



Mobilne urządzenie filtracyjne M1000 z ramieniem

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

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 M1000

Mobilny filtr patronowy ST1000 przeznaczony jest do odciągu i oczyszczania powietrza z pyłów suchych w procesach spawania, szlifowania, polerowania, przesypywania, cięcia metali i tworzyw sztucznych.

Dwa wkłady patronowe oraz standardowy łapacz iskier zapewniają wysoką skuteczność filtracji. M1000 wyposażony jest w manualny (timer w opcji) system regeneracji wkładów filtracyjnych, którego wydajność wspiera 10. litrowy zbiornik na sprężone powietrze. Na metalowej, spawanej obudowie urządzenia zaprojektowaliśmy przestrzeń, która można wykorzystać podczas pracy. Łatwe przemieszczanie urządzenia zapewniają 2 skrajne kółka z hamulcami.

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: 1000m³/h
- zbiornik powietrza: 10dm³

Cechy:

- pełna mobilność
- 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