Karta produktu: FLOW 420 - odpylacz przemysłowy



Kod produktu: F420-001

Zasilanie [V]	400
Moc [kW]	0,75
Ochrona elektryczna [IP]	55
Max. podciśnienie [mmH2O]	180
Max. przepływ powietrza [m3/h]	1000
Wlot ssący [mm]	100
Poj. zbiornika [l]	45
Poziom hałasu [dB(A)]	70
Filtr podstawowy	STAR
Powierzchnia filtra [cm2-mm]	20 000 - 420
Klasa filtra	Poliester - L
System czyszczenia filtra	Ręczny
Wymiary [cm]	58x93x180h
Waga [kg]	60

Warianty produktu

Indeks	Cena
FLOW 420 - odpylacz przemysłowy F420-001	Ceny produktów widoczne dopiero po zalogowaniu. Jeżeli nie posiadasz konta, zarejestruj się.

Opis produktu

Master FLOW 420 to przemysłowy odpylacz o dużym przepływie, przeznaczony do skutecznego usuwania lekkich pyłów unoszących się w przestrzeni roboczej. Urządzenie zostało zaprojektowane z myślą o pracy w środowiskach przemysłowych, gdzie konieczne jest utrzymanie czystości stanowisk pracy oraz ograniczenie zapylenia powietrza.

Dzięki **wysokowydajnej jednostce ssącej** model FLOW 420 umożliwia szybkie zbieranie dużych ilości lekkich pyłów, zapewniając wysoką skuteczność odpylania podczas codziennej eksploatacji.

Jednostka ssąca:
Odpylacz wyposażono w wydajny system ssący przeznaczony do pracy z lekkimi pyłami przemysłowymi.

Rozwiązanie to zapewnia:

- wysoką skuteczność odpylania,
- szybkie usuwanie pyłów z przestrzeni roboczej,
- stabilną wydajność pracy,
- możliwość intensywnej eksploatacji,
- skuteczne oczyszczanie stanowisk przemysłowych.

Urządzenie sprawdza się szczególnie podczas pracy z:

- lekkimi pyłami przemysłowymi,
- drobnymi odpadami produkcyjnymi,
- zanieczyszczeniami unoszącymi się w powietrzu,
- pyłami powstającymi podczas obróbki materiałów.

System filtracji i czyszczenie filtra:
Master FLOW 420 wyposażono w ręczny system czyszczenia filtra, który umożliwia regularne oraz skuteczne oczyszczanie powierzchni filtracyjnej.

Korzyści zastosowania systemu:

- utrzymanie wysokiej wydajności odpylania,
- skuteczne usuwanie pyłu z filtra,
- ograniczenie ryzyka zapchania filtra,
- wydłużenie żywotności układu filtracyjnego,
- stabilna siła ssania podczas pracy.

Dzięki regularnemu oczyszczaniu filtr zachowuje wysoką skuteczność pracy nawet podczas intensywnej eksploatacji.

Zbiornik i konstrukcja:
Zasysany materiał trafia do zbiornika o pojemności 45 litrów, który został zamontowany na kołach w celu wygodnego opróżniania oraz transportu.

Najważniejsze cechy konstrukcyjne:

- zbiornik o pojemności 45 litrów,
- łatwe usuwanie zebranych odpadów,
- możliwość stosowania worków z tworzywa,
- wytrzymała stalowa rama,
- dwa koła obrotowe,
- hamulec na jednym z kół,
- koszyk na akcesoria.

Wszystkie metalowe elementy urządzenia zostały pokryte żywicą epoksydową, co zwiększa odporność konstrukcji na intensywną eksploatację przemysłową.

Zastosowanie:
Master FLOW 420 znajduje zastosowanie w środowiskach wymagających skutecznego usuwania lekkich pyłów przemysłowych.

Urządzenie sprawdza się m.in. w:

- zakładach produkcyjnych,
- warsztatach przemysłowych,
- stanowiskach obróbczych,
- odpylaniu przestrzeni roboczych,
- usuwaniu lekkich pyłów technologicznych,
- oczyszczaniu stanowisk pracy.

Najważniejsze zalety:

- **wysoka wydajność odpylania,**
- skuteczne usuwanie lekkich pyłów,
- ręczny system czyszczenia filtra,
- stabilna siła ssania,
- zbiornik o pojemności **45 litrów,**
- wytrzymała konstrukcja przemysłowa,
- możliwość stosowania worków z tworzywa,
- łatwe opróżnianie zbiornika,
- **koszyk na akcesoria,**
- wysoka odporność na intensywną eksploatację.