



product code: TSHD125EX1/2D-001

Zasilanie [V]	400
Moc [kW]	18,5
Ochrona elektryczna [IP]	65
Max. podciśnienie [mmH2O]	3100
Max. przepływ powietrza [m3/h]	1100
Włot ssący [mm]	120
Poj. zbiornika [l]	160
Poziom hałasu [dB(A)]	75
Filtr podstawowy	STAR
Powierzchnia filtra [cm2-mm]	70 000 - 560
Klasa filtra	Poliester - ANT M
System czyszczenia filtra	Automatyczny system czyszczenia filtra
Opcjonalny filtr HEPA [cm/H]	103 500
Wymiary [cm]	180x77x200h
Waga [kg]	200

## Warianty produktu

Index	Price
TS HD 125 EX1/2D TSHD125EX1/2D-001	Product prices will become visible after signing in.

## Product description

### Odkurzacz przemysłowy TS HD 125 EX1 2D

#### Jednostka ssąca

Odkurzacz przemysłowy TS HD 125 EX1 2D wyróżnia się wieloma funkcjami, które ułatwiają oczyszczanie powierzchni z zanieczyszczeń. Jego konstrukcja umożliwia pracę w trybie ciągłym (nawet przez kilkaset godzin podczas jednego uruchomienia) oraz bezobsługowym. Dodatkowe elementy takie, jak termiczny wyłącznik bezpieczeństwa czy ciśnieniowy zawór bezpieczeństwa chronią silnik przed przegrzewaniem się. Jednostka ssąca składa się z kolei z dmuchawy bocznokanałowej oraz wiatraka, który jest na wale silnika.

Odkurzacz przemysłowy TS HD 125 EX1 2D jest łatwy w obsłudze – cały panel kontrolny składa się z włącznika o klasie ochrony IP55, awaryjnego przycisku stop oraz wskaźnika podciśnienia, która informuje o wcześniejszym zapchaniu filtra.

#### Filtr

Powierzchnia filtracji w modelu TS HD 125 EX1 2D wynosi 70.000 cm<sup>2</sup>. Jest ona tak duża dzięki filtrowi, który jest wykonany z poliestru i ma dodatkowo wszyte kieszenie, które powiększają powierzchnię filtracji. Pył i ciała stałe mogą być jednocześnie odsysane bez konieczności wymiany i wyjmowania filtra dzięki temu, że wlot ssący położony jest poniżej filtra. Zebrany materiał jest dodatkowo filtrowany przez filtr bezpieczeństwa, który chroni silnik przed uszkodzeniami wynikającymi z zapylenia, oraz przez cyklon, który separuje filtr od substancji ciekłych i stałych – kierując je wprost do zbiornika.

#### Zbiornik

Całość trafia do pojemnego zbiornika (pojemność wynosi 160 litrów), który dzięki kółkom i łatwości odłączenia od

odkurzacza, zebrany materiał można zutylizować w bardzo łatwy sposób. Urządzenie zamontowano na ramie wykonanej z bardzo wytrzymałej stali. Odkurzacz przemysłowy TS HD 125 EX1 2D można przenosić dzięki skrętnym kółkom. Urządzenie można zatrzymać dzięki hamulcowi, który jest wbudowany w jedno kółko. Elementy, które są wykonane z metalu, dodatkowo pokryto żywicą epoksydową.

### **Aksesoria**

Odkurzacz posiada dodatkowo uchwyty, które umożliwiają podniesienie przez wózek widłowy lub dźwig.