

**product code: TSHD125EX1/3D-001**

| | |
|---|---|
| Voltage [V] | 400 - 50 3~ |
| Power [kW] | 12,6 - 23,3 |
| Ochrona elektryczna [IP] | 65 |
| Max. podciśnienie [mmH2O] | 3600/2900 |
| Max air flow [m3/h] | 1050 |
| 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] | 150 |
| System czyszczenia filtra | Automatyczny system czyszczenia filtra |
| Opcjonalny filtr HEPA [cm/H] | 90.000 |
| Wymiary [cm] | 170x74x240h |
| Weight [kg] | 430 |

## Warianty produktu

| Index | Price |
|---|---|
| **TS HD 125 EX1/3D**<br>**TSHD125EX1/3D-001** | Product prices will become visible after signing in. |

## Product description

### Odkurzacz przemysłowy TS HD 125 EX1 3D

### Jednostka ssąca

Komponenty odpowiedzialne za ssanie w odkurzaczu przemysłowym TS HD 125 EX1 3D składają się z dmuchawy bocznokanałowej oraz wiatraka, który zamontowano bezpośrednio na wałku silnika. Panel kontrolny urządzenia ma wbudowany włącznik, który ma klasę ochrony IP55, awaryjny przycisk „STOP“ oraz zawór bezpieczeństwa odpowiedzialny za chłodzenie i ochronę przed przegrzaniem w sytuacji, gdyby filtr był zapchany. Odkurzacz przemysłowy TS HD 125 EX1 3D potrafi pracować w trybie ciągłym, bez obsługi operatora.

### Filtr

Filtr poliestrowy (3 mikrony) dzięki wszytym kieszeniom, ma powiększoną powierzchnię filtracji do 70 000 m². Całość jest szczelnie umieszczona w komorze odkurzacza przemysłowego (materiał komory – stal). Filtr w odkurzaczu ma funkcję automatycznego czyszczenia poprzez otrząs, który jest uruchamiany za pomocą przycisku.

Dodatkową ochronę odkurzacza przemysłowego TS HD 125 EX1 3D stanowi cyklon separujący filtr od działania cieczy i innych materiałów stałych oraz filtr bezpieczeństwa, który zabezpiecza silnik urządzenia przed możliwym zapyleniem w trakcie kolekcjonowania odpadu.

### Zbiornik

TS HD 125 EX1 3D ma zamontowany zbiornik o pojemności 160 litrów. Jest on łatwo odłączalny i dzięki łatwości przenoszenia (wbudowane kółka), użytkownik może łatwo pozbyć się zebranych nieczystości. Odkurzacz przemysłowy

porusza się łatwo po powierzchni dzięki skrętnym kółkom, które znajdują się na stalowej ramie (pokrytej żywicą epoksydową, jak wszystkie elementy wykonane z metalu).