



Tabela de Medidas — Buchas Cônicas

Linhas Taper Lock (TB), QD e MST — Martin Sprocket & Gear | Material de referência Mippei

Buchas Taper Lock — furos e dimensões

Medida	Furo mín. (mm)	Furo máx. (mm)	Comprimento (mm)	Parafusos	Torque aperto (N·m)
1008	9	25	22,2	2 × 1/4"	5,6
1108	9	28	22,2	2 × 1/4"	5,6
1210	11	32	25,4	2 × 3/8"	20
1215	14	32	38,1	2 × 3/8"	20
1310	14	35	25,4	2 × 3/8"	20
1610	14	42	25,4	2 × 3/8"	20
1615	14	42	38,1	2 × 3/8"	20
2012	14	50	31,8	2 × 7/16"	31
2517	16	60	44,5	2 × 1/2"	48
3020	25	75	50,8	2 × 5/8"	90
3030	25	75	76,2	2 × 5/8"	90
3525	35	90	63,5	3 × 1/2"	112
3535	35	90	88,9	3 × 1/2"	112
4040	40	100	101,6	3 × 5/8"	170
4545	55	110	114,3	3 × 3/4"	192
5050	70	125	127,0	3 × 7/8"	271

Como ler a medida: os dois primeiros dígitos indicam o furo máximo em oitavos de polegada e os dois últimos o comprimento da bucha (ex.: 2012 = furo até 2.4/8" e 1.2/8" de comprimento). Furo acabado em milímetro ou polegada, com rasgo de chaveta padrão.

Buchas QD — furo máximo por tipo

Tipo	Furo máx.	Tipo	Furo máx.
JA	1.1/4" (32 mm)	J	4.1/2" (114 mm)
SH	1.11/16" (42 mm)	M	5.1/2" (140 mm)
SDS / SD	2" (50 mm)	N	6" (152 mm)
SK	2.5/8" (65 mm)	P	7" (178 mm)
SF	2.15/16" (75 mm)	W	8.1/2" (215 mm)
E	3.1/2" (88 mm)	S	10" (254 mm)
F	3.15/16" (100 mm)	—	—

A linha QD possui flange externa com furos de extração, ideal para montagem e desmontagem frequentes. A linha MST (dupla chaveta) atende eixos com cargas reversas. Buchas Martin seguem padrão dimensional internacional — intercambiáveis com polias, sprockets e engrenagens de outras marcas.

Valores nominais de referência conforme padrão do mercado. Para especificação final, confirme com nossa equipe técnica ou com o catálogo do fabricante.

Precisa de uma medida específica? Envie a gravação da bucha ou as medidas do eixo pelo WhatsApp **(41) 99937-1387** — cotamos todas as medidas com envio expresso para todo o Brasil. Mais informações: mippei.com/buchas-conicas