

## 不锈钢夹紧垫

### 带螺杆

#### 规格

#### 类型

- **B**型: 光滑接触面
- **BR**型: 光滑接触面, 带自动回位
- **RH**: 锯齿状接触面, 带硬质金属滚珠
- **RRH**型: 锯齿状接触面, 带自动回位, 带硬质金属滚珠

不锈钢 AISI 431  
回火

滚珠  
AISI 420C 不锈钢  
镀镍  
(类型 B / BR)

滚珠  
硬质金属钢  
镀镍  
(类型 RH / RRH)

弹簧元件  
塑料 (PUR)  
(类型 BR / RRH)

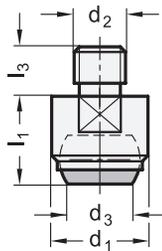
#### 信息

GN 709.15 夹紧垫用做可移动支架或夹紧工件的弹簧销。还可以用做限位块。对于压铸件, 推荐使用带硬质金属滚珠的夹紧垫。在夹紧过程后, 夹紧垫的接触面将会自动恢复到其初始位置。这样可以防止在插入工件之后, 轴承处于倾斜位置而卡住。轴承最多可以旋转 $9^\circ$ , 而不能进一步旋转。

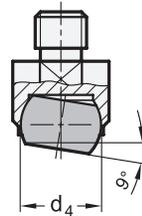


#### 技术信息

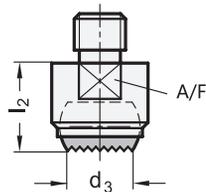
- 弹性体特性 (参见页 A32)
- 不锈钢特性 (参见页 A26)



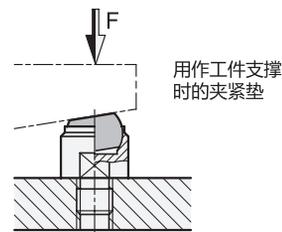
**B / RH 型**



**BR / RRH 型**



#### 应用示例



## GN 709.15-B

STAINLESS STEEL

说明	d1	d2	d3	d4	l1 ±0.02	l3	A/F	静载荷 最大值 kN	⚖️
GN 709.15-13-M6-B	13	M 6	7.2	10	13	8	11	10	12
GN 709.15-13-M8-B	13	M 8	7.2	10	13	8	11	10	13
GN 709.15-20-M8-B	20	M 8	10.5	16	18	10	17	25	39
GN 709.15-20-M10-B	20	M 10	10.5	16	18	10	17	25	41
GN 709.15-20-M12-B	20	M 12	10.5	16	18	12	17	25	44
GN 709.15-30-M16-B	30	M 16	20	25	27	16	27	90	151
GN 709.15-50-M20-B	50	M 20	34.5	40	35	20	41	165	490
GN 709.15-50-M24-B	50	M 24	34.5	40	35	20	41	165	526

## GN 709.15-BR

STAINLESS STEEL

说明	d1	d2	d3	d4	l1 ±0.02	l3	A/F	静载荷 最大值 kN	⚖️
GN 709.15-13-M6-BR	13	M 6	7.2	10	13	8	11	10	13
GN 709.15-13-M8-BR	13	M 8	7.2	10	13	8	11	10	14
GN 709.15-20-M8-BR	20	M 8	10.5	16	18	10	17	25	39
GN 709.15-20-M10-BR	20	M 10	10.5	16	18	10	17	25	40
GN 709.15-20-M12-BR	20	M 12	10.5	16	18	12	17	25	44
GN 709.15-30-M16-BR	30	M 16	20	25	27	16	27	90	153
GN 709.15-50-M20-BR	50	M 20	34.5	40	35	20	41	165	491
GN 709.15-50-M24-BR	50	M 24	34.5	40	35	20	41	165	526

## GN 709.15-RH

STAINLESS STEEL

说明	d1	d2	d3	d4	l1 ±0.02	l3	A/F	静载荷 最大值 kN	⚖️
GN 709.15-13-M6-RH	13	M 6	8.3	10	13	8	11	10	14
GN 709.15-13-M8-RH	13	M 8	8.3	10	13	8	11	10	16
GN 709.15-20-M8-RH	20	M 8	13.2	16	18	10	17	25	49
GN 709.15-20-M10-RH	20	M 10	13.2	16	18	10	17	25	51
GN 709.15-20-M12-RH	20	M 12	13.2	16	18	12	17	25	54
GN 709.15-30-M16-RH	30	M 16	20	25	27	16	27	90	190
GN 709.15-50-M20-RH	50	M 20	34.5	40	35	20	41	165	639
GN 709.15-50-M24-RH	50	M 24	34.5	40	35	20	41	165	673

## GN 709.15-RRH

STAINLESS STEEL

说明	d1	d2	d3	d4	l2 ±0.1	l3	A/F	静载荷 最大值 kN	⚖️
GN 709.15-13-M6-RRH	13	M 6	8.3	10	13	8	11	10	14
GN 709.15-13-M8-RRH	13	M 8	8.3	10	13	8	11	10	16
GN 709.15-20-M8-RRH	20	M 8	13.2	16	18	10	17	25	48
GN 709.15-20-M10-RRH	20	M 10	13.2	16	18	10	17	25	50
GN 709.15-20-M12-RRH	20	M 12	13.2	16	18	12	17	25	54
GN 709.15-30-M16-RRH	30	M 16	20	25	27	16	27	90	190
GN 709.15-50-M20-RRH	50	M 20	34.5	40	35	20	41	165	639
GN 709.15-50-M24-RRH	50	M 24	34.5	40	35	20	41	165	673