Karta produktu: M 450 S - jednofazowy odkurzacz przemysłowy do zbierania pyłów i zanieczyszczeń drobnych, z zestawem akcesoriów O 50



Kod produktu: M450S-001

Zasilanie [V]	230 - 50 1~
Moc [kW]	3,45
Ochrona elektryczna [IP]	-
Max. podciśnienie [mmH2O]	2500
Max. podciśnienie przy pracy ciągłej [mmH2O]	-
Max. przepływ powietrza [m3/h]	540
Wlot ssący [mm]	80
Poj. zbiornika [l]	60
Poziom hałasu [dB(A)]	76
Filtr podstawowy	Star
Powierzchnia filtra [cm2-mm]	30.000 - 500
Klasa filtra	Polyester - L
Obciążenie powietrza na filtrze [m3/m2xh]	180
System czyszczenia filtra	Manualny
Opcjonalny filtr HEPA [cm/H]	25.000/H14
Wymiary [cm]	70x66x134h
Waga [kg]	70

Warianty produktu

Indeks	Cena
M 450 S - jednofazowy odkurzacz przemysłowy do zbierania pyłów i zanieczyszczeń drobnych, z zestawem akcesoriów O 50 M450S-001	Ceny produktów widoczne dopiero po zalogowaniu. Jeżeli nie posiadasz konta, zarejestruj się.

Opis produktu

M 450 S - jednofazowy odkurzacz przemysłowy do zbierania pyłów i zanieczyszczeń drobnych (suche i mokre)

Podciśnienie dostarczane jest przez wbudowane w odkurzacz trzy silniki z by-passami oraz ze szczotkami karbonowymi. Są one sterowane niezależnymi przełącznikami, umieszczonymi w stalowej obudowie. Głowica silnika wyłożona jest matą dźwiękochłonną obniżającą poziom hałasu, a jej konstrukcja pozwala kierować powietrze wylotowe w kierunku podłoża. Sprawia to, że odkurzacz M450 S jest bardzo bezpieczny do użytkowania w warunkach przemysłowych.

Panel kontrolny ma trzy niezależne przełączniki oraz wskaźnik podciśnienia, który jest bardzo przydatny podczas kontroli filtra, czy nie jest zapchany.

Dwa uchwyty umieszczone z boków obudowy pozwalają na łatwe unoszenie i zdjęcie głowicy silnika przy inspekcji i wymianie filtra.

Filtr

Umieszczony wewnątrz chroniącej stalowej komory poliestrowy filtr ma następującą charakterystykę:

- Typ: kieszeniowy,

- Powierzchnia – 20000 cm²,
- Skuteczność filtracji – 3 mikrona.

Skuteczność odsysania znacząco rośnie dzięki ręcznemu mechanizmowi otrząsania filtra. Znajdujący się w przedniej części obudowy aluminiowy wlot ssący o śr. 80 mm znajduje się pod filtrem, co pozwala na jednoczesne odsysanie odpadów (pyły, ciała stałe, ciecz - do pojemności zbiornika) bez konieczności jego zmiany i wymiany.

Zbiornik

Zebrany materiał trafia do pojemnika umieszczonego na kółkach (poj. 60 l), dzięki czemu usuwanie odpadów odbywa się bezpiecznie i łatwo. Istnieje możliwość przesypania zebranych zanieczyszczeń bezpośrednio do worków z tworzywa. Odkurzacz zainstalowany jest na wytrzymałej ramie stalowej poruszającej się na obrotowych kółkach, z których jedno posiada hamulec; wszystkie części metalowe pokryto żywicą epoksydową.