

## DG 90 - TRÓJFAZOWE ODKURZACZE PRZEMYSŁOWE



CEMENTOWNIE



PRZEMYSŁ CERAMICZNY I GARNCARSKI



WYROBY GUMOWE



- ✓ Mocna, cicha i bezobsługowa turbina bocznokanałowa, przystosowana do pracy ciągłej
- ✓ Filtr o największej powierzchni w swojej kategorii
- ✓ Kompletna stalowa konstrukcja
- ✓ Wyciągany zbiornik z możliwością zbierania zanieczyszczeń do worków jednorazowych
- ✓ Podciśnieniowy zawór bezpieczeństwa do ochrony silnika
- ✓ Manometr to wykrywania zatkania filtra
- ✓ Łatwa wymiana filtra
- ✓ Wysoka skuteczność filtracji



### JEDNOSTKA SSĄCA

Napięcie	V - Hz	400 - 50 3~
Moc	kW	7,5
Stopień ochrony	IP	65
Max podciśnienie	mmH <sub>2</sub> O	3200
Max przepływ powietrza	m <sup>3</sup> /h	910
Średnica przyłącza	mm	80
Poziom hałas	dB(A)	76



### JEDNOSTKA FILTRACYJNA

Typ filtra		Star
Powierzchnia – Średnica	cm <sup>2</sup> -mm	49000 - 500
Materiał – Skuteczność	IEC 60335-2-69	Polyester - ANT M
Filtracja	m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup> /h	186
System czyszczący		Manual



### ZBIORNIK

System rozładunku		
Pojemność	l	100



### POJEMNOŚĆ

Wymiary	cm	66x118x175h
Waga	kg	170



## 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. Dołączony jest falownik do regulacji częstotliwości roboczej silnika.



## 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. 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.



## 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
- ✓ 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
- ✓ INNE WYTYCZNE DOT. NAPIĘCIA I CZĘSTOTLIWOŚCI DOSTĘPNE NA ZAMÓWIENIE