

KARTA KATALOGOWA

Odkurzacz przemysłowy do ciężkich zastosowań
(do pyłów i płynów) TS HD 75 MC



| | | |
|--------------------------------------|--------------------------------|-----------------------------------|
| ▪ Moc | 7,5 | kW |
| ▪ Zasilanie | 400 / 50 / ~3 | Volt/Hz |
| ▪ Maks. podciśnienie* | 4500 | mm H ₂ O |
| ▪ Maks. podciśnienie w pracy ciągłej | 3200 | mm H ₂ O |
| ▪ Maks. przepływ powietrza** | 750 | m ³ /h |
| ▪ Pojemność zbiornika | 160 | lt |
| ▪ Filtr | Kieszeniowy, Poliestrowy, STAR | - |
| ▪ Wydajność filtra | M>1 CAT (BIA) mikron | - |
| ▪ Pow. filtra | 70,000 | cm ² |
| ▪ Obciążenie filtra | 107 | m ³ /m ² /h |
| ▪ System otrząsania filtra | SELF CLEAN (automatyczny) | - |
| ▪ Średnica wlotu ssącego | 120 | mm |
| ▪ Klasa ochrony | 55 | IP |
| ▪ Poziom hałasu | 72 | dB(A) |
| ▪ Wymiary | 180 x 77 x 200h | cm |
| ▪ Waga | 200 | kg |

*przy wlocie ssącym w pełni zamkniętym

**przy wlocie ssącym w pełni otwartym

Jednostka ssąca

Jednostkę ssącą stanowi dmuchawa bocznokanałowa oraz wiatrak umieszczony bezpośrednio na wałku silnika. Urządzenie jest całkowicie bezobsługowe, ciche i idealnie nadaje się do pracy non-stop, zapewniając wyjątkową skuteczność odsysania. Termiczny wyłącznik bezpieczeństwa wyłącza silnik na wypadek przegrzania. Na panelu kontrolnym znajduje się wskaźnik podciśnienia, pozwalający na wczesne wykrycie zapchania filtra, włącznik (klasa ochrony IP55) i awaryjny przycisk stop. Ciśnieniowy zawór bezpieczeństwa chłodzi silnik i zabezpiecza go przed przegrzaniem w przypadku zapchania filtra.

Filtr

Umieszczony w stalowej komorze wysokowydajny poliestrowy filtr (3 mikrony), posiada wszyte kieszenie powiększające powierzchnię filtracji do 70000 cm². Urządzenie wyposażone jest w automatyczny mechanizm czyszczenia filtra, metodą otrząsu, uruchamiany przyciskiem. Znajdujący się w przedniej części obudowy aluminiowy wlot ssący o śr. Ø120 położony jest poniżej filtra, co pozwala na jednoczesne odsysanie pyłu i ciał stałych bez konieczności zmiany i wyjmowania filtra. Cyklon, wspawany wewnątrz komory filtra, kieruje większość pyłu bezpośrednio do zbiornika, co chroni filtr działaniem cieczy czy materiałów stałych. Filtr bezpieczeństwa chroni silnik przed zapyleniem, w przypadku uszkodzenia filtra głównego.

Zbiornik

Zebrany materiał trafia do zbiornika o pojemność 160 l, umieszczonego na kółkach, który można w prosty sposób odłączyć od odkurzacza i łatwo usunąć nieczystości. Istnieje możliwość zbierania zanieczyszczeń bezpośrednio do jednorazowych worków plastikowych, jeśli zaistnieje taka potrzeba. Urządzenie zamontowane jest wytrzymałej ramie stalowej poruszającej się na skrętnych kółkach, 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 przemysłowy do ciężkich zastosowań
(do pyłów i płynów) TS HD 75 MC



Opcje

| Kod | Opis |
|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| M | Filtr do pyłów drobnych – klasa M |
| H | Filtr absolutny (certyfikacja BIA) o skuteczności 99,995%, cząstki 0,18 µm, standard EN 1822 |
| ANT L | Filtr antystatyczny klasy L |
| ANT M | Filtra antystatyczny klasy M |
| PTFE | Filtr klasy M pokryty PTFE |
| NOMEX | Filtr NOMEX do wysokich temperatur (max. 250°C) |
| X | Zbiornik na odpady ze stali nierdzewnej |
| XX | Zbiornik na odpady oraz komora filtra ze stali nierdzewnej |
| PN | Czyszczenie odwrotnym impulsem powietrza |
| MT | Uziemienie |
| COM | Kompresor do czyszczenia filtra dla systemu SELF CLEAN |
| LOC/REM | Zdalne sterowanie |

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