

## DG 75 AIRFLOW - TRÓJFAZOWE ODKURZACZE PRZEMYSŁOWE



CEMENTOWNIE



PRZEMYSŁ CERAMICZNY I GARNCARSKI



PRZEMYSŁ ELEKTRONICZNY



PRODUKCJA ALKOHOLI



WYROBY GUMOWE



- ✓ Mocna, cicha i bezobsługowa turbina bocznokanałowa, przystosowana do pracy ciągłej
- ✓ Filtr o największej powierzchni w swojej kategorii
- ✓ Wyciągany zbiornik z możliwością zbierania zanieczyszczeń do worków jednorazowych
- ✓ Podciśnieniowy zawór bezpieczeństwa do ochrony silnika
- ✓ Manometr to wykrywania zatkania filtra
- ✓ Przełącznik gwiazda-trójkąt
- ✓ Łatwa wymiana filtra
- ✓ Skrócony czas przestoju obrabiarek
- ✓ Wysoki przepływ powietrza
- ✓ Pełne dostosowanie do konkretnych potrzeb klienta



### JEDNOSTKA SSĄCA

Napięcie	V - Hz	400-50 3~
Moc	kW	7,5
Stopień ochrony	IP	55
Max podciśnienie	mmH2O	3200/2700
Max przepływ powietrza	m <sup>3</sup> /h	700
Średnica przyłącza	mm	80
Poziom hałasu	dB(A)	76



### JEDNOSTKA FILTRACYJNA

Typ filtra		Star
Powierzchnia – Średnica	cm <sup>2</sup> -mm	49.500-500
Materiał – Skuteczność	IEC 60335-2-69	Polyester - L
Filtracja	m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup> /h	143
System czyszczący		Manual



### ZBIORNIK

System rozładunku		Roll-out container
Pojemność	lt.	100



### POJEMNOŚĆ

Wymiary	cm	66X118X175H
Waga	kg	180



## 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

Filtr kieszeniowy o dużej powierzchni, umieszczony wewnątrz komory filtracyjnej, wykonany jest z poliestru i zapewnia wysoką odporność na zatykanie oraz przepuszczanie drobnego pyłu.

Czyszczenie filtra jest realizowane za pomocą zintegrowanego układu mechanicznego: zewnętrzna dźwignia wstrząsa filtrem pionowo i umożliwia dokładne oraz bezpieczne czyszczenie filtra, utrzymując stałą wydajność ssania i zapobiegając rozprzestrzenianiu się pyłu w środowisk pracy.

Wlot ssący boczny, cyklonowy ukierunkowuje zaciągane zanieczyszczenia.



## ZBIORNIK

Odkurzacz jest montowany na solidnym stalowym podwoziu wyposażonym w przemysłowe koła, dzięki czemu może być przemieszczany nawet na nierównych powierzchniach.

Metalowy zbiornik na odpady, ma system szybkiego odłączenia od odkurzacza, co pozwala na sprawne usunięcie zebranych zanieczyszczeń.



## OPCJE

- ✓ FILTR ABSOLUTNY HEPA
- ✓ ANTYSTATYCZNY FILTR KLASY M
- ✓ ANTYSTATYCZNY FILTR KLASY L
- ✓ FILTR KLASY M POKRYTY PTFE
- ✓ FILTR ODPORNY NA TEMPERATURĘ (DO 250° CELSIUSA)
- ✓ ZBIORNIK WYKONANY ZE STALI NIERDZEWNEJ
- ✓ ZBIORNIK I KOMORA FILTRA WYKONANE ZE STALI NIERDZEWNEJ
- ✓ UZIEMIENIE
- ✓ ZDALNE STEROWANIE
- ✓ INNE WYTYCZNE DOT. NAPIĘCIA I CZĘSTOTLIWOŚCI DOSTĘPNE NA ZAMÓWIENIE