

水平调整件的底座

ESD导电高科技聚合物

材料

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 = 103 Ω (ASTM D257 测量方法)。
体积电阻率 = 103 Ωcm (ASTM D257 测量方法)。

底座不带防滑盘

- LV.A-ESD-C: 不带地面安装。
- LV.F-ESD-C: 底座两个呈180°的地面安装孔, 供货时覆以可破坏塑料隔膜(可方便地采用金属工具拆除), 在无需地面安装时, 防止有害污垢及灰尘淤积(参见图1)。

底座带防滑盘

- NBR 橡胶防滑盘, 硬度 70 Shore A, 供货时已安装。
- 表面电阻率 = 103 Ω (ASTM D991 测量方法)。
体积电阻率 = 103 Ωcm (ASTM D991 测量方法)。
- 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)。
- LV.A-AS-ESD-C: 不带地面安装。
 - LV.F-AS-ESD-C: 底座两个呈180°的地面安装孔, 供货时覆以可破坏塑料隔膜(可方便地采用金属工具拆除), 在无需地面安装时, 防止有害污垢及灰尘淤积(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。这种底座适合在“静电放电区”(EPA) 内使用, 此区域内元件易受静电放电的影响。

水平调整件底座表面的永久性 ESD-C 印刷标记依照 EN 1100015 / 1 和 IEC 61340-5-1 的规定表明材料具有导电特性。底座下部凸缘的特殊滚花使水平调整件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, 甚至在不太平整的表面上依然表现出色。

底座下部凸缘的特殊滚花使水平调整件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, 甚至在不太平整的表面上依然表现出色。

注意

选择螺杆参见:
可能的底座/螺杆组合列表页。



ELESA Original design

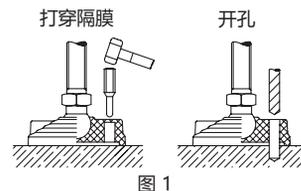
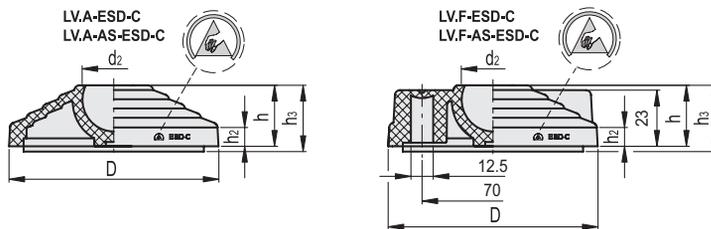


图 1



BASE LV.A-ESD-C

代码	说明	D	d2	h	h2	h3#	最大极限静载荷* [N]	⚖️
301241-ESD	LV.A-60-14-ESD-C	60	14	24	9	27	14000	51
301242-ESD	LV.A-60-24-ESD-C	60	24	24	9	27	18000	48
301246-ESD	LV.A-70-14-ESD-C	70	14	19	7	22	14000	50
301251-ESD	LV.A-80-14-ESD-C	80	14	24	9	27	16000	79
301252-ESD	LV.A-80-24-ESD-C	80	24	24	9	27	18000	75
301261-ESD	LV.A-100-14-ESD-C	100	14	24	9	27	18000	136
301262-ESD	LV.A-100-24-ESD-C	100	24	24	9	27	25000	135
301272-ESD	LV.A-125-24-ESD-C	125	24	46	15	49	28000	315

BASE LV.F-ESD-C

代码	说明	D	d1	d2	h	h1	h2	h3#	f	最大极限静载荷* [N]	⚖️
301341-ESD	LV.F-100-14-ESD-C	100	12.5	14	24	23	9	27	70	18000	139

BASE LV.A-AS-ESD-C

代码	说明	D	d2	h	h2	h3#	最大极限静载荷* [N]	⚖️
301741-ESD	LV.A-60-14-AS-ESD-C	60	14	24	9	27	14000	51
301742-ESD	LV.A-60-24-AS-ESD-C	60	24	24	9	27	18000	48
301746-ESD	LV.A-70-14-AS-ESD-C	70	14	19	7	22	14000	50
301751-ESD	LV.A-80-14-AS-ESD-C	80	14	24	9	27	16000	79
301752-ESD	LV.A-80-24-AS-ESD-C	80	24	24	9	27	18000	75
301761-ESD	LV.A-100-14-AS-ESD-C	100	14	24	9	27	18000	136
301762-ESD	LV.A-100-24-AS-ESD-C	100	24	24	9	27	25000	135
301772-ESD	LV.A-125-24-AS-ESD-C	125	24	46	15	49	28000	315

BASE LV.F-AS-ESD-C

代码	说明	D	d1	d2	h	h1	h2	h3#	f	最大极限静载荷* [N]	⚖️
301841-ESD	LV.F-100-14-AS-ESD-C	100	12.5	14	24	23	9	27	70	18000	139

* 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。

防滑盘安装参数。

