

GL - I Groove dimensions

轴径 Axis diameter d(f8)	沟槽底径 Groove bottom diameter D(H9)	沟槽宽度 Groove width $b^{+0.2}$	O形圈截面直径 Section diameter of O-ring d_2	内圆角 Fillet R	外圆角 Round r	径向间隙 Radial clearance $S \leq$	倒角 Chamfer $Z \geq$
10~19	d+7.3	3.2	2.65	0.3~0.6	0.3	0.2~0.4	2
19~38	d+10.7	4.2	3.55	0.5~1.0		0.2~0.4	3
39~199	d+15.1	6.3	5.3	0.8~1.3	0.3	0.2~0.4	5
200~255	d+20.5	8.1	7	1.3~1.8		0.3~0.5	6
256~649	d+24.0	8.1	7	1.3~1.8		0.3~0.5	6
650~1000	d+27.3	9.5	8.6	2.0~2.5		0.5~0.8	8