

## DG 70 EXP Z22 - PRZECIWWYBUCHOWE ODKURZACZE ATEX



PRZEMYSŁ SPOŻYWCZY



CEMENTOWNIE



PRZEMYSŁ CERAMICZNY I GARNCARSKI



PRZEMYSŁ CHEMICZNO-FARMACEUTYCZNY



PRZEMYSŁ ELEKTRONICZNY



- ✓ Mocna, cicha i bezobsługowa turbina bocznokanałowa, przystosowana do pracy ciągłej
- ✓ Filtr o największej powierzchni w swojej kategorii
- ✓ Zintegrowany system czyszczenia filtra
- ✓ Kompletna stalowa konstrukcja
- ✓ Manometr to wykrywania zatkania filtra

- ✓ Łatwa wymiana filtra
- ✓ Skrócony czas przestoju obrabiarek
- ✓ Certyfikat ATEX dla strefy 22
- ✓ Zaprojektowany do zbierania pyłów niebezpiecznych
- ✓ Uziemienie



### JEDNOSTKA SSĄCA

Sterfy ATEX		22
Oznaczenie		3D
Napięcie	V - Hz	400-50 3~
Moc	kW	5.5
Stopień ochrony	IP	55
Max podciśnienie	mmH <sub>2</sub> O	3000
Max przepływ powietrza	m <sup>3</sup> /h	550
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
System czyszczący		Manual



### ZBIORNIK

Pojemność	lt	100
-----------	----	-----



### POJEMNOŚĆ

Wymiary	cm	66x118x145h
Waga	kg	146



## 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.



## JEDNOSTKA FILTRACYJNA

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

filtr musi zostać wyczyszczony.

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.



## ZBIORNIK

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
- ✓ CAŁA KONSTRUKCJA WYKONANA ZE STALI NIERDZEWNEJ
- ✓ ZAWÓR CIŚNIENIOWY
- ✓ INNE WYTYCZNE DOT. NAPIĘCIA I CZĘSTOTLIWOŚCI DOSTĘPNE NA ZAMÓWIENIE