

KARTA KATALOGOWA

Odkurzacz jednofazowy do zanieczyszczeń suchych i mokrych M 450 S



▪ 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	60 lt
▪ Typ filtra	Poliestrowy, Kieszeniowy, STAR -
▪ Powierzchnia filtracji	30000 cm ²
▪ Obciążenie filtra	180 m ³ /m ² /h
▪ System czyszczenia	ręczny -
▪ Poziom hałasu	76 dB(A)
▪ Wymiary	67 x 66 x 134 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 podłoża, 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 poliestrowy filtr kieszeniowy posiada powierzchnię wynoszącą 20.000 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 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 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 suchych i mokrych M 450 S



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 EN 1822
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
-	Zbiornik (100 lt.)
MT	Uziemienie
FLT	Pływak zabezpieczający przed przepelnianiem zbiornika (100 lt.)
CIC	Cyklon chroniący filtr
NOMEX	Filtr NOMEX do wysokich temperatur (max. 250°C)

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

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