Karta produktu: TS300 KIT50



product code: TS300-001

Voltage [V]	400 - 50 3~
Power [kW]	3
Ochrona elektryczna [IP]	65
Max. podciśnienie [mmH2O]	3000/2300
Max. podciśnienie przy pracy ciągłej [mmH2O]	-
Max air flow [m3/h]	318
Wlot ssący [mm]	80
Poj. zbiornika [l]	100
Noise level [dB(A)]	72
Filtr podstawowy	Star
Powierzchnia filtra [cm2-mm]	30.000 - 500
Klasa filtra	Poliester - L
Obciążenie powietrza na filtrze [m3/m2xh]	106
System czyszczenia filtra	Manualny
Opcjonalny filtr HEPA [cm/H]	25.000/H14
Wymiary [cm]	66x118x145h
Weight [kg]	130

Warianty produktu

Index	Price
TS300 KIT50 **TS300-001**	Product prices will become visible after signing in.

Product description

Trójfazowy odkurzacz przemysłowy do zbierania pyłów, materiałów suchych i cieczy TS 300

Odkurzacz przemysłowy TS 300 ma zamontowaną jednostkę ssącą typu dmuchawy boczno-kanałowej, które generuje podciśnienie. Urządzenie jest całkowicie bezobsługowe. Odkurzacz TS 300 jest zdolne do pracy ciągłej przez 24 godziny na dobę, 7 dni w tygodniu. Praca odkurzacza przemysłowego jest cicha.

Urządzenie zabezpieczone jest wyłącznikiem bezpieczeństwa, który pozwala na odcięcie zasilania w przypadku przegrzania. Wskaźnik podciśnienia umożliwia kontrolę siły ssania i rozpoznanie ewentualnego zapchania filtra. Zawór ciśnieniowy chroni silnik przed przegrzaniem w sytuacji zapchania filtra lub pracy ciągłej z nadmiernym podciśnieniem.

Filtr umieszczony jest w bezpiecznej komorze stalowej i wykonany jest z antystatycznego przewodzącego poliestru. Odpowiednie kieszenie pozwalają uzyskać powierzchnię czynną 20.000 cm² przy wysokiej skuteczności filtracji (klasa M, 1 mikron). Manualny system otrząsania filtra pozwala oczyścić filtr z większości zebranych pyłów, co wpływa pozytywnie na jego wydajność i żywotność całego urządzenia.

Cały zebrany materiał trafia do upuszczanego zbiornika na kołach, który ma 100 litrów pojemności. Możliwe jest umieszczenie go bezpośrednio w jednorazowych standardowych workach na odpady lub w specjalnych workach z dużą szczelnością na materiał toksyczny lub niebezpieczny.

Odkurzacz znajduje się na wytrzymałej ramie stalowej na kółkach antystatycznych, z których jedno zaopatrzone jest w hamulec. Tak, jak w przypadku pozostałych odkurzaczy przemysłowych w ofercie Vervo - części metalowe pokryte są żywicą epoksydową. Model TS 300 dodatkowo posiada uziemienie.