

DG300 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
- ✓ Skrócony czas przestoju obrabiarek
- ✓ Wysoka skuteczność filtracji
- ✓ Zintegrowany automatyczny system czyszczenia filtra



JEDNOSTKA SSĄCA

Moc	kW	20 - 46
Stopień ochrony	IP	65
Max podciśnienie	mmH ₂ O	4.000 - 5.000
Max przepływ powietrza	m ³ /h	1.100 - 2.050
Średnica przyłącza	mm	120
Poziom hałasu	dB(A)	77 - 78



JEDNOSTKA FILTRACYJNA

Typ filtra	Cartridge
System czyszczący	Automatic PN



ZBIORNIK

Zdolność transportowa	kg/h	220
-----------------------	------	-----



POJEMNOŚĆ

Wymiary	cm	92x220x220h
Waga	kg	760 - 825



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.

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.

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



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