



## Podwieszane urządzenie filtracyjne O1000 z ramieniem

Numer katalogowy	<b>CRWO-1000-12P-1140350-C/1620P-STD</b>
Zasięg ramienia	<b>2m, 3m</b>
Wymiary	<b>1231 x 607 x 791 mm mm</b>
Moc silnika	<b>1,1kW</b>
Zasilanie	<b>400V</b>

### Opis produktu

Procesy przemysłowe, takie jak spawanie, szlifowanie, cięcie czy polerowanie, generują szereg zagrożeń związanych między innymi z emisją dymów i pyłów, które mogą niekorzystnie wpływać na osoby wykonujące wyżej wymienione prace oraz wszystkich, którzy znajdują się w ich bezpośrednim otoczeniu. To przede wszystkim dlatego w zakładach produkcyjnych stosuje się urządzenia których zadaniem jest ograniczenie rozprzestrzeniania się zanieczyszczeń.

#### **Urządzenie filtracyjne O1000**

Wiszący filtr patronowy O1000 przeznaczony jest do odciążu i oczyszczania powietrza z pyłów suchych w procesach spawania, szlifowania, polerowania, przesypywania, cięcia metali i tworzyw sztucznych.

Dwa wkłady patronowe oraz standardowy łapacz iskiek zapewniają wysoką skuteczność filtracji. O1000 wyposażony jest w manualny (timer w opcji) system regeneracji wkładów filtracyjnych, którego wydajność wspiera 10. litrowy zbiornik na sprężone powietrze.

Dla optymalnego wykorzystania przestrzeni, urządzenie O1000 przeznaczone do do zawieszenia na ścianie lub konstrukcji nośnej nad stanowiskiem spawalniczym.

Filtr ten zalecany jest do zadań, w których potrzebny jest stały odciąg i filtracja zanieczyszczeń powietrza. Rekomendowanym uzupełnieniem są ramiona odciągowe 160mm o zasięgu 2 lub 3m. W konfiguracji opcjonalnej urządzenie może posiadać oświetlenie montowane w ssawce ramienia oraz automatyczny układ oczyszczania wkładów filtracyjnych z nastawą czasową (tzw. TIMER)

#### Zastosowanie:

- wentylacja stanowiskowa\*
- użytkowanie profesjonalne
- odciąg lotnych, suchych pyłów
- stanowiska naprawcze

#### Konstrukcja:

- stalowa, spawana obudowa malowana - proszkowo
- dwa stopnie filtracji
  - metalowy prefiltr
  - filtr główny patronowy
- układ regeneracji wkładu głównego\*\*
- ramię odciągowe w zestawie - zasięg 2 lub 3 metry, średnica 160mm
- wydajność: 1000m<sup>3</sup>/h
- zbiornik powietrza: 10dm<sup>3</sup>

#### Cechy:

- oszczędność miejsca
- stabilne pozycjonowanie ssawki
- ergonomiczny kształt ssawki
- łatwa obsługa wkładu filtracyjnego
- wyposażony w przycisk kontrolujący oczyszczanie filtra

Wymiary: 1231 x 607 x 791 mm (szer. x głęb. x wys.)

\* z wyłączeniem żrących i agresywnych chemicznie oparów lub gazów. Prosimy o kontakt z przedstawicielem w celu dobrania

najlepszej konfiguracji do twojej aplikacji  
\*\* wymaga podłączenia do instalacji sprężonego powietrza (5 - 5,5 bar)

Produkt posiada dodatkowe opcje:

**Zasięg ramienia:** 2 metry , 3 metry