



Kod produktu: M450AUT-001

Zasilanie [V]	230 - 50 1~
Moc [kW]	3,45
Max. podciśnienie [mmH ₂ O]	2500
Max. przepływ powietrza [m ³ /h]	540
Wlot ssący [mm]	80
Poj. zbiornika [l]	45
Poziom hałasu [dB(A)]	76
Filtr podstawowy	2 x kartridżowy
Powierzchnia filtra [cm ² -mm]	30.000 - 360
Klasa filtra	Poliester - M PTFE
System czyszczenia filtra	Automatyczny system czyszczenia ClearAut + Dustop
Wymiary [cm]	69x63x126h
Waga [kg]	83

Warianty produktu

Indeks	Cena
M450 AUT - odkurzacz przemysłowy do zanieczyszczeń drobnych M450AUT-001	Ceny produktów widoczne dopiero po zalogowaniu. Jeżeli nie posiadasz konta, zarejestruj się.

Opis produktu

M450 AUT to mobilny odkurzacz przemysłowy przeznaczony do skutecznego zbierania pyłów oraz suchych materiałów stałych. Urządzenie sprawdzi się w zakładach produkcyjnych, warsztatach, halach przemysłowych oraz podczas prac generujących duże ilości drobnego pyłu.

Model wyposażono w **dwa filtry kartridżowe klasy M z membraną PTFE** oraz **automatyczny system czyszczenia ClearAut + Dustop**. Rozwiązanie pomaga utrzymać stabilną siłę ssania podczas długotrwałej pracy i ogranicza konieczność ręcznego oczyszczania filtrów.

Najważniejsze cechy odkurzacza M450 AUT:

- przeznaczenie do zbierania pyłów i suchych materiałów stałych,
- kompaktowa i mobilna konstrukcja,
- obudowa wykonana z malowanej stali,
- jednostka ssąca o mocy 3,45 kW,
- maksymalne podciśnienie 2500 mmH₂O,
- maksymalny przepływ powietrza 540 m³/h,
- dwa filtry kartridżowe klasy M,
- membrana PTFE zwiększająca skuteczność filtracji,
- automatyczny system czyszczenia ClearAut + Dustop,
- pneumatyczne czyszczenie wkładów filtracyjnych,
- filtr absolutny H14 o dużej powierzchni,
- pojemność zbiornika 45 l,
- króciec ssący o średnicy 80 mm,
- wysoka wszechstronność zastosowania.

Wydajna jednostka ssąca:

Odkurzacz przemysłowy M450 AUT wyposażono w jednostkę ssącą o mocy 3,45 kW. Maksymalne podciśnienie wynosi 2500 mmH₂O, a przepływ powietrza osiąga 540 m³/h.

Parametry te umożliwiają skuteczne odsysanie dużych ilości pyłu z maszyn, urządzeń produkcyjnych, instalacji technologicznych oraz stanowisk roboczych.

Dwa filtry kartridżowe klasy M:

System filtracji obejmuje dwa filtry kartridżowe wykonane z poliestru klasy M z membraną PTFE. Łączna powierzchnia filtracyjna wynosi 30 000 cm², a średnica filtrów 360 mm.

Membrana PTFE ogranicza wnikanie drobnych cząstek w strukturę materiału filtracyjnego. Wspiera to skuteczne oczyszczanie filtrów i pomaga utrzymać wysoką wydajność odkurzacza.

Automatyczne czyszczenie ClearAut + Dustop:

Automatyczny system ClearAut + Dustop oczyszcza filtry sprężonym powietrzem. Proces ogranicza osadzanie się pyłu na wkładach i pomaga utrzymać stabilny przepływ powietrza podczas pracy.

Rozwiązanie zmniejsza liczbę przestojów serwisowych oraz ogranicza konieczność ręcznego czyszczenia filtrów.

Filtr absolutny H14:

Model M450 AUT wyposażono w filtr absolutny H14 o powierzchni 26 000 cm². Filtr zapewnia skuteczność 99,995% dla cząstek o wielkości 0,18 µm.

Dodatkowy stopień filtracji ogranicza emisję bardzo drobnych pyłów do otoczenia i zwiększa poziom oczyszczania powietrza wylotowego.

Zastosowanie odkurzacza przemysłowego M450 AUT:

- zakłady produkcyjne,
- hale przemysłowe,
- warsztaty,
- przygotowanie powierzchni,
- szlifowanie i frezowanie,
- obróbka betonu i materiałów mineralnych,
- przemysł metalowy,
- przemysł drzewny,
- przetwórstwo tworzyw sztucznych,
- odsysanie pyłów z maszyn i urządzeń,
- sprząatanie stanowisk roboczych,
- prace wymagające ciągłego odbioru pyłu.

Podstawowe dane techniczne:

- model: M450 AUT,
- zasilanie: 230 V / 50 Hz,
- moc: 3,45 kW,
- maksymalne podciśnienie: 2500 mmH₂O,
- maksymalny przepływ powietrza: 540 m³/h,
- średnica króćca ssącego: 80 mm,
- pojemność zbiornika: 45 l,
- poziom hałasu: 76 dB(A),
- wymiary: 69 × 63 × 126 cm,
- masa: 83 kg,
- liczba filtrów głównych: 2,
- typ filtrów: kartridżowe,

- materiał filtracyjny: poliestr klasy M z membraną PTFE,
- powierzchnia filtrów głównych: 30 000 cm²,
- średnica filtrów: 360 mm,
- system czyszczenia: automatyczny ClearAut + Dustop,
- klasa filtra absolutnego: H14,
- powierzchnia filtra absolutnego: 26 000 cm²,
- skuteczność filtracji: 99,995% dla cząstek o wielkości 0,18 µm.