

product code: M450SECO-001

Voltage [V]	400 - 50 3~
Power [kW]	3
Ochrona elektryczna [IP]	-
Max. podciśnienie [mmH2O]	3000 / 2300
Max. podciśnienie przy pracy ciągłej [mmH2O]	-
Max air flow [m3/h]	318
Wlot ssący [mm]	80
Poj. zbiornika [l]	60
Noise level [dB(A)]	76
Filtr podstawowy	Star
Powierzchnia filtra [cm2-mm]	30.000 - 500
Klasa filtra	Polyester - L
Obciążenie powietrza na filtrze [m3/m2xh]	106
System czyszczenia filtra	Manualny
Opcjonalny filtr HEPA [cm/H]	26.000/H14
Wymiary [cm]	79x66x170h
Weight [kg]	90

Warianty produktu

Index	Price
M450SECO KITO50 **M450SECO-001**	Product prices will become visible after signing in.

Product description

Odkurzacz przemysłowy do pyłów, cieczy i odpadów stałych M450 S ECO, moc 3 kW

Opis odkurzacza przemysłowego

Jednostkę ssącą stanowią:

- Dmuchawa bocznokanałowa
- Wiatrak

Elementy te zostały umieszczone bezpośrednio na wałku silnika. Urządzenie jest bezobsługowe. Posiada możliwość pracy w funkcji non-stop, również pod dużym obciążeniem. Odkurzacz przemysłowy jest cichy - poziom hałasu włączonego urządzenia jest na poziomie 74 dB(A).

Wyłącznik bezpieczeństwa odcina silnik na wypadek przegrzania. Na panelu kontrolnym znajduje się włącznik i awaryjny przycisk stop. Wskaźnik ssania wykrywa ewentualne zapchanie filtra.

Filtr odkurzacza przemysłowego M450 S ECO

W stalowej komorze odkurzacza przemysłowego znajduje się wysokowydajny, poliestrowy filtr klasy L (3 mikrony). Posiada on bardzo dużą powierzchnię filtrowania, która wynosi 20000 cm2. Ręczny mechanizm otrząsania filtra pozwala utrzymać filtr w czystości. Zwiększa to żywotność i skuteczność zbierania odpadów odkurzacza przemysłowego. Znajdujący się w przedniej części obudowy aluminiowy wlot ssący o śr. 80 mm położony jest poniżej filtra, co pozwala na jednoczesne odsysanie pyłu i ciał stałych bez konieczności zmiany i wyjmowania filtra.

Zbiornik w odkurzaczu M450 S ECO

Zebrany materiał trafia do zbiornika o pojemności 60 litrów, umieszczonego na kółkach, dzięki czemu usuwanie odpadów odbywa się bezpiecznie i łatwo. Istnieje możliwość zbierania zanieczyszczeń bezpośrednio do worków foliowych.

Odkurzacz zamontowany jest wytrzymałej ramie stalowej poruszającej się na kółkach czterech kółkach, w tym dwóch skrętnych. Na jednym z kółek zaimplementowano hamulec.

Wszystkie elementy metalowe zostały dodatkowo zabezpieczone powłoką z żywicy epoksydowej.