

夹紧垫

带内螺纹

规格

类型

- **B**型: 钢制滚珠, 光滑接触面
- **R**型: 钢制滚珠, 锯齿形接触面
- **K**型: 塑料滚珠, 光滑接触面

钢制

- 回火
- 抗拉强度等级 10.9

滚珠

B型和R型:

硬化钢(54+2 HRC)

K型:

塑料(聚甲醛 POM)

O型环

NBR橡胶(丁苯橡胶®)

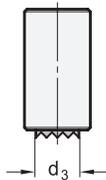
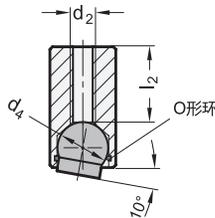
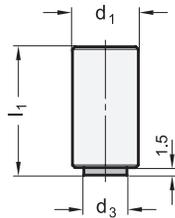
信息

GN 709.7夹紧垫可用于夹具和固定系统,例如,在工件夹紧系统中,用作支撑表面或挡块。该产品安装端为可摆动的滚珠,可在最大10°的摆动范围内,对不平整和非平行的接触表面进行补偿,并具有防止过度扭转的安全功能。

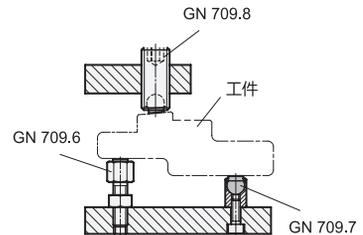
O形环可托住滚珠,并防止污垢侵入,使得产品具有较长工作寿命,并保证了持续运动能力。

技术信息

- 螺钉强度值 (参见页 A20)
- 塑料特性 (参见页 A2)
- 弹性体特性 (参见页 A32)



不同带O形环的
夹紧垫安装示例



GN 709.7

型号	d1 h9	l1 ±0.13	d2	d3	d4	l2	静载荷 最大值 kN	△
GN 709.7-10-12-B	10	12	M4	6	7	4.1	12	7
GN 709.7-10-25-B	10	25	M4	6	7	17.1	12	14
GN 709.7-13-16-B	13	16	M5	8.5	10	5.7	20	15
GN 709.7-13-25-B	13	25	M5	8.5	10	14.7	20	24
GN 709.7-10-12-K	10	12	M4	6	7	5.6	2	5
GN 709.7-10-25-K	10	25	M4	6	7	18.6	2	12
GN 709.7-13-16-K	13	16	M5	8.5	10	7.2	4	12
GN 709.7-13-25-K	13	25	M5	8.5	10	16.2	4	20
GN 709.7-10-12-R	10	12	M4	6	7	5.6	6	7
GN 709.7-10-25-R	10	25	M4	6	7	18.6	6	14
GN 709.7-13-16-R	13	16	M5	8.5	10	7.2	9	15
GN 709.7-13-25-R	13	25	M5	8.5	10	16.2	9	23

