

Antistatické podložky / stolní rohože ANTI - STAT POP

Informace o kategorii

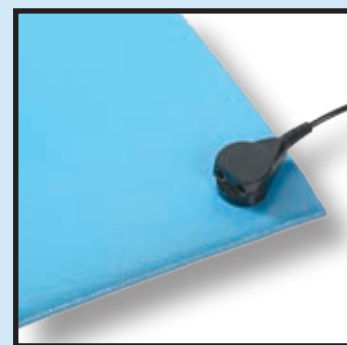
Ochrana přístrojů a součástek citlivých na výboje statické elektřiny je založena na vyrovnání elektrostatického potenciálu všech částí pracoviště včetně zaměstnanců na stejnou úroveň. Proto je měrný odpor antistatických rohoží a podložek stejný jako u ostatních uzeměných přístrojů a zatížení, tj. (Rg) $10^6 \Omega$ až $10^9 \Omega$. Normy IEC61340-5-1 i ANSI EOS/ESD 6.1 požadují, aby všechny vodivé části antistatického pracoviště, včetně osob, byly propojeny ve stejném zemnicím bodě. Tím se vyrovná elektrostatický potenciál celého antistatického pracoviště a zabrání skokovému vyrovnání potenciálu.

Používejte antistatické rohože společně s příslušenstvím, sloužícím k propojení všech částí pracoviště včetně pracovníka v jediném zemnicím bodě a bezpečnému odvedení statické elektřiny.



ANTI - STAT POP

- Povrch vinylové podložky/rohože odvádí z položených předmětů statickou elektřinu.
- Chrání citlivé komponenty před výboji statické elektřiny i mechanickým poškozením.
- Hladký, otěruvzdorný a snadno čistitelný povrch.
- Celková tloušťka: 6,4 mm.
- Váha: 3 kg/m².
- Vyhovuje EOS/ESD-S4, měrný odpor na pracovní ploše Rg $10^7 \Omega$ a Rp $10^8 \Omega$.
- Elektrostatický náboj (krokový test), splňuje ISO6356 a EN1815.



Doporučené zatížení:

- Pod komponenty citlivé na statickou elektřinu.

Standartní rozměry:

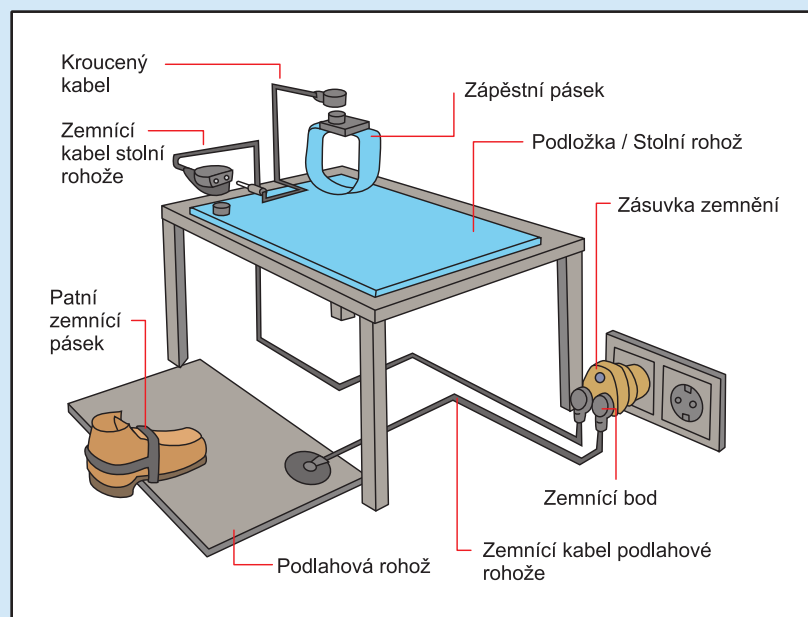
- 76 cm x 12,2 m,
- 91 cm x 12,2 m

Metráž:

- Běžné metry, šíře 76 cm
- Běžné metry, šíře 91 cm

Barvy:

- Modrá



Antistatické rohože - příslušenství

Zemnicí kabel podlahové rohože:

- 4,5 m zemnicí kabel k propojení podlahové rohože se zemnicím bodem.
- Klobouček se namáčkne na rohože a konektor nebo očko se připojí k zemnicímu bodu.
- Nízký zešíkmený klobouček chrání kontakt před nechtěným vykopnutím a rozpojením.
- Vložen odpor 1 MegaOhm k ochraně obsluhy.
- Druhý konec kablíku má očko nebo namačkávací 10 mm Konektor.
- Splňuje požadavky norem ANSI/ESD S-20.20 a EIA625.



Kabel SF 100



Kabel SF 200

Zemnicí kabel stolní rohože:

- 4,5 m zemnicího kabelu k uzemnění až dvou zápěstních pásků a podložky/stolní rohože.
- Zaručuje, že všechny části mají stejný elektrostatický potenciál.
- Klobouček se namáčkne na rohož a konektor nebo očko se připojí k zemnicímu bodu.
- Vložen odpor 1 MegaOhm k ochraně obsluhy.
- Druhý konec kabelu má očko nebo namačkávací 10 mm Konektor
- Splňuje požadavky norem ANSI/ESD S-20.20 a EIA625 a ANSI/ESD S6.1.



Kabel CG 100



Kabel GG 200

Kroucený kabel k zápěstnímu pásku:

- 1,8 m krouceného kabelu na propojení zápěstního pásku a zemnicího bodu stolní rohože.
- Vložen odpor 1 MegaOhm k ochraně obsluhy. Konektor 10 mm k zápěstnímu pásku a banánek (s krokodýlkem) na druhém konci.
- Splňuje požadavky norem EOS/ESD S1, MIL-STD-1686 a EIA 625.



Kroucený kabel



Zápěstní pásek

Zápěstní pásek:

- Zápěstní pásek propojuje kůži zaměstnance se zemněním, je proto hlavním nástrojem ochrany proti statické elektřině. Pokud je správně nasazen a připojen k zemnicímu bodu, odvádí bezpečně statickou elektřinu s povrchu těla pracovníka.
- Splňuje požadavky norem EOS/ESD S1, MIL-STD-1686 a EIA 625.

Zásuvka zemnicí:

- K propojení zemnicích kabelů se zemí.
- Vložen odpor 1 MegaOhm k ochraně obsluhy.
- Umožní připojit tři 10 mm konektory současně.



Zásuvka zemnicí

Patní zemnicí pásek

- Pomůcka k uzemnění stojící nebo kráčející osoby vyrobená z pásků vodivé gumy. Slouží k vytvoření elektrického kontaktu mezi antistatickou podlahovou rohoží a povrchem těla pracovníka.



Patní zemnicí pásek

