

## ESD BELÄGE UND ZUBEHÖR



9-342

9-343

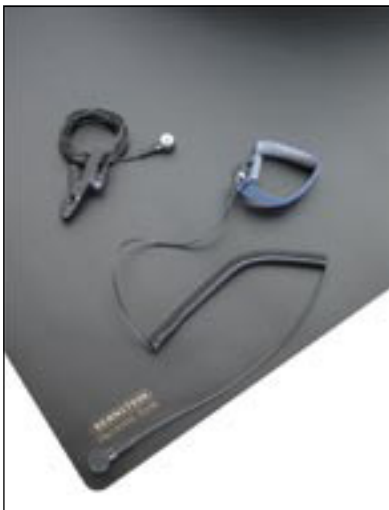


9-356



9-357

9-359



9-360

### 9-342 **Kontaktarmband mit Spiralkabel**

verstellbares elastisches Handgelenkband mit eingewebten versilberten Kunststoff-Fasern, allergiefrei, mit 3 mm Druckknopf; hochelastisches 2400 mm langes Spiralkabel, 2 x 1 MOhm Sicherheitswiderstand, Druckknöpfe 3 mm für Handgelenkband und 10 mm für Erdungskontaktanschluß; zusätzlich isolierte Krokodilklemme für Klemmanschluß Nr. 9-353. (Gewicht: 60 g)

### 9-342-1 **Kontaktarmband**

verstellbares elastisches Handgelenkband mit eingewebten versilberten Kunststoff-Fasern, allergiefrei, mit 3 mm Druckknopf (Gewicht: 13 g)

### 9-342-2 **Spiralkabel**

hochelastisches 2400 mm langes Spiralkabel, 2 x 1 MOhm Sicherheitswiderstand, Druckknöpfe 3 mm für Handgelenkband und 10 mm für Erdungskontaktanschluß (Gewicht: 25 g)

### 9-343 **Erdungsleitung**

mit 1 MOhm Sicherheitswiderstand, 1500 mm lang, mit 2 Druckknöpfen 10/10 mm, zur Verbindung der Tisch- und Bodenbeläge und zum Anschluß an ein Erdpotential; zusätzlich isolierte Krokodilklemme für Klemmanschluß Nr. 9-353. (Gewicht: 40 g)

### 9-345 **Bodenbelag**

Maße 2000 x 1200 x 2,2 mm, Farbe kieselgrau, mit homogener, elektrostatisch leitfähiger Rückseite, rollstuhlfest, mit 2 Druckknöpfen 10/10 mm; Erdungsleitung Nr. 9-347-1, 4500 mm lang, 1 MOhm Sicherheitswiderstand, mit 2 Druckknöpfen 10/10 mm, (Ableitwiderstand nach DIN IEC 61340-4-1  $R_A$ :  $10^6 - 10^7$  Ohm); zusätzlich isolierte Krokodilklemme für Klemmanschluß Nr. 9-353. (Gewicht: 7850 g)

### 9-346 **Erdungsleitung**

mit 1 MOhm Sicherheitswiderstand, 2500 mm lang, mit 2 Druckknöpfen 10/10 mm, zur Verbindung der Tisch- und Bodenbeläge und zum Anschluß an ein Erdpotential; zusätzlich isolierte Krokodilklemme für Klemmanschluß Nr. 9-353. (Gewicht: 50 g)

### 9-351 **ESD-Handling-Set**

bestehend aus:

Arbeitsplatzauflage, Maße 900 x 600 x 2,2 mm, Farbe kieselgrau, mit homogener, elektrostatisch leitfähiger Rückseite, (Ableitwiderstand nach DIN IEC 61340-4-1  $R_A$ :  $10^6 - 10^7$  Ohm), mit 2 Druckknöpfen 10/10 mm; Kontaktarmband Nr. 9-342-1, Spiralkabel Nr. 9-342-2 und Erdungsleitung Nr. 9-343 einschließlich Krokodilklemme Nr. 9-353. (Gewicht: 1850 g)

### 9-353 **Krokodilklemme**

isolierte Klemme mit Bananensteckerbuchse und 10 mm Druckknopf. (Gewicht: 18 g)

### 9-354 **ESD-Handling-Set faltbar** - speziell für den mobilen Einsatz

bestehend aus:

Arbeitsplatzauflage, Maße 500 x 400 x 0,35 mm, Farbe grün, elektrisch-leitfähig, genarbte Oberfläche, (Oberflächenwiderstand nach DIN IEC 61340-4-1  $R_S$ : ca.  $10^8$  Ohm), mit 2 Druckknöpfen 10/10 mm; Kontaktarmband Nr. 9-342-2 und Erdungsleitung Nr. 9-346 einschließlich Krokodilklemme Nr. 9-353. (Gewicht: 170 g)

### 9-355 **ESD-Handling-Set faltbar** - speziell für den mobilen Einsatz

bestehend aus:

Arbeitsplatzauflage, Maße 800 x 600 x 0,2 mm, Farbe schwarz, elektrisch-leitfähig, (Ableitwiderstand nach DIN IEC 61340-4-1  $R_A$  unter  $10^6$  Ohm); Kontaktarmband Nr. 9-342, Erdungsleitung Nr. 9-346 einschließlich zwei Krokodilklemmen Nr. 9-353. (Gewicht: 240 g)

### 9-356 **ESD-Handling-Set faltbar** - speziell für den mobilen Einsatz

bestehend aus:

Arbeitsplatzauflage mit 2 aufgesetzten Taschen, Maße 680 x 680 x 0,35 mm, Farbe grün, elektrisch - leitfähig, genarbte Oberfläche, (Oberflächenwiderstand nach DIN IEC 61340-4-1  $R_S$ : ca.  $10^8$  Ohm), mit 3 Druckknöpfen 10/10/10 mm; Kontaktarmband Nr. 9-342-1, Spiralkabel Nr. 9-342-2 und Erdungsleitung Nr. 9-346 einschließlich Krokodilklemme Nr. 9-353. (Gewicht: 560 g)

### 9-357 **Erdungs-Baustein**

Erdungsbox mit 2 x 10 mm Druckknopf-Anschluß und 1 x 4 mm Sicherheitsbuchse, pro Anschluß 1 MOhm Sicherheitswiderstand, Anschlußkabel 2000 mm, mit Schuko-Blindstecker. (Gewicht: 90 g)

### 9-359 **Erdungsleitung mit Gehäuse-Schuko-Blindstecker**

Spiralkabel 2400 mm lang, 1 MOhm Sicherheitswiderstand, einseitig Druckknopf 10 mm, andere Seite Gehäuse-Schuko-Blindstecker. (Gewicht: 50 g)

### 9-360 **ESD-Handling-Set**

bestehend aus:

**lötzinnfeste** Arbeitsplatzauflage, Maße 800 x 600 x 1,5 mm, Farbe schwarz, aus homogenem, elektrisch leitfähigem Synthese-Kautschuk, leicht genarbte Oberfläche, (Ableitwiderstand nach DIN IEC 61340-4-1  $R_A$ :  $10^3 - 10^6$  Ohm), mit 2 Druckknöpfen 10/10 mm; Kontaktarmband Nr. 9-342-1, Spiralkabel Nr. 9-342-2 und Erdungsleitung Nr. 9-343 einschließlich Krokodilklemme Nr. 9-353. (Gewicht: 1160 g)

## ESD-SETS

### speziell für den EDV und Kassen-Bereich

Die Tischmatten bestehen aus elektrostatisch ableitfähigem Synthese-Kautschuk mit homogener, leitfähiger, schwarzer Rückseite. Die Oberfläche ist leicht strukturiert. Das Synthese-Kautschuk-Material ist äußerst verschleißfest, wärmebeständig, besonders gut flachliegend und rutschfest.

Technische Daten: Materialstärke 2 mm  
Ableitwiderstand (DIN IEC 61340-4-1)  $R_{\text{a}}$ :  $10^5$  bis  $10^7$  Ohm  
Entladezeit von 5000 auf 50 Volt: < 2 Sec.

Farbe: **platingrau**

#### 9-361 ESD-Handling-Set

bestehend aus:

**lötzinnfeste** Arbeitsplatzauflage, Maße 800 x 600 x 2,0 mm, Farbe platingrau, aus elektrostatisch ableitfähigem Synthese-Kautschuk, leicht genarbt, mit homogener leitfähiger, schwarzer Rückseite, (Ableitwiderstand nach DIN IEC 61340-4-1  $R_{\text{a}}$ :  $10^5$  -  $10^7$  Ohm), mit 2 Druckknöpfen 10/10 mm; Kontaktarmband Nr. 9-342-1, 1 Spiralkabel Nr. 9-342-2 und Erdungsleitung Nr. 9-343 einschließlich Krokodilklemme Nr. 9-353. (Gewicht: 1300 g)

#### 9-348 ESD-Set / Matte 800 x 600 mm

speziell für Kassen, EDV-Terminals

bestehend aus:

Tischmatte mit 1 Druckknopf 10 mm für den Erdungsanschluß; Erdungsleitung Nr. 9-346 einschl. Krokodilklemme Nr. 9-353. (Gewicht: 1300 g)

#### 9-365 ESD-Set / Matte 600 x 300 mm

speziell für Tastaturen

bestehend aus:

Tischmatte mit 2 Druckknöpfen 10/10 mm für den Anschluß der Erdungsleitung und der Verbindungsleitung vom Mousepad zur Matte; Erdungsleitung mit Gehäuse-Schuko-Blindstecker Nr. 9-359. (Gewicht: 570 g)

#### 9-367 ESD-Set / Matte 600 x 450 mm

speziell für CPU's (Zentraleinheiten), Drucker, Scanner

bestehend aus:

Tischmatte mit 1 Druckknopf 10 mm für den Erdungsanschluß; Erdungsleitung mit Gehäuse-Schuko-Blindstecker Nr. 9-359. (Gewicht: 800 g)

#### 9-368 ESD-Set / Matte 600 x 600 mm

speziell für CPU's (Zentraleinheiten), Drucker, Scanner

bestehend aus:

Tischmatte mit 1 Druckknopf 10 mm für den Erdungsanschluß; Erdungsleitung Nr. 9-346 einschl. Krokodilklemme Nr. 9-353. (Gewicht: 930 g)



9-361



9-365

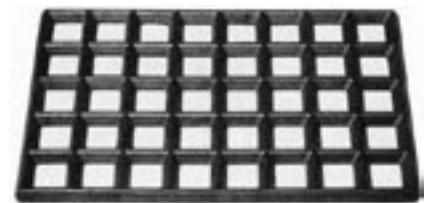
## ESD ZUBEHÖR

### Vollgummi-Gittermatten

Reparaturunterlage, in ableitfähiger Ausführung, gefertigt nach DIN 482

9-335 Gittermatte Größe I, Maße: 625 x 375 x 20 mm Gewicht: 2500 g

9-336 Gittermatte Größe II, Maße: 700 x 450 x 20 mm Gewicht: 3350 g



9-335

### Kleinbehälter für SMD-Bauteile

aus schwarzem, leitfähigem Kunststoff, beliebig aneinander steckbar, durch Federzug festschließende Klappdeckel, in 3 Größen

9-321 SMD-Klappbox 16 x 12 x 15 mm (Innenmaße) Gewicht: 5 g

9-322 SMD-Klappbox 37 x 12 x 15 mm (Innenmaße) Gewicht: 10 g

9-323 SMD-Klappbox 41 x 37 x 15 mm (Innenmaße) Gewicht: 15 g



### Chip-Container

elektrisch leitfähig, Farbe: schwarz, mit Deckel, Steckschaum 5 mm, zum Einstecken der Pins elektrostatisch gefährdeter Bauelemente

9-316 Chip-Container 118 x 32 x 14 mm (Innenmaße) Gewicht: 30 g



Leitfähige Werkzeuge finden Sie unter den Artikelgruppen Schraubendreher, Zangen, Pinzetten und Steckschlüssel sowie vollständige leitfähige Werkzeug-Sets unter Service-Koffer/Service-Taschen.