

KARTA KATALOGOWA

Odkurzacz jednofazowy do zanieczyszczeń mokrych i suchych M 450 LP



▪ Napięcie	230 / 50 ~1	V/Hz
▪ Moc	3,45	kW
▪ Maks. przepływ powietrza*	540	m ³ /h
▪ Maks. podciśnienie**	2500	mm H ₂ O
▪ Średnica wlotu ssącego	80	mm
▪ Pojemność zbiornika	20	lt
▪ Typ filtra	Antystatyczny, Poliesterowy, STAR	-
▪ Powierzchnia filtracji	30000 - 500	cm ²
▪ Obciążenie filtra	180	m ³ /m ² /h
▪ System czyszczenia	ręczny	-
▪ Poziom hałasu	76	dB(A)
▪ Wymiary	80 x 66 x 155 / 134h	cm
▪ Waga	70	kg

*przy wlocie ssącym w pełni otwartym

**przy wlocie ssącym zamkniętym

Jednostka ssąca

Podciśnienie dostarczane jest przez trzy silniki z by-passami i szczotkami karbonowymi sterowane niezależnymi przełącznikami, które umieszczone są w wytrzymałej obudowie ze stali. Głowica silnika wyłożona jest matą dźwiękochłonną obniżającą poziom hałasu, a jej konstrukcja pozwala kierować powietrze wylotowe w kierunku podłoga, co ma pozytywny wpływ na komfort pracy i pozwala uniknąć zapylenia obszarów pobliskich. Panel kontrolny zawiera trzy niezależne przełączniki i wskaźnik podciśnienia pomocny przy wykrywaniu potencjalnego zapchania filtra. 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 poliesterowy filtr kieszeniowy posiada powierzchnię wynoszącą 30.000 cm², wysoką skuteczność filtracji (3 mikrona). Dzięki ręcznemu mechanizmowi otrząsania filtra użytkownik może otrząść filtr z zanieczyszczeń, co poprawia jego żywotność i skuteczność odsysania. Znajdujący się w przedniej części obudowy aluminiowy wlot ssący o śr. Ø80 położony jest poniżej filtra, co pozwala na jednoczesne odsysanie pyłu, ciał stałych i cieczy (do pojemności zbiornika) bez konieczności zmiany i wyjmowania filtra.

Zbiornik

Zebrany materiał trafia do worka Longopac o długości 20 m, który umożliwia usunięcie odpadów w bardzo prosty sposób. Istnieje możliwość zbierania zanieczyszczeń bezpośrednio do jednorazowych worków. Urządzenie zamontowane jest wytrzymałej ramie stalowej poruszającej się na kółkach – 2 jednokierunkowych i 2 skrętnych, z których jedno wyposażone jest hamulec. Wszystkie elementy metalowe pokryte są żywicą epoksydową.

Vervo Sp. z o.o.

ul. Duńska 1, 91-204 Łódź
tel.: + 48 42 252 55 55
vervo@vervo.pl
www.vervo.pl

NIP: 732 18 12 834
KRS nr 0000156867 Sąd Rejonowy dla Łodzi Śródmieścia w Łodzi
Kapitał zakładowy: 200 000 PLN
BDO: 000006139

KARTA KATALOGOWA

Odkurzacz jednofazowy do zanieczyszczeń mokrych i suchych M 450 LP



Opcje

Kod	Opis
M	Filtr klasy M do drobnych zanieczyszczeń
H	Filtr absolutny (cert. BIA) o wydajności 99,995% do pyłów o średnicy 0,18µm, zgodny ze standardem
ANT L	Filtr antystatyczny klasy L
ANT M	Filtr antystatyczny klasy M
ELF L	Filtr klasy L o dużej powierzchni
ELF M	Filtr klasy M o dużej powierzchni
PTFE	Filtr klasy M pokryty PTFE
X	Pojemnik stalowy
XX	Zbiornik na odpady oraz komora filtra ze stali nierdzewnej
MT	Uziemienie
FLT	Pływak zabezpieczający przed przepelnianiem zbiornika (100 lt.)
CIC	Cyklon chroniący filtr
NOMEX	Filtr NOMEX do wysokich temperatur (max. 250°C)

Vervo Sp. z o.o.

ul. Duńska 1, 91-204 Łódź
tel.: + 48 42 252 55 55
vervo@vervo.pl
www.vervo.pl

NIP: 732 18 12 834
KRS nr 0000156867 Sąd Rejonowy dla Łodzi Śródmieścia w Łodzi
Kapitał zakładowy: 200 000 PLN
BDO: 000006139