

Kod produktu: **KDA75-10\_B**



**Produkty dostępne są w różnych wariantach długości\*** - w przypadku listew serii **KDA75** z nożem niskociśnieniowym parametry pozostają stałe i nie zależą od długości listwy.

**\*Listwy antystatyczne KDA75 z nożem niskociśnieniowym dostępne są w zakresie długości od 10 cm do 400 cm, w wielokrotnościach co 5 cm.**

## Warianty produktu

Indeks	Cena
Listwa antystatyczna Puls Electronic KDA75 z nożem niskociśnieniowym, dł.10 cm KDA75-10_B	Ceny produktów widoczne dopiero po zalogowaniu. Jeżeli nie posiadasz konta, zarejestruj się.

## Opis produktu

**Zasilane dmuchawą listwy antystatyczne** stosowane są do **neutralizacji ładunków elektrostatycznych na duże odległości**. Dzięki zaawansowanej technologii możliwe jest uzyskanie skutecznej neutralizacji ładunków również przy wysokich prędkościach przesuwu. Urządzenie zapewnia wysoką wydajność i skuteczną jonizację przy krótkim czasie wyładowania. Zasilana przez kompresor listwa antystatyczna oddziela dzięki polu elektrycznemu cząsteczki powietrza na jony dodatnie i ujemne a następnie wyrzuca je w kierunku naładowanych przedmiotów.

Każdy elektrostatycznie naładowany przedmiot przesuwany się w odpowiedniej odległości od listwy przyciągnie jony o przeciwnym ładunku, co pozwoli na jego neutralizację. Takie działanie **chroni produkty** przed przyleganiem do siebie nawzajem lub elementów maszyn oraz zapobiega powstaniu wyładowań, które prowadzić mogą do wybuchu, pożaru, czy w najlepszym wypadku przechwytywania pyłów.

**Listwa nie wymaga kalibracji, jest prosta w obsłudze i utrzymaniu**, dzięki czemu podnosi jakość, bezpieczeństwo i higienę produkcji oraz poprawia żywotność maszyn. Listwa antystatyczna podłączona jest do wysokiego napięcia opornościowo, dzięki czemu nawet w momencie przypadkowego dotknięcia szpilek emitera, operator nie zostanie porażony prądem o wysokim napięciu. Powietrze podane z dmuchawy musi być suche i czyste. Urządzenie montować można w miejscach o trudnym dostępie i może być zamówione w różnych długościach odpowiadających wymaganiom związanym z konkretnym zastosowaniem.

**Listwy jonizująca serii KDA 75 posiadają szereg zalet takich, jak:**

- Łatwy montaż,
- Duża wydajność,
- Poprawa bezpieczeństwa,
- Długa żywotność.

**Przykładowe zastosowania listw antystatycznych KDA 75:**

- Formy i wtryskiwanie,
- Optyka,
- Sitodruk,

- Części motoryzacyjne,
- Foliowanie,
- Elektronika,
- Czyszczenie soczewek,
- Wykańczanie mebli,
- Przygotowanie powierzchni od lakierowania,
- Czyszczenie opakowań.