

Karta produktu: TS 225 Z22 SA H - trójfazowy odkurzacz przemysłowy z atestem ATEX 3D (Ex II 3D Ex tc IIICT80° (int)/T165°C (ext) Dc) do zbierania pyłów i materiałów suchych



product code: Z22TS225-001

Voltage [V]	400 - 50 3~
Power [kW]	4
Ochrona elektryczna [IP]	65
Max. podciśnienie [mmH2O]	3200/ 2600
Max. podciśnienie przy pracy ciągłej [mmH2O]	-
Max air flow [m3/h]	420
Wlot ssący [mm]	80
Poj. zbiornika [l]	45
Noise level [dB(A)]	69
Filtr podstawowy	Star
Powierzchnia filtra [cm2-mm]	20.000 - 420
Klasa filtra	Polyester - ANT M
Obciążenie powietrza na filtrze [m3/m2xh]	210
System czyszczenia filtra	Manualny
Opcjonalny filtr HEPA [cm/H]	-
Wymiary [cm]	58x93x116h
Weight [kg]	90

Warianty produktu

Index	Price
TS 225 Z22 SA H - trójfazowy odkurzacz przemysłowy z atestem ATEX 3D (Ex II 3D Ex tc IIICT80° (int)/T165°C (ext) Dc) do zbierania pyłów i materiałów suchych Z22TS225-001	Product prices will become visible after signing in.

Product description

Master TS 225 Z22 SA H to trójfazowy odkurzacz przemysłowy przeznaczony do pracy w strefach zagrożonych wybuchem (ATEX Z22). Urządzenie zostało zaprojektowane do bezpiecznego usuwania pyłów palnych oraz drobnych zanieczyszczeń w środowiskach wymagających najwyższych standardów bezpieczeństwa.

Dzięki kompaktowej, ale solidnej konstrukcji oraz wydajnej turbinie bocznokanałowej, **model ten zapewnia stabilną pracę ciągłą, jednocześnie zachowując mobilność i łatwość obsługi.**

Najważniejsze cechy:

- certyfikat ATEX Z22 – bezpieczna praca w strefach zagrożonych wybuchem
- filtracja klasy H – skuteczna przy pyłach niebezpiecznych i drobnych
- turbina bocznokanałowa – przystosowana do pracy ciągłej
- kompaktowa, przemysłowa konstrukcja

Wydajność i parametry:

- moc: 2,2 kW
- zasilanie: 400 V / 50 Hz (3~)

- wysoka siła ssania i stabilny przepływ powietrza
- zbiornik dostosowany do pracy z materiałami suchymi
- niski poziom hałasu jak na klasę przemysłową

Filtracja i bezpieczeństwo:

- filtr antystatyczny klasy M
- dodatkowa filtracja HEPA (H)
- ręczny system oczyszczania filtra
- konstrukcja eliminująca ryzyko wyładowań elektrostatycznych
- **zgodność z wymaganiami ATEX**

Dlaczego warto:

- bezpieczeństwo pracy w wymagających środowiskach
- niezawodność przy pracy ciągłej
- kompaktowy rozmiar przy zachowaniu wydajności
- łatwa obsługa i szybkie wdrożenie