Karta produktu: M450 OIL



product code: M450OIL-001

Voltage [V]	230
Power [kW]	3,45
Max. podciśnienie [mmH2O]	2500
Max air flow [m3/h]	540
Wlot ssący [mm]	80
Poj. zbiornika [l]	60
Noise level [dB(A)]	76
Powierzchnia filtra [cm2-mm]	500
Klasa filtra	300 micron
Wymiary [cm]	67x66x125h
Weight [kg]	65

Warianty produktu

Index	Price
M450 OIL **M450OIL-001**	Product prices will become visible after signing in.

Product description

Odkurzacz przemysłowy do wciągania wiórów i odzysku oleju MEKA 450 OIL - opis produktu

Mobilny oraz kompaktowy odkurzacz MEKA 450 OIL zasilany jest pompą elektryczną, która generuje bardzo dużą moc ssania. Jest to idealne urządzenie specjalistyczne dedykowane do zbierania płynów (oleju lub chłodziwa) zawierających metalowe wióry, oraz do oddzielania wiórów i odzyskiwania oleju.

Jednostka ssąca odkurzacza przemysłowego MEKA 450 OIL

Urządzenie zasilają trzy silniki dwustopniowe z by-passami, umieszczonymi wewnątrz wytrzymałej obudowy wykonanej ze stali i sterowanymi za pomocą niezależnych włączników. Wskaźnik podciśnienia pozwala wykryć potencjalne zapchanie filtra, bądź anomalie w pracy odkurzacza przemysłowego.

Filtr i zbiornik - cechy charakterystyczne

Urządzenie wyposażone jest w pływak, który zatrzymuje zbieranie cieczy w momencie, gdy napełni się zbiornik na odpady. Filtr polipropylenowy 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 mo-że być z powodzeniem stosowane do zbierania suchego pyłu.

Odkurzacz umieszczony jest na wytrzymałej ramie stalowej poruszającej się na kółkach – dwóch jednokierunkowych oraz na dwóch skrętnych, z których jedno wyposażone jest hamulec.

Kompresor potrzebny do pracy odkurzacza nie znajduje się w zestawie.