

# KARTA KATALOGOWA

## MEKA 450 OIL

Odkurzacz przemysłowy do wiórów i odzysku oleju



▪ Moc	3,45	kW
▪ Zasilanie	230 / 50 ~1	Volt/Hz
▪ Liczba silników	3	-
▪ Maks. przepływ powietrza*	540	m <sup>3</sup> /h
▪ Maks. podciśnienie**	2500	mm H <sub>2</sub> O
▪ Pojemność zbiornika (płynny)	100	lt
▪ Pojemność zbiornika (odpady wiórowe)	40	lt
▪ Powierzchnia filtra	8000	cm <sup>2</sup>
▪ Średnica wlotu ssącego	80	mm
▪ Poziom hałasu	76	dB(A)
▪ Wymiary	84 x 66 x 125	cm
▪ Waga	65	kg

\*przy otworze wlotowym całkowicie otwartym  
\*\*przy otworze wlotowym całkowicie zamkniętym

### Opis produktu

Mobilny, kompaktowy i potężny, zasilany pompą elektryczną odkurzacz MEKA 450 OIL jest idealnym urządzeniem do zbierania płynów (oleju lub chłodziwa) zawierających metalowe wióry, do oddzielania wiórów i odzyskiwania oleju.

### Jednostka ssąca

Odkurzacz zasilany jest trzema silnikami 2 stopniowymi z by-passami, umieszczonymi wewnątrz wytrzymałej stalowej obudowy i sterowanymi za pomocą niezależnych włączników. Wskaźnik podciśnienia pozwala wykryć potencjalne zapchanie filtra, bądź anomalie w pracy urządzenia.

### Filtr i zbiornik

Urządzenie wyposażone jest w pływak, który zatrzymuje zbieranie cieczy w momencie, gdy napełni się zbiornik na odpady. Filtr nylonowy zapobiega dostaniu się cieczy i materiałów stałych do silnika. Na wyposażeniu urządzenia znajdują się także stalowy cyklon i filtr poliestrowy.

Metalowe sito (pojemność 40 l) zatrzymuje odpady stałe (wióry i części metalowe). Oczyszczony olej trafia do zbiornika znajdującego się poniżej (pojemność 100 l), skąd potem może być usunięty za pomocą ręcznie obsługiwanego zaworu spustowego. Wskaźnik poziomu pozwala operatorowi kontrolować stopień napełnienia zbiornika.

Stalowy zbiornik łatwo i szybko odłączyć (służy do tego dźwignia umieszczona z tyłu obudowy) i opróżnić z odpadów stałych (wiórów i skrawków metalowych).

Wlot ssący (śr. 80 mm) umieszczony jest stycznie względem obudowy, dzięki czemu powstaje efekt cyklonu obniżający stopień zużycia urządzenia i możliwość zapchania przez zbierane odpady; dzięki poliestrowemu filtrowi urządzenie może być z powodzeniem stosowane do zbierania suchego pyłu.

Odkurzacz umieszczony jest na wytrzymałej

# KARTA KATALOGOWA

MEKA 450 OIL

Odkurzacz przemysłowy do wiórów i odzysku oleju

**Vervo**  
POWIETRZE W PROCESACH

## Opcje

Kod	Opis
<b>X</b>	Zbiornik ze stali nierdzewnej AISI 304
<b>XX</b>	Zbiornik oraz komora filtra ze stali nierdzewnej AISI 304
<b>CTX</b>	Sito ze stali nierdzewnej

Producent zastrzega sobie prawo do zmiany danych i charakterystyki technicznej urządzeń bez uprzedzenia.