	10
PBQ136	40/38	36x140 mm	10
PBQ137	45/40	40x140 mm	10
PBQ138	50/52	45x140 mm	10
PBQ139	55/44	50x140 mm	10

Rodage à vis

Rodage femelle



Référence	Rodage	Lot
TCB001	14/23	10
TCB002	19/26	10
TCB003	24/29	10
TCB004	29/32	10
TCB005	34/35	10
TCB006	45/40	10
TCB012	41/25	10



Rodage à vis

Rodage mâle



Référence	Rodage	Lot
TCC001	14/23	10
TCC002	19/26	10
TCC003	24/29	10
TCC004	29/32	10
TCC005	34/35	10
TCC006	45/40	10
TCC011	34/35	10
TCC012	45/40	10
TCC020	35/20	10

Clip de déblocage



Référence	Rodage	Lot
TCD001	14/23	10
TCD005	19/26	10
TCD009	24/29	10
TCD013	29/32	10
TCD017	34/35	10
TCD021	45/40	10

Joint torique nitrile



Référence	Rodage	Lot
TCD002	14/23	10
TCD006	19/26	10
TCD010	24/29	10
TCD014	29/32	10
TCD018	34/35	10
TCD022	45/40	10

Rodage à vis

Capsule résine à vis



Référence	Rodage	Lot
TCD003	14/23	10
TCD007	19/26	10
TCD011	24/29	10
TCD015	29/32	10
TCD019	34/35	10
TCD023	45/40	10

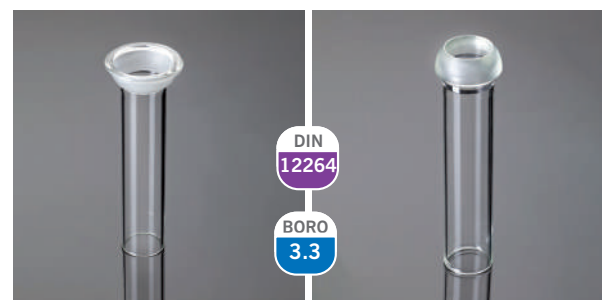
Kit comprenant Clip+Joint+Capsule



Référence	Rodage	Lot
TCD004	14/23	10
TCD008	19/26	10
TCD012	24/29	10
TCD016	29/32	10
TCD020	34/35	10
TCD024	45/40	10

Rodage sphériques

Joint sphérique femelle et male



1 | Verre borosilicaté. Conforme à la norme DIN 12264.

Référence	Rodage	Joint sphérique	Long.	Lot
Femelle				
PQB174	13/5	S13	100 mm	10
PQB175	19/9	S19	100 mm	10
PQB176	23/15	S29	100 mm	10
PQB177	35/19	S35	100 mm	10
PQB178	41/27	S41	100 mm	10
Male				
PQB180	13/5	S13	100 mm	10
PQB181	19/9	S19	100 mm	10
PQB182	23/15	S29	100 mm	10
PQB183	35/19	S35	100 mm	10
PQB184	41/27	S41	100 mm	10



▶ GL

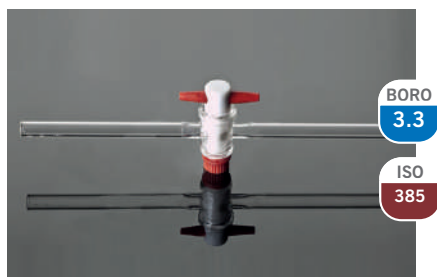
▶ Tube à vis GL



Référence	GL	Lot
BGG019	14	10
BGG018	18	10
BGG020	25	10
BGG021	32	10
BGG024	45	10

▶ Robinets pour souffleurs de verre

▶ Robinet droit clé PTFE



Référence	Voie	Ø supérieur	Ø tige basse
DNJ001	1.5	12.5 mm	8 mm
DNJ002	2.5	14.5 mm	10 mm
DNJ003	4	14.5 mm	10 mm
DNJ004	6	18.8 mm	12 mm

▶ Robinet pour burettes clé PTFE



Référence	Voie	Ø supérieur
DNJ022	2,5	12.5 mm

* autres tailles sur demande

▶ Robinets pour souffleurs de verre

▶ Robinet DROIT clé verre



Référence	Voie	Ø supérieur	Ø tige
DNJ503	2,5	12.5 mm	8 mm
DNJ504	4	14.5 mm	10 mm
DNJ505	6	18.8 mm	13 mm

autres tailles sur demande

▶ TFB - Tubes borosilicate



1 | Longueur 1500 mm

Réf.	Diamètre (mm)	Épaisseur (mm)	Poids 1 pc (g)	Nombre pcs boîte	Lot Kg	Poids palette (kg)
TFB001	4 (±0.15)	0.8 (±0.04)	27	400	10,80	453,60
TFB002	5 (±0.15)	0.8 (±0.04)	35	256	9	441
TFB003	6 (±0.15)	1 (±0.04)	53	170	9	441
TFB004	(±0.15)	1.5 (±0.04)	71	170	12,10	423,50
TFB005	7 (±0.15)	1 (±0.04)	63	121	7,6	423,60
TFB006	(±0.15)	1.5 (±0.10)	87	121	10,5	441
TFB007	8 (±0.15)	1 (±0.04)	74	100	7,4	414,40
TFB008	(±0.15)	1.5 (±0.10)	102	100	10,2	428,40
TFB009	9 (±0.15)	1 (±0.04)	84	81	6,8	380,80
TFB010	(±0.15)	1.5 (±0.10)	118	81	9,6	403,20
TFB011	10 (±0.15)	1 (±0.04)	95	64	6,1	341,60
TFB012	(±0.15)	1.5 (±0.10)	134	64	8,6	421,60
TFB013	(±0.15)	2.2 (±0.15)	180	64	11,5	402,50
TFB014	(±0.30)	3.5 (±0.25)	239	64	15,3	428,40
TFB015	11 (±0.18)	1 (±0.04)	105	121	12,7	444,50
TFB016	(±0.18)	1.5 (±0.10)	150	121	18,2	455
TFB017	(±0.18)	2.2 (±0.15)	203	50	10,2	428,40
TFB018	12 (±0.18)	1 (±0.04)	116	100	11,6	406
TFB019	(±0.18)	1.5 (±0.10)	166	100	16,6	415
TFB020	(±0.18)	2.2 (±0.15)	227	49	11,1	466,20
TFB021	(±0.18)	3.5 (±0.25)	313	49	15,3	428,40
TFB022	13 (±0.18)	1 (±0.04)	126	81	10,2	357
TFB023	(±0.18)	1.5 (±0.10)	181	81	14,7	441
TFB024	(±0.18)	2.2 (±0.15)	250	81	20,3	406
TFB025	14 (±0.18)	1 (±0.04)	137	64	8,8	308
TFB026	(±0.18)	1.5 (±0.10)	197	64	12,6	441
TFB027	(±0.18)	2.2 (±0.10)	273	64	17,5	437,50
TFB028	15 (±0.18)	1.2 (±0.05)	174	49	8,5	297,50
TFB029	(±0.18)	1.8 (±0.10)	250	49	12,3	430,50
TFB030	(±0.18)	2.5 (±0.15)	328	49	16,1	402,50



TFB - Tubes borosilicate



1 | Longueur 1500 mm



Réf.	Diamètre (mm)	Épaisseur (mm)	Poids 1 pc (g)	Nombre pcs boîte	Lot Kg	Poids palette (kg)
TFB031	16 (±0.18)	1.2 (±0.05)	187	49	9,2	322
TFB032	(±0.18)	1.8 (±0.10)	269	49	13,2	462
TFB033	(±0.18)	2.5 (±0.15)	355	49	17,4	435
TFB034	(±0.18)	3.5 (±0.40)	460	49	22,5	450
TFB035	17 (±0.18)	1.2 (±0.05)	199	36	7,2	252
TFB036	(±0.18)	1.8 (±0.10)	288	36	10,4	364
TFB037	(±0.18)	2.5 (±0.15)	381	36	13,7	411
TFB038	18 (±0.18)	1.2 (±0.05)	212	36	7,6	266
TFB039	(±0.18)	1.8 (±0.10)	306	36	11	385
TFB040	(±0.18)	2.5 (±0.15)	407	36	14,7	441
TFB041	19 (±0.18)	1.2 (±0.05)	224	64	14,3	286
TFB042	(±0.18)	1.8 (±0.10)	325	64	20,8	416
TFB043	(±0.18)	2.5 (±0.15)	433	36	15,6	468
TFB044	20 (±0.25)	1.2 (±0.05)	237	49	11,6	278,40
TFB045	(±0.25)	1.8 (±0.10)	344	49	16,9	405,60
TFB046	(±0.25)	2.5 (±0.15)	460	49	22,5	450
TFB047	(±0.30)	4 (±0.40)	673	36	24,2	484
TFB048	22 (±0.25)	1.2 (±0.05)	262	36	9,4	225,60
TFB049	(±0.25)	1.8 (±0.10)	382	36	13,8	331,20
TFB050	(±0.25)	2.5 (±0.15)	512	36	18,4	441,60
TFB051	24 (±0.25)	1.2 (±0.05)	288	36	10,4	249,60
TFB052	(±0.25)	1.8 (±0.10)	420	36	15,1	362,40
TFB053	(±0.25)	2.5 (±0.15)	565	36	20,3	406
TFB054	(±0.30)	4 (±0.40)	841	25	21	420
TFB055	26 (±0.25)	1.4 (±0.05)	362	36	13	260
TFB056	(±0.25)	2 (±0.10)	504	36	18,1	362
TFB057	(±0.25)	2.8 (±0.15)	683	36	24,6	393,60
TFB058	28 (±0.25)	1.4 (±0.05)	391	25	9,8	235,20
TFB059	(±0.25)	2 (±0.10)	546	25	13,7	328,80
TFB060	(±0.25)	2.8 (±0.15)	741	25	18,5	444
TFB061	(±0.30)	4 (±0.40)	1006	16	16,1	402,50
TFB062	30 (±0.35)	1.4 (±0.10)	421	36	15,2	228
TFB063	(±0.35)	2 (±0.15)	588	36	21,2	318
TFB064	(±0.35)	2.8 (±0.20)	800	25	20	400
TFB065	32 (±0.35)	1.4 (±0.10)	450	25	11,3	226
TFB066	(±0.35)	2 (±0.15)	631	25	15,8	316
TFB067	(±0.35)	2.8 (±0.20)	859	25	21,5	430
TFB068	(±0.35)	4 (±0.40)	1175	16	18,8	658
TFB069	33 (±0.35)	2 (±0.15)	652	27	17,6	281,60
TFB070	34 (±0.35)	1.4 (±0.10)	480	16	7,7	184,80
TFB071	(±0.35)	2 (±0.15)	673	16	10,8	259,20
TFB072	(±0.35)	2.80 (±0.20)	918	16	14,7	352,80
TFB073	36 (±0.40)	1.4 (±0.10)	509	16	8,1	194,40
TFB074	(±0.40)	2 (±0.15)	715	16	11,4	273,60
TFB075	(±0.40)	2.8 (±0.20)	977	16	15,6	374,40
TFB076	(±0.40)	4 (±0.40)	1345	16	21,5	430
TFB077	38 (±0.40)	1.4 (±0.10)	538	16	8,6	172
TFB078	(±0.40)	2 (±0.15)	757	16	12,1	242
TFB079	(±0.40)	2.80 (±0.20)	1036	16	16,6	332
TFB080	40 (±0.55)	1.6 (±0.10)	646	16	10,3	206
TFB081	(±0.55)	2.3 (±0.20)	911	16	14,6	292
TFB082	(±0.55)	3.2 (±0.30)	1237	16	19,8	396
TFB083	(±0.55)	5 (±0.40)	1845	9	16,6	498



TFB - Tubes borosilicate



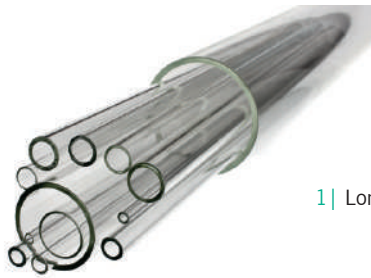
1 | Longueur 1500 mm



Réf.	Diamètre (mm)	Épaisseur (mm)	Poids 1 pc (g)	Nombre pcs boîte	Lot Kg	Poids palette (kg)
TFB084	42 (±0.55)	1.6 (±0.10)	679	16	10,9	218
TFB085	(±0.55)	2.3 (±0.20)	960	16	15,4	308
TFB086	(±0.55)	3.2 (±0.30)	1305	16	20,9	418
TFB087	44 (±0.55)	1.6 (±0.10)	713	16	11,4	171
TFB088	(±0.55)	2.3 (±0.20)	1008	16	16,1	241,50
TFB089	(±0.55)	3.2 (±0.30)	1372	16	22	330
TFB090	(±0.55)	5 (±0.40)	1867	9	16,8	420
TFB091	45 (±0.65)	5 (±0.40)	2111	9	19	456
TFB092	46 (±0.65)	1.6 (±0.10)	747	16	12	180
TFB093	(±0.65)	2.3 (±0.20)	1056	16	16,9	253,50
TFB094	(±0.65)	3.2 (±0.30)	1439	16	23	345
TFB095	48 (±0.65)	1.6 (±0.10)	780	9	7	168
TFB096	(±0.65)	2.3 (±0.20)	1105	9	9,9	237,60
TFB097	(±0.65)	3.2 (±0.20)	1507	9	13,6	326,40
TFB098	50 (±0.70)	1.8 (±0.15)	912	12	10,9	174,40
TFB099	(±0.70)	2.5 (±0.20)	1248	12	15	240
TFB100	(±0.70)	3.5 (±0.30)	1710	9	15,4	369,60
TFB101	(±0.70)	5 (±0.40)	2364	9	21,3	426
TFB103	52 (±0.70)	1.8 (±0.15)	950	12	11,4	182,40
TFB104	(±0.70)	2.5 (±0.20)	1300	12	15,6	249,60
TFB105	(±0.70)	3.5 (±0.30)	1784	9	16,1	322
TFB107	54 (±0.70)	1.8 (±0.15)	987	9	8,9	178
TFB108	(±0.70)	2.5 (±0.20)	1353	9	12,2	244
TFB109	(±0.70)	3.5 (±0.30)	1857	9	16,7	334
TFB111	55 (±0.70)	5.0 (±0.40)	2627	9	23,6	472
TFB112	56 (±0.70)	1.8 (±0.15)	1025	12	12,3	172,20
TFB113	(±0.70)	2.5 (±0.20)	1406	12	16,9	236,60
TFB114	(±0.70)	3.5 (±0.30)	1931	9	17,4	348
TFB116	58 (±0.70)	1.8 (±0.15)	1063	12	12,8	179,20
TFB117	(±0.70)	2.5 (±0.20)	1458	12	17,5	245
TFB118	(±0.70)	3.5 (±0.30)	2005	4	8	280
TFB119	(±0.70)	5.0 (±0.40)	2794	4	11,2	392
TFB120	60 (±0.80)	2.2 (±0.20)	1336	12	16	224
TFB121	(±0.80)	3.2 (±0.25)	1910	12	22,9	320,60
TFB122	(±0.80)	4.2 (±0.40)	2463	4	9,9	346,50
TFB123	(±0.80)	5 (±0.20)	2890	4	11,6	406
TFB124	(±0.80)	7 (±0.60)	3912	4	15,6	546
TFB125	(±0.80)	9 (±0.70)	4840	4	19,4	679
TFB126	65 (±0.90)	2.2 (±0.20)	1452	8	11,6	162,40
TFB127	(±0.90)	3.2 (±0.25)	2078	8	16,6	232,40
TFB128	(±0.90)	4.2 (±0.40)	2683	8	21,5	301
TFB129	(±0.90)	5.0 (±0.40)	3153	4	12,6	441
TFB130	70 (±0.90)	2.2 (±0.20)	1567	8	12,5	150
TFB131	(±0.90)	3.2 (±0.25)	2246	8	18	216
TFB132	(±0.90)	4.2 (±0.40)	2904	8	23,2	278,40
TFB133	(±0.90)	5 (±0.40)	3415	4	13,7	328,80
TFB134	(±0.90)	7 (±0.60)	4650	4	18,6	446,40
TFB135	(±0.90)	9 (±0.70)	5788	4	23,2	556,80
TFB136	75 (±0.90)	2.2 (±0.20)	1683	4	6,7	160,80
TFB137	(±0.90)	3.2 (±0.25)	2414	4	9,7	232,80
TFB138	(±0.90)	4.2 (±0.40)	3125	4	12,5	300
TFB139	(±0.90)	5.0 (±0.40)	3678	4	14,7	352,80
TFB140	80 (±1.20)	2.5 (±0.20)	2036	4	8,1	162
TFB141	(±1.20)	3.5 (±0.30)	2814	4	11,3	226
TFB142	(±1.20)	5 (±0.50)	3941	4	15,8	316



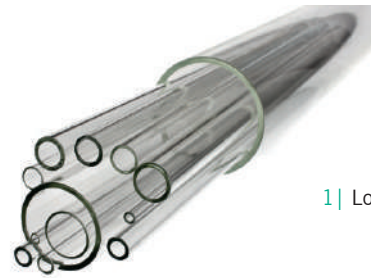
▶ TFB - Tubes borosilicate



1 | Longueur 1500 mm

Réf.	Diamètre (mm)	Épaisseur (mm)	Poids 1 pc (g)	Nombre pcs boîte	Lot Kg	Poids palette (kg)
TFB144	85 (±1.20)	2.5 (±0.20)	2167	4	8,7	174
TFB145	(±1.20)	3.5 (±0.30)	2998	4	12	240
TFB146	(±1.20)	5 (±0.50)	4203	4	16,8	336
TFB147	90 (±1.20)	2.5 (±0.20)	2299	4	9,2	138
TFB148	(±1.20)	3.5 (±0.30)	3181	4	12,7	190,50
TFB149	(±1.20)	5 (±0.50)	4466	4	17,9	268,50
TFB150	(±1.20)	7 (±0.70)	6126	4	24,5	367,50
TFB151	(±1.20)	9 (±0.80)	7686	4	30,7	460,50
TFB152	95 (±1.5)	2.5 (±0.20)	2430	4	9,7	145,50
TFB153	(±1.5)	3.5 (±0.30)	3365	4	13,5	202,50
TFB154	(±1.5)	5 (±0.50)	4729	4	18,9	283,50
TFB155	100 (±1.5)	2.5 (±0.20)	2561	3	7,7	123,20
TFB156	(±1.5)	3 (±0.20)	3058	3	9,2	147,20
TFB157	(±1.5)	3.5 (±0.30)	3549	3	10,6	169,60
TFB158	(±1.5)	5 (±0.50)	4992	3	15	240
TFB159	(±1.5)	7 (±0.70)	6864	3	20,6	329,60
TFB160	(±1.5)	9 (±0.80)	8635	3	25,9	414,40
TFB161	105 (±1.5)	3 (±0.30)	3216	3	9,6	153,60
TFB162	(±1.5)	5 (±0.50)	5254	3	15,8	252,80
TFB163	110 (±1.5)	3 (±0.30)	3373	3	10,1	141,40
TFB164	(±1.5)	5 (±0.50)	5517	3	16,6	232,40
TFB165	(±1.5)	7 (±0.80)	7602	3	22,8	319,20
TFB166	115 (±1.5)	3 (±0.30)	3531	3	10,6	148,40
TFB167	(±1.5)	5 (±0.50)	5780	3	17,3	242,50
TFB168	(±1.5)	7 (±0.80)	7971	3	23,9	334,60
TFB169	120 (±1.5)	3 (±0.40)	3689	3	11,1	155,40
TFB170	(±1.5)	5 (±0.60)	6042	3	18,1	253,43
TFB171	(±1.5)	7 (±0.80)	8340	3	25	350
TFB172	(±1.5)	9 (±0.90)	10533	1	10,5	367,50
TFB173	125 (±1.5)	3 (±0.40)	3846	3	11,5	161
TFB174	(±1.5)	5 (±0.60)	6305	3	18,9	264,60
TFB175	(±1.5)	9 (±0.90)	11008	1	11	385
TFB176	130 (±1.6)	3 (±0.50)	4004	2	8	112
TFB177	(±1.6)	5 (±0.60)	6568	2	13,1	183,40
TFB179	(±1.6)	9 (±0.90)	11482	1	11,5	402,50
TFB180	135 (±1.6)	3 (±0.50)	4161	2	8,3	116,20
TFB181	(±1.6)	5 (±0.60)	6831	2	13,7	191,80
TFB182	(±1.6)	7 (±0.90)	947	2	18,9	264,60
TFB183	140 (±1.7)	3 (±0.50)	4319	2	8,6	103,20
TFB184	(±1.7)	5 (±0.60)	7093	2	14,2	170,40
TFB186	145 (±1.7)	3 (±0.50)	4477	2	9	108
TFB187	(±1.7)	5 (±0.60)	7356	2	14,7	176,40
TFB188	150 (±1.8)	3 (±0.50)	4634	1	4,6	110,40
TFB189	(±1.8)	5 (±0.60)	7619	1	7,6	182,40
TFB190	(±1.8)	7 (±0.90)	10554	1	10,6	254,40
TFB191	(±1.8)	9 (±1.00)	13380	1	13,4	321,60
TFB192	155 (±2.0)	5 (±0.70)	7881	1	7,9	221,20
TFB193	(±2.0)	5 (±0.70)	8144	1	8,1	194,40
TFB194	(±2.0)	7 (±1.00)	11292	1	11,3	271,20
TFB195	165 (±1.8)	5 (±0.70)	8407	1	8,4	168
TFB196	(±1.8)	7 (±1.00)	11661	1	11,7	234
TFB197	170 (±1.8)	5 (±0.70)	8699	1	8,7	174
TFB198	(±1.8)	7 (±1.00)	12030	1	8,7	240
TFB199	(±1.8)	9 (±1.10)	15278	1	15,3	306

▶ TFB - Tubes borosilicate



1 | Longueur 1500 mm

Réf.	Diamètre (mm)	Épaisseur (mm)	Poids 1 pc (g)	Nombre pcs boîte	Lot Kg	Poids palette (kg)
TFB200	180 (±2.0)	5 (±0.70)	9226	1	9,2	138
TFB201	(±2.0)	7 (±1.00)	12768	1	12,8	192
TFB202	(±2.0)	9 (±1.2)	16227	1	16,2	243
TFB203	190 (±2.1)	5 (±0.50)	9753	1	9,80	147
TFB204	(±2.1)	7 (±0.80)	13506	1	13,50	202,50
TFB205	200 (±2.4)	5 (±0.80)	10280	1	10,3	123,60
TFB206	(±2.4)	7 (±1.0)	14244	1	14,2	170,40
TFB207	215 (±2.5)	7 (±1.1)	15377	1	15,40	184,80
TFB208	225 (±2.7)	7 (±1.1)	16116	1	16,1	193,20
TFB209	240 (±2.9)	7 (±1.1)	17255	1	17,20	206,40
TFB210	250 (±3.0)	5 (±0.80)	12937	1	12,90	154,80

▶ TFG - Profilés

▶ Tube profilé canelures internes



1 | Longueur: 1500 mm

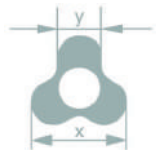
Réf.	Diamètre (mm)	Épaisseur** (mm)	Poids 1 pc (g)	Nombre pcs boîte	Lot Kg	Poids palette (kg)
TFG007	11 (±0.4)	1.0 (±0.15)	127	121	15,40	15,40
TFG008	14 (±0.4)	1.0 (±0.15)	150	64	9,60	336
TFG001	15 (±0.4)	1.0 (±0.15)	179	49	8,80	308
TFG030	22 (±0.5)	1.0 (±0.15)	282	36	10,20	244,80
TFG031	26 (±0.5)	1.5 (±0.15)	466	36	16,80	336
TFG009	28 (±0.5)	2.0 (±0.20)	546	25	13,70	328,80
TFG002	30 (±0.8)	2.0 (±0.20)	703	36	25,30	379,50
TFG010	34 (±0.8)	2.0 (±0.30)	780	16	12,50	300
TFG011	36 (±0.8)	2.0 (±0.25)	835	16	13,40	321,60
TFG012	38 (±0.8)	2.0 (±0.25)	900	16	14,40	288
TFG003	40 (±1.5)	2.0 (±0.30)	985	16	15,80	316
TFG004	50 (±1.5)	2.5 (±0.30)	1516	12	18,20	291,20
TFG005	60 (±1.5)	2.3 (±0.30)	1771	12	21,30	298,20
TFG013	70 (±1.8)	2.8 (±0.30)	2500	8	20,00	240
TFG006	80 (±1.8)	3.2 (±0.40)	3432	4	13,70	274
TFG014	100 (±1.8)	3.0 (±0.40)	4200	3	12,60	201,60
TFG015	120 (±1.8)	4.0 (±0.40)	6000	6	18,00	252

** Épaisseur dans la partie la plus fine



TFG - Profilés

▶ Tube profilé, 3 canelures externes



y: diamètre interne
x: diamètre externe



Réf.	Ø externe X (mm)	Ø interne Y (mm)	Poids 1 pc (g)	Nombre pcs boîte	Lot Kg	Poids palette (Kg)
TFG020	15 (±0.1)	7.0 (±0.5)	310	74	22,90	458
TFG016	19 (±1.0)	9.5 (±1.0)	560	36	20,20	404
TFG017	24 (±1.0)	10.5 (±1.0)	877	25	21,90	438

▶ Tube profilé, 6 canelures externes



y: diamètre interne
x: diamètre externe



Réf.	Ø externe X (mm)	Ø interne Y (mm)	Poids 1 pc (g)	Nombre pcs boîte	Lot Kg	Poids palette (Kg)
TFG018	9 (±0.5)	4.0 (±0.5)	123	168	20,40	414
TFG019	10.0 (±0.5)	4.5 (±0.5)	153	126	19,30	386
TFG022	11.0 (±0.5)	5.0 (±0.5)	185	22,40	22,80	448
TFG023	12.0 (±0.5)	5.3 (±0.5)	219	100	21,90	438
TFG024	13.0 (±0.5)	5.5 (±0.5)	250	81	20,30	406
TFG025	14.0 (±0.5)	6.2 (±0.5)	300	64	19,20	384
TFG026	15.0 (±0.5)	6.5 (±0.5)	340	49	16,70	417,50
TFG027	16.0 (±0.5)	7.1 (±0.5)	394	49	19,30	386
TFG028	17.0 (±0.5)	7.0 (±0.5)	462	36	16,60	415
TFG029	18.0 (±0.5)	7.8 (±0.5)	478	36	17,20	430
TFG032	19.0 (±0.5)	8.5 (±0.5)	544	36	19,60	392
TFG033	20.0 (±0.5)	8.2 (±0.5)	628	36	22,60	452
TFG034	22.0 (±0.5)	11.5 (±0.5)	635	36	22,90	458
TFG035	24.0 (±0.5)	12.0 (±0.5)	793	25	19,40	396
TFG036	26.0 (±0.8)	16.0 (±0.8)	660	25	16,50	330
TFG037	28.0 (±0.6)	17.5 (±0.5)	920	16	14,70	367,50
TFG038	30.0 (±0.6)	18.0 (±0.5)	1045	16	16,70	471,50
TFG021	32.0 (±0.6)	19.0 (±0.5)	1160	16	18,60	372
TFG039	35.0 (±1.5)	21.0 (±1.5)	1480	16	23,70	474
TFG040	40.0 (±1.5)	24.0 (±1.5)	11840	9	6,60	498



4 canelures



Plate 6 canelures



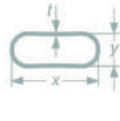
6 points étoile



Plate avec canelures



8 pétales



Tube ovale



Tube triangulaire

THB - Capillaires

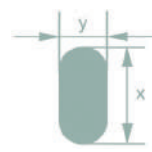


1 | Longueur: 1500 mm



Réf.	Ø externe d1 (mm)	Ø interne d2 (mm)	Poids 1 pc (g)	Nombre pcs boîte	Lot (Kg)	Poids palette (Kg)
THB001	4 (±0,2)	0,8 (±0,08)	40	400	16	448
THB003	5 (±0,2)	0,5 (±0,08)	65	256	16,6	464,80
THB004	(±0,2)	0,6 (±0,08)	65	256	16,6	464,80
THB005	(±0,2)	0,8 (±0,08)	64	256	16,4	459,20
THB007	(±0,2)	1,2 (±0,08)	62	256	15,9	445,20
THB008	(±0,2)	1,5 (±0,10)	60	256	15,4	431,20
THB009	6 (±0,2)	0,4 (±0,08)	94	170	16	448
THB010	(±0,2)	0,8 (±0,08)	93	170	15,1	442,40
THB011	(±0,2)	1,0 (±0,08)	92	170	15,6	436,80
THB012	(±0,2)	1,2 (±0,08)	91	170	15,5	434
THB013	(±0,2)	1,5 (±0,10)	89	170	15,1	422,80
THB014	(±0,2)	1,7 (±0,10)	87	170	14,8	414
THB015	(±0,2)	2,0 (±0,10)	84	170	14,3	400,40
THB017	(±0,2)	2,5 (±0,10)	78	170	13,3	372,40
THB018	(±0,2)	2,7 (±0,10)	75	170	12,8	358,40
THB022	7 (±0,25)	1,7 (±0,10)	121	121	14,6	408,80
THB028	8 (±0,25)	1 (±0,08)	166	100	16,6	464,80
THB029	(±0,25)	1,5 (±0,10)	162	100	16,2	453,60
THB033	(±0,25)	2,0 (±0,10)	158	100	15,8	442,40
THB034	(±0,25)	2,2 (±0,10)	155	100	15,5	434
THB035	(±0,25)	2,5 (±0,10)	152	100	15,2	425,60
THB037	(±0,25)	3,0 (±0,10)	144	100	14,4	403,20
THB038	(±0,25)	3,5 (±0,10)	136	100	13,6	380,80
THB039	9 (±0,25)	3 (±0,10)	189	81	15,3	428,40
THB041	10 (±0,25)	1,5 (±0,10)	257	64	16,4	459,20
THB050	(±0,25)	2,0 (±0,10)	252	64	16,1	450,80

TJG - Baguette - Plate



x: diamètre
y: diamètre



Réf.	Diamètre d1 (mm)	Diamètre d1 (mm)	Poids 1 pc (g)	Nombre pcs boîte	Lot Kg	Poids palette (Kg)
TJG006	5.0 (±0,5)	2.6 (±0,5)	36	390	14.00	392
TJG007	6.0 (±0,5)	3.2 (±0,5)	52	280	14.60	408,80
TJG008	7.0 (±0,5)	3.7 (±0,5)	72	220	15.80	442,40
TJG009	8.0 (±0,5)	4.2 (±0,5)	95	160	15.20	425,60
TJG010	9.0 (±0,5)	4.8 (±0,5)	122	120	14.60	408,80
TJG011	10.0 (±0,5)	4.5 (±0,5)	130	112	14.60	408,80
TJG012	11.0 (±0,5)	5.0 (±0,5)	155	105	16.30	456,40
TJG001	12.0 (±0,5)	5.4 (±0,5)	182	84	15,30	428,40
TJG013	13.0 (±0,5)	5.8 (±0,5)	213	78	16,60	464,80
TJG002	14.0 (±0,5)	6.3 (±0,5)	250	60	15,00	420
TJG003	15.0 (±0,5)	6.7 (±0,5)	288	55	15,80	442,40
TJG004	16.0 (±0,5)	7.1 (±0,5)	323	50	16,20	453,60
TJG014	18.0 (±0,5)	8.0 (±0,5)	408	40	16,30	456,40
TJG005	20.0 (±0,6)	8.0 (±0,5)	461	40	18,40	515,20

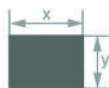
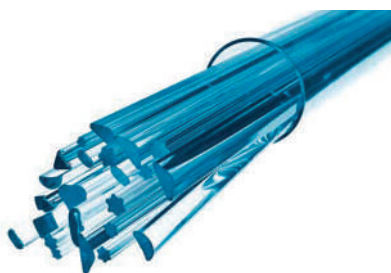


TJB - Baguettes, circulaire



Réf.	Diamètre d1 (mm)	Poid 1 pc (g)	Nombre pcs boîte	Lot (Kg)	Poids palette (Kg)
TJB001	3 (±0,15)	24	700	16,8	470,40
TJB002	4	42	400	16,8	470,40
TJB003	5 (±0,15)	66	256	16,9	473,20
TJB004	6 (±0,15)	95	170	16,2	453,60
TJB005	7 (±0,15)	129	121	15,6	436,80
TJB006	8 (±0,25)	168	100	16,8	470,40
TJB007	9 (±0,25)	213	81	17,3	484,40
TJB008	10 (±0,25)	263	64	16,8	470,40
TJB009	11 (±0,25)	318	50	15,9	445,20
TJB010	12 (±0,25)	378	49	18,5	388,50
TJB011	13 (±0,35)	444	36	16	448
TJB012	14 (±0,35)	515	25	12,9	451,50
TJB013	15 (±0,35)	591	25	14,8	414,40
TJB014	16 (±0,35)	673	16	10,8	378
TJB015	18 (±0,45)	851	16	13,6	380,80
TJB016	20 (±0,45)	1051	16	16,8	470,40
TJB017	22 (±0,45)	1272	9	11,4	399
TJB018	24 (±0,50)	1513	9	13,6	380,80
TJB020	28 (±0,90)	2060	4	8,2	295,20
TJB021	30 (±0,90)	2364	4	9,5	342
TJB022	32 (±1,00)	2690	4	10,8	378
TJB025	38 (±1,70)	3037	4	15,2	423,50

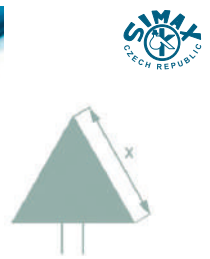
TJJ - Baguette rectangulaire



x: Diamètre
y: Diamètre

Réf.	Diamètre X (mm)	Diamètre Y (mm)	Poid 1 pc (g)	Nombre pcs boîte	Lot (Kg)	Poids palette (Kg)
TJJ001	5,4 (±0,5)	4 mm (±0,5)	71	280	19,9	417,90
TJJ002	8,0 (±0,5)	6 mm (±0,5)	153	64	9,8	411,60
TJJ003	9,4 (±0,5)	7 mm (±0,5)	211	63	13,3	558,60
TJJ004	10,8 (±0,5)	8 mm (±0,5)	278	49	13,60	380,80
TJJ005	12,0 (±0,5)	9 mm (±0,5)	332	49	16,30	456,40
TJJ006	13,2 (±0,5)	10 mm (±0,5)	413	35	14,5	406
TJJ007	14,6 (±0,5)	11 mm (±0,5)	506	30	15,20	425,60
TJJ008	16,0 (±0,5)	12 mm (±0,5)	607	24	14,60	408,80

TJL - Baguettes - Triangulaire



Réf.	Diamètre d1 (mm)	Poid 1 pc (g)	Nombre pcs boîte	Lot (Kg)	Poids palette (Kg)
TJL001	6x6x6 (±0,4)	63	180	11,30	395,50
TJL002	7x7x7 (±0,4)	86	130	11,20	392
TJL003	8x8x8 (±0,4)	111	100	11,10	388,50

Autres modèles, sur demande



Baguette triangle plate



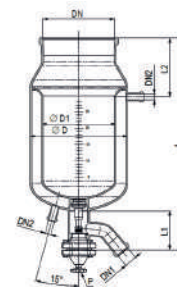
Baguette zigzag



Baguette triangle

TKB - Réacteurs

Réacteur PZ



15/30/100 litres sur demande

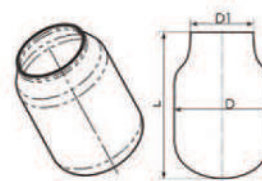
Réf.	Volume	DN PZ	DN1 KZA	DN2 KZA	D mm	D1 mm	L mm	L1 mm	L2 mm
TKB001	50 L	300	50	25	486	415	915	165	265
		400	50	25	465	415	800	165	100

PZ= fond plat rodé

KZA= fond rond rodé

RK= fond conique rodé

Ébauche de réacteur



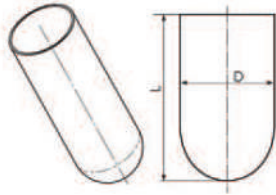
Réf.	Ø ext. (mm)	Pour DN	Long. (mm)
TKB008	315	215	500
TKB009	415	315	610

* autres modèles sur demande



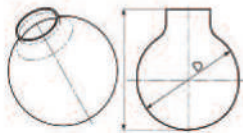
TKB - Réacteurs

Ébauche de réacteur cylindrique



Réf.	Ø ext. (mm)	Pour DN	Long. (mm)
TKB013	165	150	550
TKB004	215	200	600
TKB005	315	300	650
TKB006	415	400	650

Ébauche de ballon

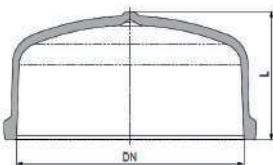


Réf.	Volume (L)	Ø ext. (mm)	Long. (mm)
TKB011	20	350	410
TKB012	50	490	560
TKB021	100	610	670

* autres modèles sur demande

TMB - Bouchons plans

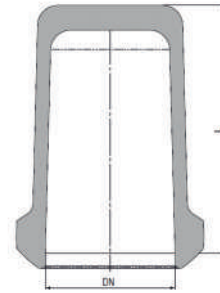
Bouchon plan type PZ



Référence	Type	Longueur
TMB001	PZ DN 15	50 mm
TMB002	PZ DN 25	100 mm
TMB024	PZ DN 40	100 mm
TMB004	PZ DN 50	100 mm
TMB005	PZ DN 80	110 mm
TMB006	PZ DN 100	100 mm
TMB007	PZ DN 150	100 mm
TMB008	PZ DN 200	100 mm
TMB010	PZ DN 300	140 mm
TMB030	PZ DN 600	240 mm

TMM - Bouchons sphériques

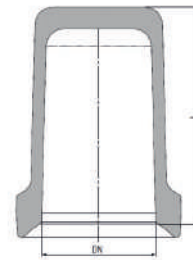
Mâle type KZ



Référence	Type	Longueur
TMM001	KZA DN15	50 mm
TMM002	KZA DN25	75 mm
TMM003	KZA DN40	100 mm
TMM004	KZA DN50	100 mm
TMM005	KZA DN80	110 mm
TMM010	KZA DN300	170 mm

KZA= fond rond rodé / *DN100/150/200 sur demande

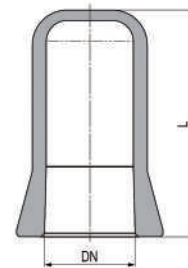
Femelle type KZ



Référence	Type	Longueur
TMM011	KZB DN15	50 mm
TMM012	KZB DN25	75 mm
TMM013	KZB DN40	100 mm
TMM014	KZB DN50	100 mm
TMM015	KZB DN80	110 mm
TMM020	KZB DN300	170 mm

*DN100/150/200 sur demande

Bouchon plan 9° avec epaulement RK



Référence	Type	Longueur
TMB013	DN15	-
TMB014	DN25	-
TMB016	DN50	110 mm
TMB017	DN80	125 mm
TMB018	DN100	110 mm
TMB019	DN150	115 mm
TMB021	DN225	-
TMB022	DN300	200 mm



Pour plus d'information
voir catalogues complets

INDUSTRIAL APPARATUSES

SIMAX[®]
Glass that Lasts

 **KAVALIER**

TUBING, RODS, CAPILLARIES

Pour plus d'information
voir catalogues complets

