

## DG 50 IECEX - TRÓJFAZOWE ODKURZACZE PRZEMYSŁOWE



PRZEMYSŁ HUTNICZY I ODLEWNIE



ALUMINIUM I PVC



PRODUKCJI WYPOSAŻENIA ORYGINALNEGO



CEMENTOWNIE



PRODUKCJA DODATKOWA



- ✓ Mocna, cicha i bezobsługowa turbina bocznokanałowa, przystosowana do pracy ciągłej
- ✓ Kompaktowy i mobilny
- ✓ Odpowiedni do zabierania dużej ilości odpadów
- ✓ Łatwo wyjmowany zbiornik do bezpiecznego usuwania zebranego materiału

- ✓ Wysoka efektywność filtracji
- ✓ Niski poziom hałasu
- ✓ Przystosowany do pracy ciągłej 24/7
- ✓ Certyfikat IECEX



### JEDNOSTKA SSĄCA

Napięcie	V - Hz	400 - 50
Moc	kW	4
Max podciśnienie	mmH <sub>2</sub> O	2.300
Max przepływ powietrza	m <sup>3</sup> /h	320
Średnica przyłącza	mm	80
Poziom hałasu	dB(A)	72



### JEDNOSTKA FILTRACYJNA

Typ filtra		Star
Powierzchnia – Średnica	cm <sup>2</sup> -mm	30.000 - 500
Materiał – Skuteczność	IEC 60335-2-69	Polyester - ANT M
Filtracja	m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup> /h	140
System czyszczący		Manual



### ZBIORNIK

System rozładunku		
Pojemność	l	100



### POJEMNOŚĆ

Wymiary	cm	60X103X170
Waga	kg	145



## 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

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. Antystatyczny, kieszeniowy filtr poliestrowy umieszczony jest w metalowej komorze filtra. Filtr ten chroni zespół ssący, zapobiegając iskrze, która może być spowodowana wyładowaniem elektrostatycznym. Filtr HEPA który jest dołączony w standardzie (99,995% dla 0,18 mikrona, klasa H), zatrzymuje najdrobniejsze pyły i gwarantuje czystość powietrza wylotowego.



## ZBIORNIK

Odkurzacz jest montowany na solidnym stalowym podwoziu wyposażonym w przemysłowe koła, dzięki czemu może być przemieszczany nawet na nierównych powierzchniach. Zbiornik wykonany ze stali nierdzewnej, posiada system do szybkiego usuwania zebranych zanieczyszczeń.



## OPCJE

- ✓ INNE WYTYCZNE DOT. NAPIĘCIA I CZĘSTOTLIWOŚCI DOSTĘPNE NA ZAMÓWIENIE
- ✓ FILTR ABSOLUTNY HEPA
- ✓ ZBIORNIK WYKONANY ZE STALI NIERDZEWNEJ
- ✓ ZBIORNIK I KOMORA FILTRA WYKONANE ZE STALI NIERDZEWNEJ
- ✓ CAŁA KONSTRUKCJA WYKONANA ZE STALI NIERDZEWNEJ