

吊环(可旋转)

钢制, 带复位弹簧

规格

吊环

- 1.6541 钢
- 锻制
- 高度抗拉回火工艺
- 100% 按照 EN 1677-1 进行电磁裂纹测试
- 喷塑涂层, 粉色

轴承套

- 钢制
- 锻制
- 高度抗拉回火工艺
- 100% 按照 EN 1677-1 进行电磁裂纹测试
- 镀锌

螺钉

- 钢制
- 高度抗拉回火工艺
- 表面处理, Delta Tone (非电镀锌盐涂层)

弹簧

- 钢制

RFID 电子标签

频率 13.56 MHz (HF, IEC 15693)

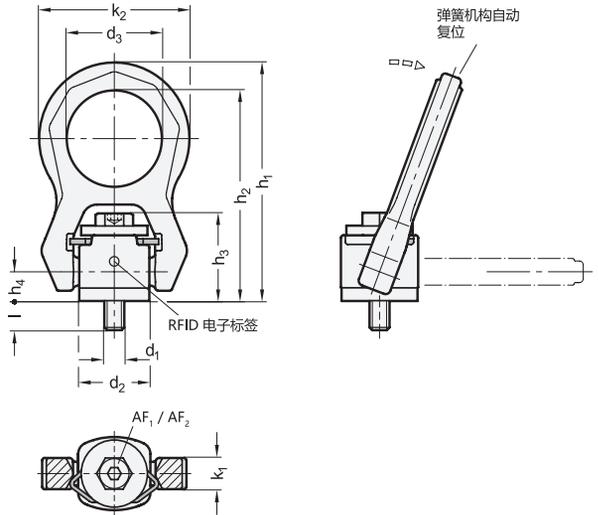
信息

旋转吊环 GN 586.2 需与独立起重装置和捆扎设备配套使用。它们通过螺纹安装方式固定在承载设备或直接作用于载荷, 并可吸收任何方向的载荷。

集成的弹簧装置可在起重及捆扎作业中引导吊环实现顺应性旋转, 有效规避有害侧向载荷情形。

标称载荷能力已标记在外壳上。旋转吊环 GN 586.2 遵循机械指令 2006/42/EC 和 DGUV 规则 GS-HM-36。

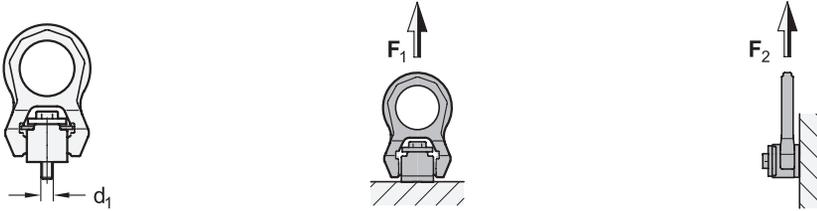
内置 RFID 电子标签, 例如: 在规定的例行检查中, 本产品可明显地被标记和识别为起重装置。



GN 586.2

说明	d1	d2	d3	h1	h2	h3	h4	k1	k2	条长 l	A/F1	A/F2	扭矩 Nm	标称载荷能力, 单位为 t (WLL) (安全系数 4:1)	⚖️
GN 586.2-M8	M 8	30	38	94	83	33	11.7	10.5	60	11.5	5	13	30	0.7	360
GN 586.2-M10	M 10	30	38	94	83	34.4	11.7	10.5	60	15.5	6	17	60	1	370
GN 586.2-M12	M 12	30	38	94	83	35.5	11.7	10.5	60	18.5	8	19	80	1.35	380
GN 586.2-M16	M 16	40	50	121	107	46	13.7	14	78	22.25	10	24	150	2.5	820
GN 586.2-M20	M 20	45	50	135	118	56	16.6	17	84	26.5	12	30	300	4	1340
GN 586.2-M24	M 24	60	66	177	154	70	21.7	23	112	34	14	36	500	6.3	3030
GN 586.2-M30	M 30	75	75	212	183	87.5	29	27	133	41.5	17	46	800	8	5660

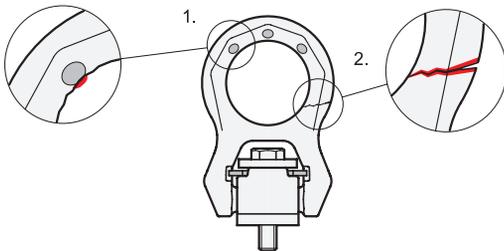
载荷能力



d1	F1 最大值, 单位为 t (安全系数 4:1)	F2 最大值, 单位为 t (安全系数 4:1)
M 8	0.7	0.7
M 10	1	1
M 12	1.35	1.35
M 16	2.5	2.5
M 20	4	4
M 24	6.3	6.3
M 30	8	8

指定的载荷值适用于 -40 °C 至 +200 °C 之间的工作温度。更多信息也可在操作说明中找到。

磨损/使用寿命/安全说明



1. 仔细检查磨损标志, 以确定吊装点的磨损程度。如果磨损标志已覆盖整个环体外沿或圆孔周边, 则表明连接点已达到使用寿命终结, 必须强制更换。

2. 如果起吊点弯曲、有损坏迹象或出现裂缝, 出于安全考虑严禁继续使用。

凡出现上述情况, 必须强制更换相应部件。

在安装、调试和使用过程中, 必须遵守操作说明中的信息。该部件随产品提供, 并可登录 elesa-ganter.com.cn 获取电子版文件。