Karta produktu: Odpylacz z atestem ATEX V-DF 22 ATEX Z2-Z22 II3GD, jednostka ssąca - wentylator, zasilanie 400V / 50Hz, moc 2,2 kW - 3 HP, maks. przepływ 800 | 1000 | 1400 m3/h, zbiornik 65 lt



Kod produktu: **A1096**

Warianty produktu

Indeks	Cena
Odpylacz z atestem ATEX V-DF 22 ATEX Z2-Z22 II3GD, jednostka ssąca - wentylator, zasilanie 400V / 50Hz, moc 2,2 kW - 3 HP, maks. przepływ 800 | 1000 | 1400 m3/h, zbiornik 65 lt **A1096**	Ceny produktów widoczne dopiero po zalogowaniu. Jeżeli nie posiadasz konta, zarejestruj się.

Opis produktu

Odkurzacz z atestem ATEX V-DF 22 ATEX Z22 II3GD

Jednostka ssąca

Podciśnienie wytwarzane jest przez wentylator produkcji włoskiej gwarantujący najlepszą wydajność i utrzymanie odpowiedniego poziomu ssania. Wentylator posiada certyfikację ATEX Z22 II3GD.

Filtr

Filtrację zapewnia zastosowanie antystatycznego filtra poliestrowego. W materiał wpleciona została przewodząca siatka zapobiegajaca powstawaniu wyładowań elektrostatycznych. Kształt typu STAR pozwala na zmieszczenie większej powierzchni filtracji w ograniczonej przestrzeni oraz umożliwia zachowanie przepływu powietrza nawet gdy filtr jest zanieczyszczony. Materiał tekstylny, z którego wykonany jest filtr należy do kategorii M (BIA / EN 60335-2-69), co oznacza zdolność zatrzymywania cząstek o rozmiarze do 1 mikrona i przekłada się na skuteczną ochronę silnika i i bezpieczeństwo osób znajdujących się w pobliżu urządzenia.

Zbiornik

Zebrany materiał trafia do wytrzymałego zbiornika ze stali nierdzewnej AISI 304. Materiał zbiornika zapobiega powstawaniu iskier podczas wyładowań elektrostatycznych. W tylnej części odkurzacza umieszczony jest metalowy uchwyt pozwalający na opuszczenie zbiornika. Podstawa wyposażona jest w 4 solidne koła zwrotne przemysłowej jakości sprawiają, że urządzenie bardzo łatwe jest przemieszczać. Każde kółko jest odpowiednio wzmocnione, co gwarantuje zachowanie stabilności ruchu również przy pełnym zbiorniku.

Deflektor wlotowy

Deflektor otworu wlotowego zaprojektowany jest tak, aby zatrzymywać odpady stałe i kierować je bezpośrednio do zbiornika. Wlot pozwala na montaż średnic 100, 150, 180 i 200 mm po zamówieniu odpowiedniej redukcji.

Opcjonalny system czyszczenia filtra

Opcja SP jest najlepszym automatycznym systemem oczyszczania filtra wykorzystującym do czyszczenia wkładów sprężone powietrze o ciśnieniu 6 bar. Dzięki dużej powierzchni (120.000 cm2) i wysokiej wydajności może być wykorzystywany w przypadku dużych ilości bardzo drobnego pyłu. System wyposażony jest w aluminiowane i antystatyczne filtry o klasie filtracji BIA-M (EN 60335-2-69). Czyszczenie filtra odbywa się podczas pracy odkurzacza.

System PSC to system automatycznego otrząsania filtra. Wewnątrz komory filtra znajduje się tłok pneumatyczny, który otrząsa filtr przy każdym wciśnięciu przycisku uruchamiania. Opcjonalnie zainstalować można również sterownik PLC i uzyskać pełną automatykę cyklu.