

product code: **TSHD110MC-001**

| | |
|--|-------------------|
| Zasilanie [V] | 400 - 50 3~ |
| Moc [kW] | 11 |
| Ochrona elektryczna [IP] | 65 |
| Max. podciśnienie [mmH2O] | 4000 |
| Max. podciśnienie przy pracy ciągłej [mmH2O] | 1050 |
| Max. przepływ powietrza [m3/h] | 2600 |
| 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 | Polyester - ANT M |
| Obciążenie powietrza na filtrze [m3/m2xh] | 150 |
| System czyszczenia filtra | Manualny |
| Opcjonalny filtr HEPA [cm/H] | 103.500/H14 |
| Wymiary [cm] | 170x74x200h |
| Waga [kg] | 380 |

Warianty produktu

| Index | Price |
|--|--|
| TS HD 110 MANUAL CLEANING TSHD110MC-001 | Product prices will become visible after signing in. |

Product description

Odkurzacz przemysłowy TS HD 110 MC

Jednostka ssąca

Jednostkę ssącą stanowi dmuchawa bocznokanałowa i wiatrak znajdujący się bezpośrednio na wałku silnika. Urządzenie jest zdolne do pracy w trybie bezobsługowym, jest wytłumione i idealnie nadaje się do pracy w trybie non-stop, zapewniając bardzo wysoką 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 mechanizm przeznaczony do ręcznego czyszczenia filtra, za pomocą przycisku. Znajdujący się w przedniej części obudowy aluminiowy wlot ssący (średnica - 120 mm) 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.