

Zemine monte etmek için dengeleme ayakları

ESD iletken teknopolimer taban, çelik sap

TABAN

Cam elyafı ile güçlendirilmiş polyamid bazlı (PA) özel iletken teknopolimer, siyah renk, mat yüzey.
Zemin öz direnci = $10^3 \Omega$ (ASTM D257 ölçüm yöntemi).
Hacim öz direnci = $10^3 \Omega \text{cm}$ (ASTM D257 ölçüm yöntemi).

MAFSALLI ÇUBUK VIDA

Altıgen başlı dişli galvanizli çelik regülasyon vidası.

STANDART UYGULAMALAR

- **LV.F-ESD-C:** Kaymaz diskli.
 - **LV.F-AS-ESD-C:** NBR kaymaz kauçuk diskli, sertlik 70 Shore A, tabana monte edilmiş şekilde temin edilir.
- Zemin öz direnci = $10^3 \Omega$ (ASTM D991 ölçüm yöntemi).
Hacim öz direnci = $10^3 \Omega \text{cm}$ (ASTM D991 ölçüm yöntemi).

ZEMİN MONTAJI

Zemin montajı gerekli olmadığında tüm sağlıksız tortu ve toz birikintilerinden kaçınmak için, bir diyaframla (metal bir aletle kolayca kırılabilen) kaplanan, 180°'lik iki delik aracılığıyla (bkz. Şekil 1).

ÖZELLİKLER VE UYGULAMALAR

Özel iletken teknopolimer (ESD-C Elektrostatik Boşalma İletkeni), elektrostatik yük birikimini önler.
Kaymaz diskli tabana monte etmek için belirli montaj sistemi; mükemmel tutturma sağlar, nakliye sırasında ve zemine birleşme (yapıştırma) esnasında alacağı darbeler sonucundaki ayrılmayı önler (bkz. Kaymaz diskler sayfa -).
Tabanın alt kenarının altındaki özel kертik, kaymaz diskli seviyelendirme elemanı kullanıldığında kusursuzca düz olmayan yüzeylerde bile mükemmel sabitlik ve kavrama sağlar.
Tabanlar, elektrostatik deşarjlara maruz kalan bileşenlerin bulunduğu "ESD KORUMALI ALAN" (EPA) alanları için uygundur. Dengeleme parçalarının tabanlarının yüzeyine kalıcı olarak basılmış olan (ESD-C) işareti, malzemenin EN 100015/1 ve IEC 61340-5-1 uyarınca iletken özelliklerini tanımlamaktadır.

SİPARİŞ BİLGİSİ

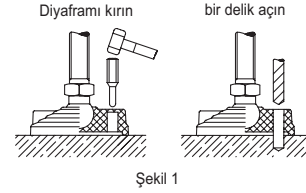
Dengeleme ayakları taşımayı ve depolamayı kolaylaştırmak amacıyla monte edilmemiş olarak sağlanır. Bileşenler (taban ve sap) ayrı ambalajda sağlanır: Daha az hacim kaplar ve çizilmelere ve kirlenmeye karşı daha iyi koruma sağlanır.
Taban ve gövdeleri ayrı ayrı sipariş etmek için bkz:
- Tabanlar/Gövdeler olası kombinasyonlar tablosu (bkz. sayfa -)
- kodları Tabanlar (bkz. sayfa -)
- kodları Çubuk vidalar (bkz. sayfa -).

TALEP ÜZERİNE AKSESUARLAR

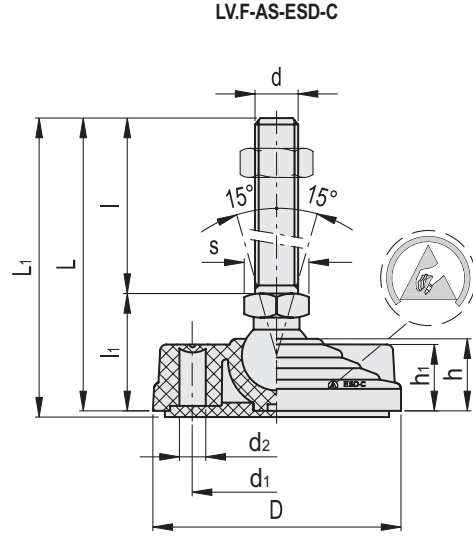
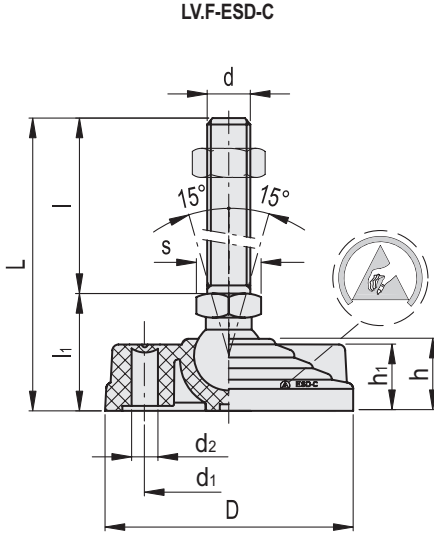
Galvanizli çelik somun (bkz. Somunlar NT. sayfa -).



ELESA Original design



Şekil 1



LV.F-ESD-C

Kod	Açıklama	D	d	d1	L	l	l1	d2	h	h1	s	Mafsalsal Ø	Maks. sınır statik yük* [N]	11
312451-ESD	LV.F-100-14-M8x43-ESD-C	100	M8	70	76	43	33	12.5	24	23	14	14	18000	132
312453-ESD	LV.F-100-14-M8x68-ESD-C	100	M8	70	101	68	33	12.5	24	23	14	14	18000	139
312461-ESD	LV.F-100-14-M10x43-ESD-C	100	M10	70	76	43	33	12.5	24	23	14	14	18000	139
312463-ESD	LV.F-100-14-M10x68-ESD-C	100	M10	70	101	68	33	12.5	24	23	14	14	18000	151
312465-ESD	LV.F-100-14-M10x98-ESD-C	100	M10	70	131	98	33	12.5	24	23	14	14	18000	166
312471-ESD	LV.F-100-14-M12x43-ESD-C	100	M12	70	76	43	33	12.5	24	23	14	14	18000	148
312473-ESD	LV.F-100-14-M12x68-ESD-C	100	M12	70	101	68	33	12.5	24	23	14	14	18000	165
312475-ESD	LV.F-100-14-M12x98-ESD-C	100	M12	70	131	98	33	12.5	24	23	14	14	18000	186
312481-ESD	LV.F-100-14-M16x68-ESD-C	100	M16	70	101	68	33	12.5	24	23	16	14	18000	205
312483-ESD	LV.F-100-14-M16x108-ESD-C	100	M16	70	141	108	33	12.5	24	23	16	14	18000	258
312485-ESD	LV.F-100-14-M16x148-ESD-C	100	M16	70	181	148	33	12.5	24	23	16	14	18000	312
312487-ESD	LV.F-100-14-M16x168-ESD-C	100	M16	70	201	168	33	12.5	24	23	16	14	18000	336

LV.F-AS-ESD-C

Kod	Açıklama	D	d	d1	L	L1	l	l1	d2	h	h1	s	Mafsalsal Ø	Maks. sınır statik yük* [N]	11
315451-ESD	LV.F-100-14-AS-M8x43-ESD-C	100	M8	70	76	79	43	33	12.5	24	23	14	14	18000	175
315453-ESD	LV.F-100-14-AS-M8x68-ESD-C	100	M8	70	101	104	68	33	12.5	24	23	14	14	18000	182
315461-ESD	LV.F-100-14-AS-M10x43-ESD-C	100	M10	70	76	79	43	33	12.5	24	23	14	14	18000	182
315463-ESD	LV.F-100-14-AS-M10x68-ESD-C	100	M10	70	101	104	68	33	12.5	24	23	14	14	18000	194
315465-ESD	LV.F-100-14-AS-M10x98-ESD-C	100	M10	70	131	134	98	33	12.5	24	23	14	14	18000	209
315471-ESD	LV.F-100-14-AS-M12x43-ESD-C	100	M12	70	76	79	43	33	12.5	24	23	14	14	18000	191
315473-ESD	LV.F-100-14-AS-M12x68-ESD-C	100	M12	70	101	104	68	33	12.5	24	23	14	14	18000	208
315475-ESD	LV.F-100-14-AS-M12x98-ESD-C	100	M12	70	131	134	98	33	12.5	24	23	14	14	18000	229
315481-ESD	LV.F-100-14-AS-M16x68-ESD-C	100	M16	70	101	104	68	33	12.5	24	23	16	14	18000	248
315483-ESD	LV.F-100-14-AS-M16x108-ESD-C	100	M16	70	141	144	108	33	12.5	24	23	16	14	18000	301
315485-ESD	LV.F-100-14-AS-M16x148-ESD-C	100	M16	70	181	184	148	33	12.5	24	23	16	14	18000	355
315487-ESD	LV.F-100-14-AS-M16x168-ESD-C	100	M16	70	201	204	168	33	12.5	24	23	16	14	18000	379

* Maksimum statik yük, elemana uygulanan yükün belirli kullanım koşullarında bazı plastik malzemelerin kırılmasına neden olabileceği değeri üzerindeki değerdir. Bu değere, ilgili uygulamanın önemini ve güvenlik düzeyini dikkate alan bir faktör uygulanmalıdır.

