

DG 200 PN - TRÓJFAZOWE ODKURZACZE PRZEMYSŁOWE



CEMENTOWNIE



BUDYNKI I KONSTRUKCJE



PRZEMYSŁ ELEKTRONICZNY



WYROBY GUMOWE



PRODUKCJA OPAKOWAŃ



- ✓ Mocna, cicha i bezobsługowa turbina bocznokanałowa, przystosowana do pracy ciągłej
- ✓ Boczny wlot ssący zintegrowany z cyklonem separującym
- ✓ Kompletna stalowa konstrukcja
- ✓ Podciśnieniowy zawór bezpieczeństwa do ochrony silnika
- ✓ Manometr to wykrywania zatkania filtra

- ✓ Licznik czasu godzin pracy, by zaplanować przegląd urządzenia
- ✓ Przełącznik gwiazda-trójkąt
- ✓ Skrócony czas przestoju obrabiarek
- ✓ Wysoka skuteczność filtracji
- ✓ Zintegrowany automatyczny system czyszczenia filtra



JEDNOSTKA SSĄCA

Napięcie	V - Hz	400 - 50 3~
Moc	kW	18,5
Stopień ochrony	IP	65
Max podciśnienie	mmH ₂ O	4400
Max przepływ powietrza	m ³ /h	1350
Średnica przyłącza	mm	120
Poziom hałasu	dB(A)	77



JEDNOSTKA FILTRACYJNA

Typ filtra	Cartridge	
Powierzchnia – Średnica	cm ² -mm	260000
Materiał – Skuteczność	IEC 60335-2-69	Polyester - ANT M
Filtracja	m ³ /m ² /h	52
System czyszczący	Automatic PN	
Ilość katridżów	4	



ZBIORNIK

Pojemność	l	220
-----------	---	-----



POJEMNOŚĆ

Wymiary	cm	92x220x220h
Waga	kg	685



JEDNOSTKA SSĄCA

Jednostka ssąca wyposażona w bocznokanałowy silnik indukcyjny, z bezpośrednim połączeniem pomiędzy turbiną a wałem silnika, bez systemu transmisyjnego. Wolnoobrotowy silnik jest całkowicie bezobsługowy i zapewnia idealne warunki do pracy ciągłej. Ciśnieniowy zawór bezpieczeństwa zabezpiecza silnik, zapewniając dodatkowe powietrze do jego chłodzenia.



JEDNOSTKA FILTRACYJNA

Wakuometr (miernik podciśnienia) umożliwia ciągłą kontrolę stanu filtra, wykrywając możliwe jego zatkanie, ostrzegając operatora, że

filtr musi zostać wyczyszczony.

Wlot ssący boczny, cyklonowy ukierunkowuje zaciągane zanieczyszczenia.

Poliestrowe filtry kartridżowe posiadają dużą powierzchnię filtracyjną i zapobiegają zapychaniu się filtrów.

Kartridżowe wkłady filtracyjne są czyszczone automatycznie przez pneumatyczny system z uderzeniowym impulsem sprężonego powietrza. System jest automatyczny i regulowany.

Można opcjonalnie zainstalować sprężarkę, aby zagwarantować wymagany dopływ powietrza.



ZBIORNIK

Zbierany materiał trafia do zbiornika wyposażonego w kółka. Dzięki czołowemu i bezpiecznemu systemowi rozładunku, opróżnianie zbiornika jest łatwe i odbywa się bez kontaktu z zanieczyszczeniami. Odkurzacz przemysłowy jest zamontowany na solidnej ramie malowanej żywicą epoksydową, z kółkami z poliuretanu i wlotami pozwalającymi na transport przez wózki widłowe.



OPCJE

- ✓ FILTR ABSOLUTNY HEPA
- ✓ ZBIORNIK WYKONANY ZE STALI NIERDZEWNEJ
- ✓ ZBIORNIK I KOMORA FILTRA WYKONANE ZE STALI NIERDZEWNEJ
- ✓ UZIEMIENIE
- ✓ INNE WYTYCZNE DOT. NAPIĘCIA I CZĘSTOTLIWOŚCI DOSTĘPNE NA ZAMÓWIENIE
- ✓ FILTR KLASY M POKRYTY PTFE
- ✓ ZDALNE STEROWANIE