

分度销

不锈钢, DGUV认证, 卫生设计, 旋钮侧(前部卫生)/
旋钮和销轴侧侧(全部卫生)

规格

类型

- **B型**: 不带定位止位
- **C型**: 带定位止位

编号

- **FH**: 旋钮侧卫生设计(前部卫生)
- **VH**: 旋钮及销轴侧卫生设计(全部卫生)

不锈钢 AISI 316
销头盒硬化处理

弹簧

不锈钢 AISI 316Ti

密封圈, 蓝色, 符合FDA规定
耐受温度达 -25 °C to +110 °C

- 密封环

H-NBR, 肖氏硬度85 ± 5 Shore A **H**

- 滑片

TPU, 硬度 95 ± 5 Shore A

所有活动部件均采用符合FDA标准的润滑脂润滑

信息

两个识别号 **FH** 和 **VH**: 带定位止位的分度销应用于销头必须停留在回缩位置的应用场合。在这种情况下, 旋钮被回缩, 然后旋转 90°。槽口会将销头固定在此位置。

识别号 **FH**: 旋钮侧卫生设计(前部卫生): GN 8170不锈钢分度销通过了DGUV测试指南的认证, 并满足旋钮侧(前部卫生)的卫生要求。旋钮与导向装置之间的滑片以及导向装置与外壳之间的密封圈共同作用, 使旋钮侧的锁紧机构保持密封。同时, 表面质量高, 无死角安装, 防止污垢附着, 便于清洗。

外壳上的安装孔和通孔必须成直角, 无毛刺和倒角。这可确保密封圈能正常工作。

识别号 **VH**: 旋钮及销轴侧卫生设计(全部卫生): GN 8170不锈钢分度销是根据DGUV测试指南认证的, 并且具有额外的密封螺母, 它们符合旋钮和销轴侧的卫生要求(完全卫生)。旋钮与导向装置、导向装置与销轴之间的滑片及导向装置与密封螺母之间的密封圈共同作用, 使锁紧机构保持密封。同时, 表面质量高, 无死角安装, 防止污垢附着, 便于清洗。外壳上的通孔必须成直角, 无毛刺和倒角。这可确保密封圈能正常工作。

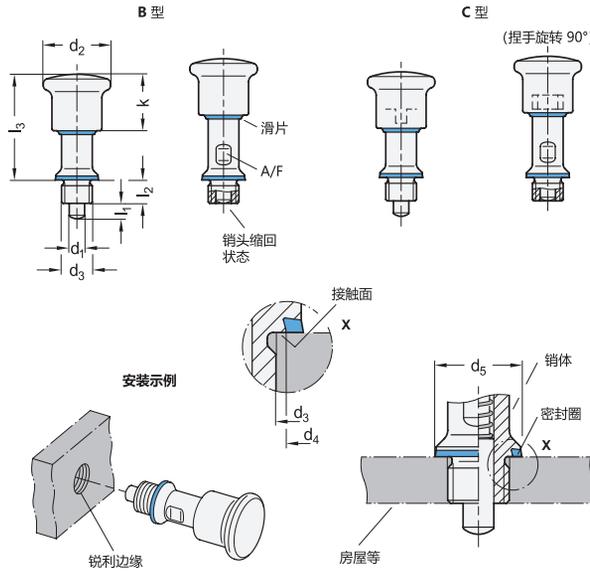
不锈钢分度销 GN 8170 通过 DGUV 测试。



NV 20099

技术信息

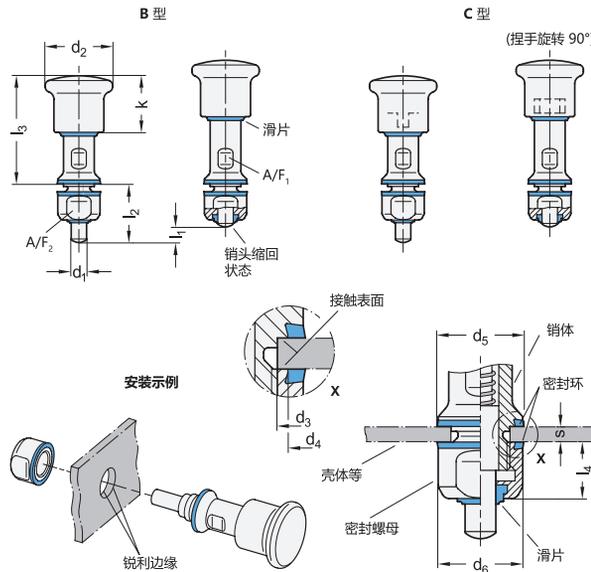
- 额定负载信息 (参见页 A35)
- ISO-基本公差 (参见页 A21)
- 塑料特性 (参见页 A2)
- 不锈钢特性 (参见页 A26)



GN 8170-FH

不锈钢

说明	d1 销 f8 孔 H8	d2	d3	d4	d5	l1	l2	l3	k	A/F	弹簧负载 N ≈ 起始位置	弹簧负载 N ≈ 起始位置	△
GN 8170-6-B-FH-H	6	35	M 12 x 1.5	18	22.8	6	12	49.8	29	14	20	36	178
GN 8170-6-C-FH-H	6	35	M 12 x 1.5	18	22.8	6	12	49.8	29	14	20	36	169
GN 8170-8-B-FH-H	8	35	M 16 x 1.5	18	22.8	8	12	54.3	29	14	22	32	195
GN 8170-8-C-FH-H	8	35	M 16 x 1.5	18	22.8	8	12	54.3	29	14	22	32	190



GN 8170-VH

不锈钢

说明	d1 销 f8 孔 H8	d2	d3 -0.1	d4	d5	d6	l1	l2	l3	l4	k	s min.	s max.	A/F 1	A/F 2	弹簧负载 N ≈ 起始位置	弹簧负载 N ≈ 起始位置	△
GN 8170-6-B-VH-H	6	35	16	18	22.8	22	6	27.5	50.5	14.5	29	1.5	4	14	18	20	36	208
GN 8170-6-C-VH-H	6	35	16	18	22.8	22	6	27.5	50.5	14.5	29	1.5	4	14	18	20	36	199
GN 8170-8-B-VH-H	8	35	16	18	22.8	22	8	29.5	55.5	14.5	29	1.5	4	14	18	22	32	217
GN 8170-8-C-VH-H	8	35	16	18	22.8	22	8	29.5	55.5	14.5	29	1.5	4	14	18	22	32	212