

## 用于地面安装的水平支脚

ESD 导电高科技聚合物底座, 不锈钢螺杆

### 底座

玻璃纤维加固聚酰胺基 (PA) 特殊导电高科技聚合物, 黑色, 亚光饰面。  
表面电阻率 =  $10^3 \Omega$  (ASTM D257 测量方法)。  
体积电阻率 =  $10^3 \Omega\text{cm}$  (ASTM D257 测量方法)。

### 带球头关节螺杆

AISI 304 不锈钢螺纹, 带规则六角立面。

### 标准型号

- LV.F-SST-ESD-C: 不带防滑盘。
- LV.F-AS-SST-ESD-C: 带 NBR 橡胶防滑盘的底座, 硬度 70 Shore A, 供货时已安装。

表面电阻率 =  $10^3 \Omega$  (ASTM D991 测量方法)。  
体积电阻率 =  $10^3 \Omega\text{cm}$  (ASTM D991 测量方法)。

### 地面安装

开两个呈  $180^\circ$  的地面安装孔, 并覆盖以可轻松通过金属工具拆除的脆性塑料隔膜, 在无需地面安装时, 此塑料盖可防止污垢及尘土的不良沉积 (参见图1)。

### 特征及应用

特殊导电高科技聚合物 (ESD-C, 静电放电传导) 能够防止静电的累积。底座上特别安装的防滑盘确保了优良的固定性能, 能够避免运输过程中因冲击或底座与地板的粘连造成的分离现象 (参见 防滑盘 页)。

底座下部凸缘的特殊滚花使水平调整即使在无防滑盘的情况下依然拥有优异的稳定性和抓地性能, 甚至在不平整的表面上依然表现出色。

该底座适用于处理易受静电放电影响的部件的“ESD 保护区”(EPA)。根据 EN 100015/1 和 IEC 61340-5-1, 调平脚底座表面上的 (ESD-C) 永久性印刷标记可标识材料的特定导电特性。

### 订购信息

调平支脚未组装, 便于运输和储存。组件 (底座和螺杆) 采用单独包装: 体积更小, 能够更有效地防止划伤和污垢。

- 单独订购底座和螺杆, 参见:
- 底座/螺杆组合表 (参见页 -)
  - 代码 底座 (参见页 -)
  - 代码 螺杆 (参见页 -)。

### 可按需提供的配件

镀锌钢螺母 (参见螺母 NT. 页 -)。



ELESA Original design

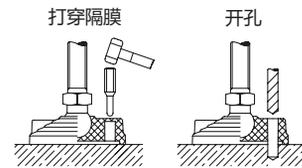
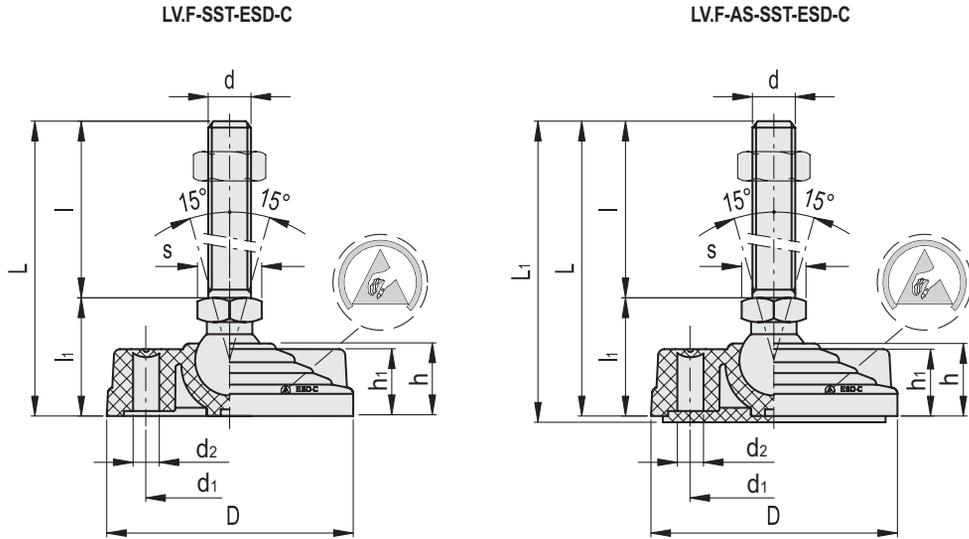


图 1



LV.F-SST-ESD-C

STAINLESS STEEL

代码	说明	D	d	L	l	li	d1	d2	h	h1	s	关节 Ø	最大极限静 载荷* [N]	⚖
332451-ESD	LV.F-100-14-SST-M8x43-ESD-C	100	M8	76	43	33	70	12.5	24	23	14	14	18000	132
332453-ESD	LV.F-100-14-SST-M8x68-ESD-C	100	M8	101	68	33	70	12.5	24	23	14	14	18000	140
332461-ESD	LV.F-100-14-SST-M10x43-ESD-C	100	M10	76	43	33	70	12.5	24	23	14	14	18000	140
332463-ESD	LV.F-100-14-SST-M10x68-ESD-C	100	M10	101	68	33	70	12.5	24	23	14	14	18000	153
332465-ESD	LV.F-100-14-SST-M10x98-ESD-C	100	M10	131	98	33	70	12.5	24	23	14	14	18000	168
332471-ESD	LV.F-100-14-SST-M12x43-ESD-C	100	M12	76	43	33	70	12.5	24	23	14	14	18000	150
332473-ESD	LV.F-100-14-SST-M12x68-ESD-C	100	M12	101	68	33	70	12.5	24	23	14	14	18000	167
332475-ESD	LV.F-100-14-SST-M12x98-ESD-C	100	M12	131	98	33	70	12.5	24	23	14	14	18000	189
332481-ESD	LV.F-100-14-SST-M16x68-ESD-C	100	M16	101	68	33	70	12.5	24	23	16	14	18000	214
332483-ESD	LV.F-100-14-SST-M16x108-ESD-C	100	M16	141	108	33	70	12.5	24	23	16	14	18000	263
332485-ESD	LV.F-100-14-SST-M16x148-ESD-C	100	M16	181	148	33	70	12.5	24	23	16	14	18000	320
332487-ESD	LV.F-100-14-SST-M16x168-ESD-C	100	M16	201	168	33	70	12.5	24	23	16	14	18000	345

LV.F-AS-SST-ESD-C

STAINLESS STEEL

代码	说明	D	d	L	L1	l	li	d1	d2	h	h1	s	关节 Ø	最大极限静 载荷* [N]	⚖
335451-ESD	LV.F-100-14-AS-SST-M8x43-ESD-C	100	M8	76	79	43	33	70	12.5	24	23	14	14	18000	175
335453-ESD	LV.F-100-14-AS-SST-M8x68-ESD-C	100	M8	101	104	68	33	70	12.5	24	23	14	14	18000	183
335461-ESD	LV.F-100-14-AS-SST-M10x43-ESD-C	100	M10	76	79	43	33	70	12.5	24	23	14	14	18000	183
335463-ESD	LV.F-100-14-AS-SST-M10x68-ESD-C	100	M10	101	104	68	33	70	12.5	24	23	14	14	18000	196
335465-ESD	LV.F-100-14-AS-SST-M10x98-ESD-C	100	M10	131	134	98	33	70	12.5	24	23	14	14	18000	211
335471-ESD	LV.F-100-14-AS-SST-M12x43-ESD-C	100	M12	76	79	43	33	70	12.5	24	23	14	14	18000	193
335473-ESD	LV.F-100-14-AS-SST-M12x68-ESD-C	100	M12	101	104	68	33	70	12.5	24	23	14	14	18000	210
335475-ESD	LV.F-100-14-AS-SST-M12x98-ESD-C	100	M12	131	134	98	33	70	12.5	24	23	14	14	18000	232
335481-ESD	LV.F-100-14-AS-SST-M16x68-ESD-C	100	M16	101	104	68	33	70	12.5	24	23	16	14	18000	257
335483-ESD	LV.F-100-14-AS-SST-M16x108-ESD-C	100	M16	141	144	108	33	70	12.5	24	23	16	14	18000	306
335485-ESD	LV.F-100-14-AS-SST-M16x148-ESD-C	100	M16	181	184	148	33	70	12.5	24	23	16	14	18000	363
335487-ESD	LV.F-100-14-AS-SST-M16x168-ESD-C	100	M16	201	204	168	33	70	12.5	24	23	16	14	18000	388

\* 最大静载荷是指在一定使用条件下,如果施加于塑料元件的荷载超过该数值则可能导致破裂。很明显,在权衡特定应用场合的重要因素安全水平时,必须考虑这一数值。

