Karta produktu: CLEANCONTROL 1000D - odkurzacz przemysłowy ze stali nierdzewnej, do odpadów suchych



product code: CC1000D-001

Voltage [V]	230 - 50 1~
Power [kW]	1
Max. podciśnienie [mmH2O]	2900
Max air flow [m3/h]	175
Wlot ssący [mm]	40
Poj. zbiornika [l]	5
Noise level [dB(A)]	70
Filtr podstawowy	Torba
Powierzchnia filtra [cm2-mm]	2.000 - 280
Klasa filtra	Poliester - M PTFE
Wymiary [cm]	36x33x51h
Weight [kg]	20

Warianty produktu

Index	Price
CLEANCONTROL 1000D - odkurzacz przemysłowy ze stali nierdzewnej, do odpadów suchych **CC1000D-001**	Product prices will become visible after signing in.

Product description

CC1000 D to kompaktowy odkurzacz przemysłowy przeznaczony do pracy na sucho i mokro w pomieszczeniach czystych. Konstrukcja wykonana w całości ze **stali nierdzewnej** zapewnia wysoką odporność na korozję, łatwe utrzymanie higieny oraz możliwość stosowania urządzenia w branżach o podwyższonych wymaganiach sanitarnych.

Model został zaprojektowany zgodnie ze standardami GMP i może pracować w środowiskach wymagających skutecznego ograniczania emisji pyłu. Wielostopniowy system filtracji oczyszcza zarówno powietrze zasysane, jak i powietrze wylotowe, zwiększając bezpieczeństwo procesu oraz czystość otoczenia.

Najważniejsze cechy odkurzacza CC1000 D:

- przeznaczony do pracy w pomieszczeniach czystych,
- możliwość zbierania pyłów i zanieczyszczeń suchych,
- kompaktowe wymiary i wysoka mobilność,
- obudowa wykonana ze **stali nierdzewnej AISI 316**,
- zgodność z wymaganiami GMP,
- wielostopniowy system filtracji,
- **filtry absolutne U15 na wlocie i wylocie powietrza**,
- antystatyczny worek filtracyjny klasy M,
- łatwe czyszczenie i dezynfekcja,
- możliwość autoklawowania elementów do temperatury 120°C, z wyłączeniem głowicy silnika.

Wydajna jednostka ssąca:

Odkurzacz przemysłowy CC1000 D wyposażono w silnik o mocy 1 kW z chłodzeniem bezpośrednim. Maksymalne podciśnienie wynosi 2900 mmH_2O, a przepływ powietrza osiąga 175 m^3/h. Parametry te umożliwiają skuteczne usuwanie drobnych pyłów i

zanieczyszczeń z powierzchni roboczych, urządzeń oraz stref produkcyjnych.

Wielostopniowy system filtracji:

Podstawowym elementem filtracyjnym jest worek poliestrowy klasy M z membraną PTFE. Powierzchnia filtra wynosi 2000 cm^2, a jego średnica 280 mm.

Dodatkowe filtry absolutne U15 zastosowane po stronie ssącej i wylotowej zapewniają bardzo wysoki poziom oczyszczania powietrza. Takie rozwiązanie ogranicza ryzyko ponownego przedostawania się drobnych cząstek do pomieszczenia.

Higieniczna konstrukcja ze stali nierdzewnej:

Elementy mające kontakt z zasysanym materiałem wykonano ze stali nierdzewnej AISI 316. Gładkie powierzchnie ułatwiają czyszczenie, dezynfekcję oraz utrzymanie urządzenia w odpowiednim stanie sanitarnym.

Kompaktowa konstrukcja i niewielka masa ułatwiają transport odkurzacza pomiędzy stanowiskami roboczymi oraz pracę w miejscach o ograniczonej przestrzeni.

Zastosowanie odkurzacza przemysłowego CC1000 D:

- przemyśle farmaceutycznym,
- zakładach kosmetycznych,
- laboratoriach,
- pomieszczeniach typu clean room,
- przemyśle spożywczym,
- produkcji wymagającej zgodności ze standardami GMP,
- zakładach wykorzystujących procesy o wysokich wymaganiach higienicznych.

Podstawowe dane techniczne:

- moc: 1 kW,
- napięcie: 230 V / 50 Hz,
- maksymalne podciśnienie: 2900 mmH_2O,
- maksymalny przepływ powietrza: 175 m^3/h,
- średnica króćca ssącego: 40 mm,
- pojemność na zanieczyszczenia suche: 5 l,
- poziom hałasu: 70 dB(A),
- wymiary: 36 × 33 × 51 cm,
- masa: 20 kg,
- materiał: **stal nierdzewna AISI 316**,
- filtr podstawowy: worek poliestrowy klasy M z membraną PTFE,
- filtry absolutne: **U15 na wlocie i wylocie**,
- **Safe Bag: 1 sztuka w standardzie.**