

线性传动装置

钢制/不锈钢, 带右旋和左旋螺纹

规格

类型

- RL1型: 单侧轴头
- RL2型: 双侧轴头

导向管

钢制款式

套管 DIN 2391
钢制, 镀镍 SCR

不锈钢款式*

套管 DIN 2391
AISI 304 不锈钢NI

* 通常不设库存

带梯形螺纹的主轴

- 钢制, 镀镍 SCR
- AISI 303 不锈钢
- 滚珠轴承

导向螺母

铜锡合金

端帽

塑料



信息

除了上表指定用于线性传动装置GN 292的标准行程外, 还可提供不超过最大行程的任意行程。

除繁多的管夹头系列外, 还有许多不同元件用于固定和连接线性传动装置。

可加装数字或模拟位置指示器, 带纵向标尺的导向管, 以便测量线性传动装置接头的移动和定位。

- 纵向刻度 GN 299 (参见页 1917)

附件

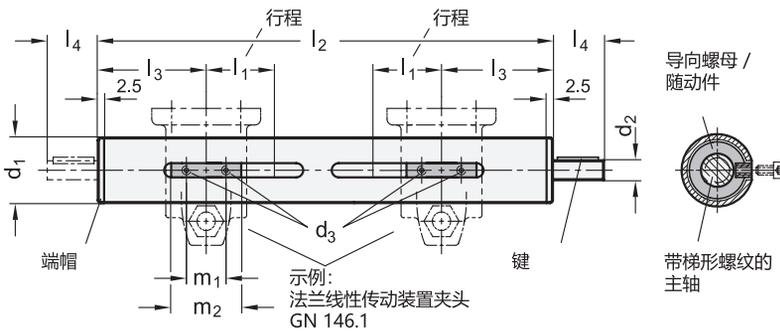
- 线性传动装置接头, 管夹接头和附件需单独订购。

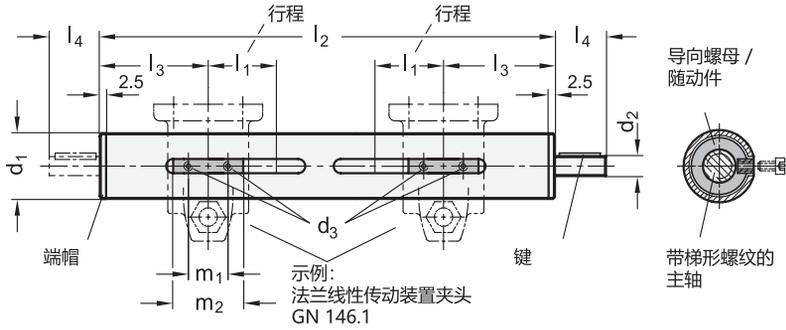
可按需提供

- 特殊长度

技术信息

- 不锈钢特性 (参见页 A26)
- 线性传动装置的技术说明 (参见页 1910)





*完整型号请添加旋向索引

RL1
型: 单侧轴头

RL2**
双侧轴头

GN 292-SCR

说明	d ₁	l ₁ 行程 (标准长度)	最大行程	螺纹主轴	d ₂	d ₃	l ₂ 总长度	l ₃	l ₄	m ₁	m ₂	用于平行键 DIN 6885	⚖
GN 292-18-120-*-SCR	18	120	167	TR10x3	6	M 3	2x11+171	70	16	17	24	A2x2x12	440
GN 292-30-130-*-SCR	30	130	601	TR14x4	8	M 4	2x11+253	102.5	16	23	38	A2x2x12	1250
GN 292-40-205-*-SCR	40	205	753	TR20x4	12	M 5	2x11+299	117.5	17	42	54	A4x4x12	3560
GN 292-40-255-*-SCR	40	255	753	TR20x4	12	M 5	2x11+299	117.5	17	42	54	A4x4x12	4130
GN 292-50-300-*-SCR	50	300	748	TR20x4	12	M 6	2x11+309	120	18	42	54	A4x4x12	6400
GN 292-50-350-*-SCR	50	350	748	TR20x4	12	M 6	2x11+309	120	18	42	54	A4x4x12	6700
GN 292-60-300-*-SCR	60	300	715	TR24x5	14	M 8	2x11+375	142.5	19	58	70	A5x5x16	9900

GN 292-NI**

STAINLESS STEEL

说明	d ₁	l ₁ 行程 (标准长度)	最大行程	螺纹主轴	d ₂	d ₃	l ₂ 总长度	l ₃	l ₄	m ₁	m ₂	用于平行键 DIN 6885	⚖
GN 292-18-120-*-SCR	18	120	167	TR10x3	6	M 3	2x11+171	70	16	17	24	A2x2x12	440
GN 292-30-130-*-SCR	30	130	601	TR14x4	8	M 4	2x11+253	102.5	16	23	38	A2x2x12	1250
GN 292-40-205-*-SCR	40	205	753	TR20x4	12	M 5	2x11+299	117.5	17	42	54	A4x4x12	3560
GN 292-40-255-*-SCR	40	255	753	TR20x4	12	M 5	2x11+299	117.5	17	42	54	A4x4x12	4130
GN 292-50-300-*-SCR	50	300	748	TR20x4	12	M 6	2x11+309	120	18	42	54	A4x4x12	6400
GN 292-50-350-*-SCR	50	350	748	TR20x4	12	M 6	2x11+309	120	18	42	54	A4x4x12	6700
GN 292-60-300-*-SCR	60	300	715	TR24x5	14	M 8	2x11+375	142.5	19	58	70	A5x5x16	9900

**通常无库存, 需要最少起订量。
重量基于R1款

