

不锈钢锁销

带 L 形手柄, 可锁定

规格

类型

- L 型: 带 L 形手柄

识别

- SC: 带钥匙 (钥匙相似)
- SU: 带钥匙 (钥匙不同)

销头/棘爪

不锈钢 AISI 303 NI

L 形手柄

塑料 (聚酰胺PA)

- 黑灰色

- 耐受温度达 80 °C

锁定机构

压铸锌/不锈钢

钥匙 (两片)

钢制, 镀镍



信息

带 L 形手柄和钥匙的 GN 314 不锈钢锁销用于快速固定、连接和锁定各种夹装和固定系统, 无需工具。将钥匙旋转 180° 可移动销前端的棘爪, 啮合插入销的轴向锁定。锁定后, 未经授权将无法拆卸。可以在两个末端位置移除密锁。

可以在两个末端位置移除密锁。带编码 SC 的锁其钥匙相似, 可以使用相同的钥匙打开每把锁。带编码 SU 的锁有 68 种不同版本, 以及对应编号的钥匙。技术附录包含双面抗剪强度 (断裂强度) 的负载能力。

- 锁销固定范围 (参见页 868)

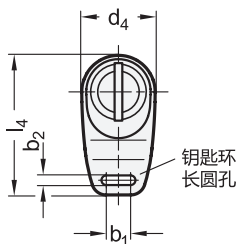
技术信息

- ISO-基本公差 (参见页 A21)

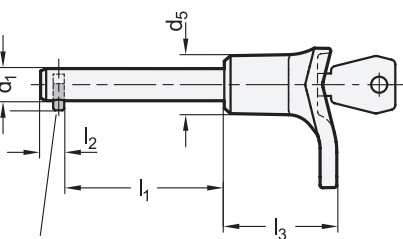
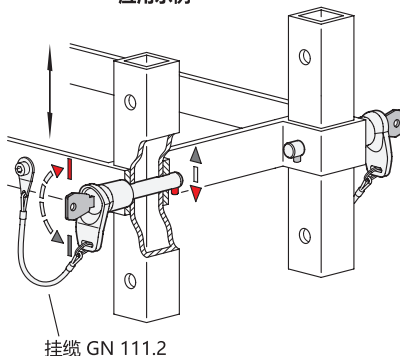
- 不锈钢特性 (参见页 A26)

附件

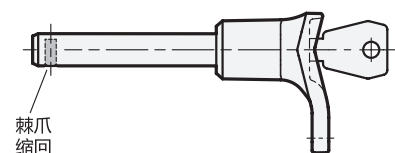
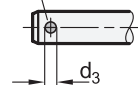
- 珠链 GN 111 (参见页 904)
- 不锈钢珠链 GN 111.5 (参见页 905)
- 挂绳 GN 111.2 (参见页 906)
- 螺旋挂绳 GN 111.4 (参见页 908)



应用示例



棘爪



棘爪缩回

*包括不锈钢锁销（SC 或 SU）的识别号

SC

SU

钥匙操作（相同的锁） 钥匙操作（相同的锁）

GN 314												不锈钢	
说明	d1 -0.05	l1 +0.5	b1	b2	d2	d3	d4	d5	l2 ±1	l3	l4	负载能力 F (kN) ≈ 双面抗剪强度 DIN 50141 (抗断强度)	
GN 314-8-20-L-*-NI	8	20	7.5	3	9.5	3	23	18	4.5	35	43.5	30	47
GN 314-8-25-L-*-NI	8	25	7.5	3	9.5	3	23	18	4.5	35	43.5	30	49
GN 314-8-30-L-*-NI	8	30	7.5	3	9.5	3	23	18	4.5	35	43.5	30	51
GN 314-8-35-L-*-NI	8	35	7.5	3	9.5	3	23	18	4.5	35	43.5	30	53
GN 314-8-40-L-*-NI	8	40	7.5	3	9.5	3	23	18	4.5	35	43.5	30	55
GN 314-8-50-L-*-NI	8	50	7.5	3	9.5	3	23	18	4.5	35	43.5	30	62
GN 314-10-20-L-*-NI	10	20	7.5	3	12.6	3	23	18	4.5	35	43.5	46	37
GN 314-10-25-L-*-NI	10	25	7.5	3	12.6	3	23	18	4.5	35	43.5	46	37
GN 314-10-30-L-*-NI	10	30	7.5	3	12.6	3	23	18	4.5	35	43.5	46	59
GN 314-10-35-L-*-NI	10	35	7.5	3	12.6	3	23	18	4.5	35	43.5	46	62
GN 314-10-40-L-*-NI	10	40	7.5	3	12.6	3	23	18	4.5	35	43.5	46	65
GN 314-10-50-L-*-NI	10	50	7.5	3	12.6	3	23	18	4.5	35	43.5	46	71
GN 314-10-60-L-*-NI	10	60	7.5	3	12.6	3	23	18	4.5	35	43.5	46	77
GN 314-12-30-L-*-NI	12	30	7.5	3	14.6	4	23	18	6	35	43.5	74	69
GN 314-12-35-L-*-NI	12	35	7.5	3	14.6	4	23	18	6	35	43.5	74	73
GN 314-12-40-L-*-NI	12	40	7.5	3	14.6	4	23	18	6	35	43.5	74	77
GN 314-12-50-L-*-NI	12	50	7.5	3	14.6	4	23	18	6	35	43.5	74	86
GN 314-12-60-L-*-NI	12	60	7.5	3	14.6	4	23	18	6	35	43.5	74	95
GN 314-12-70-L-*-NI	12	70	7.5	3	14.6	4	23	18	6	35	43.5	74	104
GN 314-12-80-L-*-NI	12	80	7.5	3	14.6	4	23	18	6	35	43.5	74	112
GN 314-16-30-L-*-NI	16	30	12	4	19.7	5	35.5	28	7.5	40.5	65	136	141
GN 314-16-35-L-*-NI	16	35	12	4	19.7	5	35.5	28	7.5	40.5	65	136	151
GN 314-16-40-L-*-NI	16	40	12	4	19.7	5	35.5	28	7.5	40.5	65	136	156
GN 314-16-50-L-*-NI	16	50	12	4	19.7	5	35.5	28	7.5	40.5	65	136	171
GN 314-16-60-L-*-NI	16	60	12	4	19.7	5	35.5	28	7.5	40.5	65	136	187
GN 314-16-70-L-*-NI	16	70	12	4	19.7	5	35.5	28	7.5	40.5	65	136	204
GN 314-16-80-L-*-NI	16	80	12	4	19.7	5	35.5	28	7.5	40.5	65	136	218
GN 314-20-60-L-*-NI	20	60	12	4	23.7	5	35.5	28	7.5	40.5	65	227	247
GN 314-20-80-L-*-NI	20	80	12	4	23.7	5	35.5	28	7.5	40.5	65	227	295
GN 314-20-100-L-*-NI	20	100	12	4	23.7	5	35.5	28	7.5	40.5	65	227	344
GN 314-20-120-L-*-NI	20	120	12	4	23.7	5	35.5	28	7.5	40.5	65	227	396

重量识别号 SC



分度件