Karta produktu: TS HD 125 - COMPRESSOR INCLUDED



product code: TSHD125-001

Voltage [V]	400
Power [kW]	12,6
Ochrona elektryczna [IP]	65
Max. podciśnienie [mmH2O]	4000
Max. podciśnienie przy pracy ciągłej [mmH2O]	2900
Max air flow [m3/h]	1100
Wlot ssący [mm]	120
Poj. zbiornika [l]	160
Noise level [dB(A)]	75
Filtr podstawowy	Star
Powierzchnia filtra [cm2-mm]	70.000 - 560
Klasa filtra	Poliester - ANT M
Obciążenie powietrza na filtrze [m3/m2xh]	157
System czyszczenia filtra	Automatyczny system czyszczenia filtra
Opcjonalny filtr HEPA [cm/H]	H14 / 90.000
Wymiary [cm]	170x74x200h
Weight [kg]	430

Warianty produktu

Index	Price
TS HD 125 - COMPRESSOR INCLUDED TSHD125-001	Product prices will become visible after signing in.

Product description

Odkurzacz przemysłowy TS HD 125

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.

Akcesoria

Uchwyty do podnoszenia za pomocą wózka widłowego lub dźwigu.