

吊环(可旋转)

规格

吊环

钢制, 德国物料编号 No. 1.6541

- 锻制
- 高度抗拉回火工艺
- 100%通过符合EN1677指令的电磁抗拉测试。
- 喷塑涂层, 粉色

固定夹

- 锻制
- 高度抗拉回火工艺
- 100% 通过电磁抗拉测试。
- 喷塑涂层, 粉色

自攻螺钉

钢质, 高度抗拉回火工艺

表面处理, Delta Tone (非电解锌盐涂层)

衬套

钢制

电解镀锌



信息

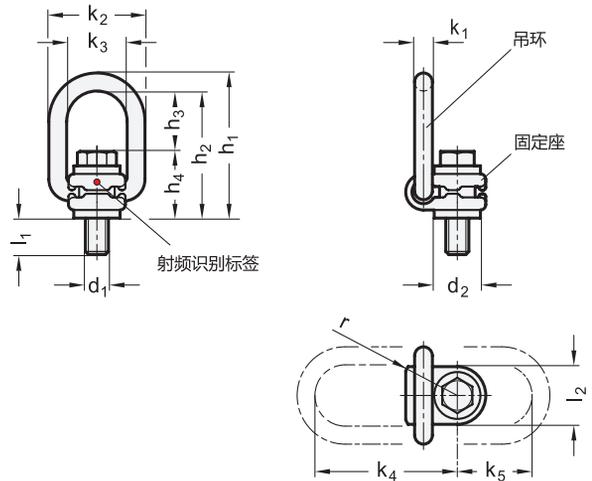
GN 586.1 吊环可折叠并可旋转至所有被认可的方向, 在任意牵引方向承载全部载荷。

该产品具有高承载能力, 经测试符合安全标准 (安全要素4)。

上表中列出的额定负载能力值均已清晰标注在附带螺栓上。且该值适用于承载方式表中所列的最不利的应用场合。

586.1 吊环符合机械工程指令2006/42/EG, 且通过BG测试。

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吊装起重装置。



GN 586.1

型号	d1	d2	h1	h2	h3	h4	k1	k2	k3	k4	k5	l1	l2	r	A/F 1	A/F 2	拧紧扭矩 in Nm	标称载荷 t	
GN 586.1-M8	M 8	24	87	75	40	35	12	52	34	75	45	11	30	32	13	5	30	0.63	300
GN 586.1-M10	M 10	24	87	75	39	36	12	52	34	75	45	15	30	32	17	6	60	0.90	300
GN 586.1-M12	M 12	26	87	75	38	37	12	52	34	75	45	18	32	32	19	8	100	1.35	326
GN 586.1-M16	M 16	30	99	85	39	46	13.5	56	38	86	47	22	34.5	38	24	10	150	2.00	500
GN 586.1-M20	M 20	45	127	110	55	55	16.5	82	54	113	64	32	50	48	30	12	250	3.50	1200
GN 586.1-M24	M 24	45	143	125	67	58	18	82	54	130	78	37	50	48	36	14	400	4.50	1320
GN 586.1-M30	M 30	60	170	147	67	80	22.5	103	65	151	80	49	60	67	46	17	500	6.70	3000



安装方法										
代号	1	1	2	2	2	2	2	3和4	3和4	3和4
倾斜角度	0°	90°	0°	90°	0° to 45°	45° to 60°	asymm.	0° to 45°	45° to 60°	asymm.
系数	1	1	2	2	1.4	1	1	2.1	1.5	1
M 8	0.63 t	0.63 t	1.26 t	1.26 t	0.88 t	0.63 t	0.63 t	1.32 t	0.95 t	0.63 t
M 10	0.90 t	0.90 t	1.80 t	1.80 t	1.30 t	0.90 t	0.90 t	1.90 t	1.35 t	0.90 t
M 12	1.35 t	1.35 t	2.70 t	2.70 t	1.90 t	1.35 t	1.35 t	2.84 t	2.00 t	1.35 t
M 16	2.00 t	2.00 t	4.00 t	4.00 t	2.80 t	2.00 t	2.00 t	4.25 t	3.00 t	2.00 t
M 20	3.50 t	3.50 t	7.00 t	7.00 t	4.90 t	3.50 t	3.50 t	7.35 t	5.25 t	3.50 t
M 24	4.50 t	4.50 t	9.00 t	9.00 t	6.30 t	4.50 t	4.50 t	9.50 t	6.75 t	4.50 t
M 30	6.70 t	6.70 t	13.40 t	13.40 t	9.50 t	6.70 t	6.70 t	14.10 t	10.00 t	6.70 t

安全说明

以上详细信息所指最大载荷以公吨表示,为 GN 586.1 旋转式吊环在安装到位并设定加载方向的状态下测得。

GN 586.1吊环的接触面必须是平的且与螺纹孔呈直角。

固定在部件上时,附带螺栓必须能够360°自由旋转。仅限使用随吊环提供的六角头螺栓。

吊环必须可自由转动,严禁从边缘支撑。

加载前,必须将吊环和附带螺栓向受力方向旋转,注意允许加载的载荷取决于吊环的方向。旋转吊环不适合在加载状态下频繁转动。

列出的载荷值仅在与钢材等级>10-9的螺栓连接,并且螺栓的全长1已拧入的情况下适用。该载荷值同时仅适用于最小拧入长度为钢制螺纹额定直径的1.5倍,钢材抗拉强度为37 kp/mm²,环境温度-40 °C 到 +100 °C 的条件。可按需提供在不同条件下的承载力数据。

关于操作说明的更多信息和详细说明可在每日运送中查询(也可查询www.elesa-ganter.com)。

