



Регулируемые опоры 11

## Основания для регулируемых опор

### ESD антистатический электропроводящий технополимер

#### МАТЕРИАЛ

Специальный проводящий технополимер на основе полиамида (PA), армированный стекловолокном, чёрный цвет, матовая отделка.

Удельное поверхностное сопротивление = 103 Ом (метод измерения ASTM D257).

Объёмное удельное сопротивление = 103 Ом·см (метод измерения ASTM D257).

#### ОСНОВАНИЯ БЕЗ ПРОТИВОСКОЛЬЗЯЩЕГО ДИСКА

- **LV.A-ESD-C**: без крепления к полу.

- **LV.F-ESD-C**: основание для крепления к полу, с двумя отверстиями, расположенными под углом в 180°, с закрывающей разрывной пластиковой мембраной (которая может быть легко удалена при помощи металлического инструмента), для предотвращения осаждения вредных для здоровья грязи и пыли, когда крепление к полу не требуется (см. рис. 1).

#### ОСНОВАНИЯ БЕЗ ПРОТИВОСКОЛЬЗЯЩЕГО ДИСКА

Противоскользящий диск из бутадиен-нитрильного каучука, твёрдость по Шору 70 по шкале А, поставляется закрепленным на основании.

Удельное поверхностное сопротивление = 103 Ом (метод измерения ASTM D991).

Объёмное удельное сопротивление = 103 Ом·см (метод измерения ASTM D991).

Особая система монтажа противоскользящего диска на основании гарантирует идеальное крепление, предотвращающее отсоединение даже в случае воздействия во время транспортировки или в случае прилипания к полу (см. Противоскользящие диски).

- **LV.A-AS-ESD-C**: без крепления к полу.

- **LV.F-AS-ESD-C**: основание для крепления к полу, с двумя отверстиями, расположенными под углом в 180°, с закрывающей разрывной пластиковой мембраной (которая может быть легко удалена при помощи металлического инструмента), для предотвращения осаждения вредных для здоровья грязи и пыли, когда крепление к полу не требуется (см. рис. 1).

#### ОСОБЕННОСТИ И ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Специальный токопроводящий технополимер (ESD-C Electrostatic Discharge Conductive) предотвращает накопление электростатического заряда.

Основания подходят для "ESD-защищённой зоны" (EPA), где применяются компоненты, чувствительные к электростатическим разрядам.

Нестираемая метка (ESD-C) на поверхности оснований регулируемых опор указывает на особые проводящие характеристики материала в соответствии со стандартами EN 100015/1 и IEC 61340-5-1.

Специальная накатка под нижней кромкой основания обеспечивает превосходную устойчивость и захват при использовании регулируемой опоры без противоскользящего диска даже на поверхностях, которые не являются идеально плоскими.

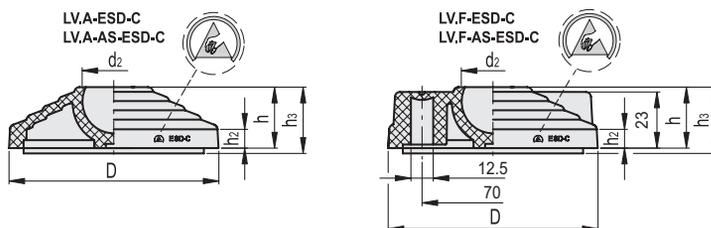
#### ПРИМЕЧАНИЕ

Для выбора винта см. таблицу возможных комбинаций оснований/винтов.



ELESA Original design





### BASE LV.A-ESD-C

Код	Описание	D	d2	h	h2	h3#	Макс. статическая нагрузка* [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

Код	Описание	D	d1	d2	h	h1	h2	h3#	f	Макс. статическая нагрузка* [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

Код	Описание	D	d2	h	h2	h3#	Макс. статическая нагрузка* [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

Код	Описание	D	d1	d2	h	h1	h2	h3#	f	Макс. статическая нагрузка* [N]	⚖️
301841-ESD	LV.F-100-14-AS-ESD-C	100	12.5	14	24	23	9	27	70	18000	139

\* Предельная статическая нагрузка – это значение, при превышении которого применяемая к элементу нагрузка может привести к повреждению пластикового материала при определенных условиях применения. Очевидно, что к этому значению должен применяться коэффициент, принимающий во внимание значимость и уровень безопасности конкретного вида применения.

# Технические характеристики с установленным противоскользящим диском.

