

Karta produktu: Listwa jonizująca Bonato CBR-05-1160, długość robocza - 1100, waga - 1,75 kg/m, max. zasięg - 50 mm, generator - EASY CHARGE, EASY CHARGE 30, ECG-30, ECG-70, rozstaw pinów co 5 mm



Kod produktu: **CBR-05-1160**

Długość [mm]	1100
Temp. otoczenia max. [°C]	0 - 60 °C
Zasięg max [mm]	20 - 50
Waga [kg]	1,75
Napięcie wyjściowe [kV]	60

Produkty dostępne są w różnych wariantach długości* - pełna lista dostępnych modeli została przedstawiona w opisie. W przypadku listew serii CBR-05 **parametry** takie jak maksymalny zasięg, napięcie wyjściowe, waga oraz temperatura otoczenia **pozostają stałe i nie zależą od długości listwy**.

Listwy jonizujące **Elettromeccanica Bonato** serii **CBR** to przemysłowe urządzenia przeznaczone do generowania kontrolowanego ładunku elektrostatycznego na powierzchni materiałów. Dzięki temu możliwe jest tymczasowe przyciąganie elementów, stabilizacja procesów produkcyjnych oraz poprawa jakości obróbki.

Listwy współpracują z **generatorem wysokiego napięcia**, który wytwarza dodatnie lub ujemne jony na emiterach. Naładowany materiał przylega do powierzchni roboczej lub innego materiału, co pozwala na precyzyjne prowadzenie procesów technologicznych.

Warianty produktu

Indeks	Cena
Listwa jonizująca Bonato CBR-05-1160, długość robocza - 1100, waga - 1,75 kg/m, max. zasięg - 50 mm, generator - EASY CHARGE, EASY CHARGE 30, ECG-30, ECG-70, rozstaw pinów co 5 mm CBR-05-1160	Ceny produktów widoczne dopiero po zalogowaniu. Jeżeli nie posiadasz konta, zarejestruj się.

Opis produktu

Listwy **CBR** za pomocą nadania ładunku elektrostatycznego sprawiają, że materiał przylega do powierzchni lub do innego materiału. Listwy podłączone są do generatora, który za sprawą wysokiego napięcia stwarza (naładowane po-zytywnie lub negatywnie) jony na emiterach listwy.

Zasada działania:

Listwa podłączona do generatora wysokiego napięcia wytwarza pole elektrostatyczne, które:

- nadaje materiałowi ładunek elektryczny
- powoduje jego przyciąganie do powierzchni roboczej
- umożliwia stabilne prowadzenie materiału w procesie

*Dostępne warianty produktu (rozstaw pinów co 5 mm):

- **CBR-05-160** → długość robocza **100 mm**
- **CBR-05-360** → długość robocza **300 mm**
- **CBR-05-560** → długość robocza **500 mm**

- **CBR-05-760** → długość robocza **700 mm**
- **CBR-05-960** → długość robocza **900 mm**
- **CBR-05-1360** → długość robocza **1300 mm**
- **CBR-05-1560** → długość robocza **1500 mm**
- **CBR-05-1760** → długość robocza **1700 mm**
- **CBR-05-1960** → długość robocza **1900 mm**
- **CBR-05-2160** → długość robocza **2100 mm**
- **CBR-05-2360** → długość robocza **2300 mm**
- **CBR-05-2560** → długość robocza **2500 mm**
- **CBR-05-2760** → długość robocza **2700 mm**
- **CBR-05-2960** → długość robocza **2900 mm**