

重载型铰链

不锈钢,提升了强度 / 适合有明显有侵蚀性的环境 (A4)

规格

类型

- A 型: 带用于埋头螺钉的孔
- B 型: 带用于埋头螺钉的孔和定心附件

款式 NI

铰链页

不锈钢, 德国材料编号 No. 1.4405
Martensite (C1)

- 亚光喷砂饰面 **GS**
- 粉末涂层

黑色, RAL 9005, 纹理饰面 **SW**

铰链销

不锈钢 AISI 440B

- 回火
- 以专用润滑脂润滑

填充垫圈

AISI 301 不锈钢
以专用润滑脂润滑

款式 A4

铰链页

AISI 316 不锈钢 **A4**
亚光喷砂饰面 **GS**

铰链销

不锈钢, 德国材料编号 No. 1.4542

- 回火
- 以专用润滑脂润滑, 符合 FDA, H1 类

填充垫圈

不锈钢 AISI 316Ti
以专用润滑脂润滑, 符合 FDA, H1 类

信息

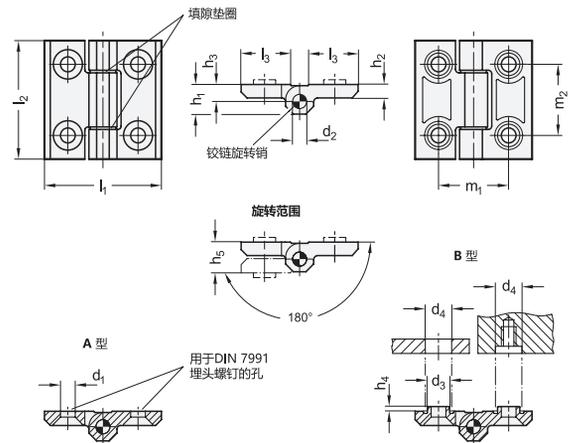
重载铰链 GN 237.3 专为在恶劣条件下的使用而设计, 其特点是结构紧凑。铰链销采用整体式设计, 使得铰链能够在强振动和冲击环境中使用。

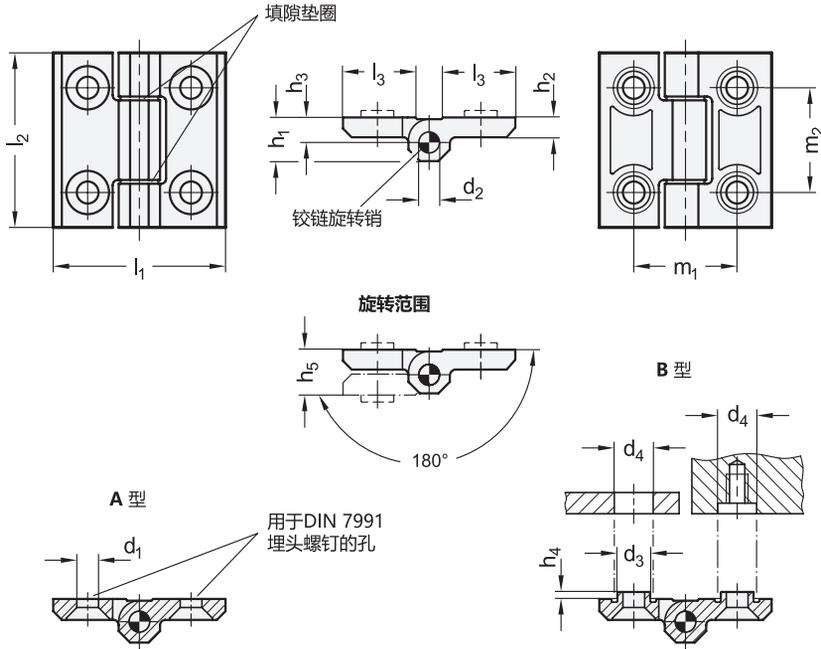
由于具有马氏体结构, 铰链翼的材料非常坚固(款式 NI), 尽管会受到一些限制, 但适合在侵蚀性环境中使用。得益于所使用的材料, (款式 A4) 重型铰链也可在特别恶劣的环境中使用。铰链部件的有效摩擦配对和润滑可将磨损减少至最低程度。

B 型铰链配有定心附件, 可防止在高负荷条件下发生横向滑动, 并保护安装螺钉免受不必要的横向力。

技术信息

- 不锈钢特性 (参见页 A26)
- 金属铰链额定负载信息 (参见页 A40)





GN 237.3-NI

不锈钢

说明	l ₁	l ₂	d ₁	d ₂	d ₃	d ₄ +0.5	h ₁	h ₂	h ₃	h ₄	h ₅	l ₃	m ₁	m ₂	📐
GN 237.3-NI-50-50-A-GS	50	50	6.3	6	9.5	10	12.5	6	6.5	2	13	21	30	30	110
GN 237.3-NI-50-50-B-GS	50	50	6.3	6	9.5	10	12.5	6	6.5	2	13	21	30	30	115
GN 237.3-NI-50-50-A-SW	50	50	6.3	6	9.5	10	12.5	6	6.5	2	13	21	30	30	110
GN 237.3-NI-50-50-B-SW	50	50	6.3	6	9.5	10	12.5	6	6.5	2	13	21	30	30	115
GN 237.3-NI-60-60-A-GS	60	60	8.3	8	12.5	13	16	8	8.5	3	17	25.5	36	36	215
GN 237.3-NI-60-60-B-GS	60	60	8.3	8	12.5	13	16	8	8.5	3	17	25.5	36	36	220
GN 237.3-NI-60-60-A-SW	60	60	8.3	8	12.5	13	16	8	8.5	3	17	25.5	36	36	216
GN 237.3-NI-60-60-B-SW	60	60	8.3	8	12.5	13	16	8	8.5	3	17	25.5	36	36	221
GN 237.3-NI-80-80-A-GS	80	80	10.3	10	14.5	15	20	10	10.5	4	21	36	50	50	485
GN 237.3-NI-80-80-B-GS	80	80	10.3	10	14.5	15	20	10	10.5	4	21	36	50	50	490
GN 237.3-NI-80-80-A-SW	80	80	10.3	10	14.5	15	20	10	10.5	4	21	36	50	50	480
GN 237.3-NI-80-80-B-SW	80	80	10.3	10	14.5	15	20	10	10.5	4	21	36	50	50	485

GN 237.3-A4

不锈钢L

说明	l ₁	l ₂	d ₁	d ₂	d ₃	d ₄ +0.5	h ₁	h ₂	h ₃	h ₄	h ₅	l ₃	m ₁	m ₂	📐
GN 237.3-A4-50-50-A-GS	50	50	6.3	6	9.5	10	12.5	6	6.5	2	13	21	30	30	115
GN 237.3-A4-50-50-B-GS	50	50	6.3	6	9.5	10	12.5	6	6.5	2	13	21	30	30	120
GN 237.3-A4-60-60-A-GS	60	60	8.3	8	12.5	13	16	8	8.5	3	17	25.5	36	36	218
GN 237.3-A4-60-60-B-GS	60	60	8.3	8	12.5	13	16	8	8.5	3	17	25.5	36	36	223
GN 237.3-A4-80-80-A-GS	80	80	10.3	10	14.5	15	20	10	10.5	4	21	36	50	50	487
GN 237.3-A4-80-80-B-GS	80	80	10.3	10	14.5	15	20	10	10.5	4	21	36	50	50	495

