

Karta produktu: TS75 PN AF Z22 - trójfazowy odkurzacz przemysłowy z atestem ATEX 3D (Ex II 3D Ex tc IIIB T135°C X Dc), do zbierania pyłów i materiałów suchych



product code: TS75AFPNZ22-001



Warianty produktu

Index	Price
TS75 PN AF Z22 - trójfazowy odkurzacz przemysłowy z atestem ATEX 3D (Ex II 3D Ex tc IIIB T135°C X Dc), do zbierania pyłów i materiałów suchych TS75AFPNZ22-001	Product prices will become visible after signing in.

Product description

Odkurzacz przemysłowy z certyfikacją ATEX 22 TS 75 AF PN Z22

Jednostka ssąca

Na wałku silnika jest bezpośrednio umieszczony wiatrak, zaś jednostkę ssącą stanowi dmuchawa bocznokanałowa. Odkurzacz przemysłowy TS 75 AF PN Z22 dedykowany jest między innymi do pracy bezobsługowej non-stop.

Cechy odkurzacza przemysłowego TS 75 AF PN Z22:

- Cicha praca silnika – zgodna z normami bezpieczeństwa do użytkowania,
- Bezpieczeństwo – zabezpieczenia przeciw przegrzewaniu się,
- Łatwe użytkowanie – dzięki zamieszczeniu w wygodnym miejscu przycisków „WŁĄCZ” i „WYŁĄCZ”,
- Intuicyjność – między innymi dzięki wskaźnikowi podciśnienia, który pozwala na wcześniejsze wykrycie zapchania filtra.

Filtr

Filtr w odkurzaczu przemysłowym TS 75 AF PN Z22 składa się z trzech antystatycznych wkładów (materiał – poliester), które znajdują się w komorze ochronnej odkurzacza. Wkłady posiadają klasę M i ich łączna powierzchnia wynosi 80.000 cm². Filtr, który posiada odkurzacz przemysłowy TS 75 AF PN Z22, może być automatycznie czyszczony za pomocą silnego podmuchu powietrza generowany przez kompresor. Automatyczny system wymaga tylko ustawienia częstotliwości czyszczenia na zegarze zamieszczonym na tablicy sterowania. Dzięki temu, odkurzacz przemysłowy TS 75 AF PN Z22 może zachować stały poziom odsysania także podczas długotrwałej pracy pod wysokim obciążeniem.

Pneumatyczne oczyszczanie filtra

Zasady działania oczyszczania filtra w TS 75 AF PN Z22

Oczyszczanie wkładów filtra za pomocą powietrza odbywa się poprzez zastosowanie zbiornika powietrza, który jest ulokowany w tylnej części komory ssania. Timer uruchamia system, który kieruje do wszystkich wkładów filtra strumień powietrza (siła - 6 bar). W ten sposób, pył zalegający na powierzchni jest uwalniany.

Zbiornik

Wessane przez odkurzacz przemysłowy TS 75 AF PN Z22 odpady trafiają do zbiornika (100 l.), który można w prosty sposób odłączyć od odkurzacza i tak samo usunąć zgromadzone nieczystości. Zbiornik dodatkowo ma zamontowane kółka, które ułatwiają usuwanie odpadów. Zanieczyszczenia mogą być też gromadzone w jednorazowe papierowe worki. Całość odkurzacza przemysłowego zamontowana jest na wytrzymałej ramie ze stali, która porusza się na skrętnych kółkach, z których jedno wyposażone jest w hamulec. Wszystkie części wykonane z metalu zostały pomalowane epoksydowo i są uziemione.

Certyfikacja ATEX 22

Odkurzacz przemysłowy z dostosowaniem do pracy w strefie zagrożenia wybuchem 22 - posiada atest ATEX 22.