

## 半拼合固定轴环

钢制/不锈钢/铝制

### 规格

#### 钢制款式 ST

烧结钢 (Distaloy AB)  
雾化黑色氧化处理

DIN 912 槽头螺钉  
普通钢

#### 不锈钢款式 NI

烧结不锈钢 AISI 316LHC  
DIN 912-A2 槽头带帽螺钉

#### A4不锈钢款式 A4

车削不锈钢 AISI 316  
可焊接  
槽头螺钉 DIN 912-A4

#### 铝制款式 AL

车削, 滚磨  
DIN 912-A2 槽头带帽螺钉



### 信息

半拼合固定轴环 GN 706.2 可以通过用高夹紧力减小槽高度来安全而简便地组装, 因此它们的作用和端部止动件相似。轴的表面没有损坏。对于尺寸  $d_1 = 16$  到 36 的螺纹  $d_3$ , 设计采用通孔; 对于尺寸  $d_1 = 42$  及以上的螺纹, 设计采用盲孔。

- 固定轴环类型列表 (参见页 )

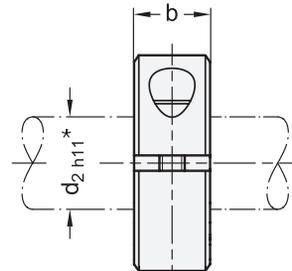
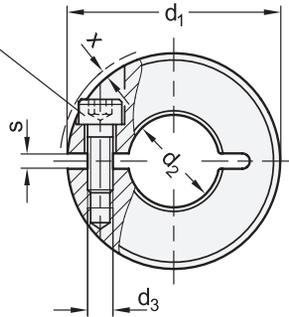
### 附件

- 减震垫圈 GN 7062.30 (参见页 )

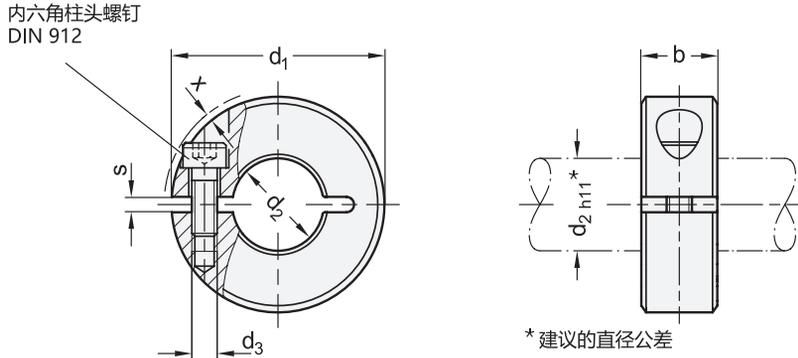
### 技术信息

- ISO-基本公差 (参见页 A21)  
- 不锈钢特性 (参见页 A26)

内六角柱头螺钉  
DIN 912



\* 建议的直径公差



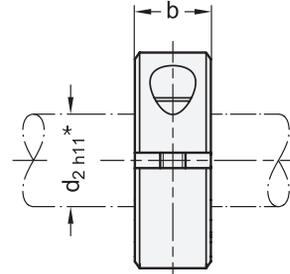
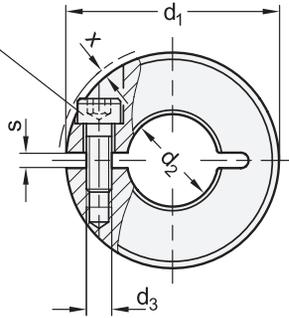
## GN 706.2-ST

说明	d <sub>1</sub>	d <sub>2</sub> H10	b ±0.2	d <sub>3</sub>	s	x ≈ * 盖帽螺纹最大突出高度	⚖
GN 706.2-16-B4-ST	16	B 4	9	M 3	2.1	1.2	10
GN 706.2-16-B5-ST	16	B 5	9	M 3	2.1	1.2	10
GN 706.2-20-B6-ST	20	B 6	9	M 3	2.1	1.2	20
GN 706.2-22-B8-ST	22	B 8	9	M 3	2.1	1	18
GN 706.2-26-B10-ST	26	B 10	11	M 4	2.1	1.6	32
GN 706.2-30-B12-ST	30	B 12	11	M 4	2.1	0.7	41
GN 706.2-32-B14-ST	32	B 14	11	M 4	2.1	0.7	40
GN 706.2-36-B15-ST	36	B 15	13	M 5	2.1	1.4	70
GN 706.2-36-B16-ST	36	B 16	13	M 5	2.1	1.4	68
GN 706.2-42-B18-ST	42	B 18	15	M 5	3	0.6	109
GN 706.2-42-B20-ST	42	B 20	15	M 5	3	0.6	105
GN 706.2-48-B22-ST	48	B 22	15	M 5	3	0	139
GN 706.2-48-B25-ST	48	B 25	15	M 5	3	0	126
GN 706.2-55-B28-ST	55	B 28	15	M 6	3	0.5	171
GN 706.2-55-B30-ST	55	B 30	15	M 6	3	0.5	162
GN 706.2-60-B32-ST	60	B 32	15	M 6	4	0.4	196
GN 706.2-60-B35-ST	60	B 35	15	M 6	4	0.4	178
GN 706.2-65-B40-ST	65	B 40	15	M 6	4	0.5	199

## GN 706.2-AL

说明	d <sub>1</sub>	d <sub>2</sub> H10	b ±0.2	d <sub>3</sub>	s	x ≈ * 盖帽螺纹最大突出高度	⚖
GN 706.2-20-B6-AL	20	B 6	9	M 3	2.1	1.2	8
GN 706.2-22-B8-AL	22	B 8	9	M 3	2.1	1	9
GN 706.2-26-B10-AL	26	B 10	11	M 4	2.1	1.6	14
GN 706.2-30-B12-AL	30	B 12	11	M 4	2.1	0.7	18
GN 706.2-32-B14-AL	32	B 14	11	M 4	2.1	0.7	20
GN 706.2-36-B15-AL	36	B 15	13	M 5	2.1	1.4	31
GN 706.2-36-B16-AL	36	B 16	13	M 5	2.1	1.4	30
GN 706.2-42-B18-AL	42	B 18	15	M 5	3	0.6	45
GN 706.2-42-B20-AL	42	B 20	15	M 5	3	0.6	43
GN 706.2-48-B22-AL	48	B 22	15	M 5	3	0	57
GN 706.2-48-B25-AL	48	B 25	15	M 5	3	0	53
GN 706.2-55-B28-AL	55	B 28	15	M 6	3	0.5	71
GN 706.2-55-B30-AL	55	B 30	15	M 6	3	0.5	68
GN 706.2-60-B32-AL	60	B 32	15	M 6	4	0.4	82
GN 706.2-60-B35-AL	60	B 35	15	M 6	4	0.4	76
GN 706.2-65-B40-AL	65	B 40	15	M 6	4	0.5	83

内六角柱头螺钉  
DIN 912



\* 建议的直径公差

GN 706.2-A4

说明	d <sub>1</sub>	d <sub>2</sub> E8	b ±0.2	d <sub>3</sub>	s	x ≈ * 盖帽螺纹最大突出高度	⚖
GN 706.2-20-B6-A4	20	B 6	9	M 3	1.6	1.2	19
GN 706.2-22-B8-A4	22	B 8	9	M 3	1.6	1	24
GN 706.2-26-B10-A4	26	B 10	11	M 4	1.6	1.6	37
GN 706.2-30-B12-A4	30	B 12	11	M 4	1.6	0.7	40
GN 706.2-32-B14-A4	32	B 14	11	M 4	1.6	0.7	52
GN 706.2-36-B15-A4	36	B 15	13	M 5	1.6	1.4	82
GN 706.2-36-B16-A4	36	B 16	13	M 5	1.6	1.4	78
GN 706.2-42-B18-A4	42	B 18	15	M 5	1.6	0.6	126
GN 706.2-42-B20-A4	42	B 20	15	M 5	1.6	0.6	119
GN 706.2-48-B22-A4	48	B 22	15	M 5	1.6	0	160
GN 706.2-48-B25-A4	48	B 25	15	M 5	1.6	0	147
GN 706.2-55-B28-A4	55	B 28	15	M 6	1.6	0.5	197
GN 706.2-55-B30-A4	55	B 30	15	M 6	1.6	0.5	185
GN 706.2-60-B32-A4	60	B 32	15	M 6	1.6	0.4	226
GN 706.2-60-B35-A4	60	B 35	15	M 6	1.6	0.4	207
GN 706.2-65-B40-A4	65	B 40	15	M 6	1.6	0.5	230

GN 706.2-NI

说明	d <sub>1</sub>	d <sub>2</sub> H10	b ±0.2	d <sub>3</sub>	s	x ≈ * 盖帽螺纹最大突出高度	⚖
GN 706.2-16-B4-NI	16	B 4	9	M 3	2.1	1.2	10
GN 706.2-16-B5-NI	16	B 5	9	M 3	2.1	1.2	10
GN 706.2-20-B6-NI	20	B 6	9	M 3	2.1	1.2	18
GN 706.2-22-B8-NI	22	B 8	9	M 3	2.1	1	19
GN 706.2-26-B10-NI	26	B 10	11	M 4	2.1	1.6	33
GN 706.2-30-B12-NI	30	B 12	11	M 4	2.1	0.7	40
GN 706.2-32-B14-NI	32	B 14	11	M 4	2.1	0.7	40
GN 706.2-36-B15-NI	36	B 15	13	M 5	2.1	1.4	73
GN 706.2-36-B16-NI	36	B 16	13	M 5	2.1	1.4	66
GN 706.2-42-B18-NI	42	B 18	15	M 5	3	0.6	100
GN 706.2-42-B20-NI	42	B 20	15	M 5	3	0.6	90
GN 706.2-48-B22-NI	48	B 22	15	M 5	3	0	120
GN 706.2-48-B25-NI	48	B 25	15	M 5	3	0	120
GN 706.2-55-B28-NI	55	B 28	15	M 6	3	0.5	174
GN 706.2-55-B30-NI	55	B 30	15	M 6	3	0.5	150
GN 706.2-60-B32-NI	60	B 32	15	M 6	4	0.4	179
GN 706.2-60-B35-NI	60	B 35	15	M 6	4	0.4	160
GN 706.2-65-B40-NI	65	B 40	15	M 6	4	0.5	183