

## DG VL 75 Z22 - ATEX EXPLOSION PROOF



NGÀNH CÔNG NGHIỆP XI MĂNG



XÂY DỰNG



ĐIỆN TỬ



SẢN XUẤT RƯỢU



NHỰA



- ✓ Động cơ 3 pha mạnh mẽ, độ ồn thấp, không cần bảo trì, làm việc liên tục
- ✓ Bộ lọc Cyclone giúp phân tách bụi tốt hơn.
- ✓ Kết cấu hoàn toàn bằng thép
- ✓ Thùng chứa kết hợp với túi chứa bụi
- ✓ Thay thế bộ lọc dễ dàng

- ✓ Chứng nhận chống cháy nổ Vùng 22
- ✓ Hệ thống nối đất
- ✓ Tích hợp hệ thống chạc nâng cho xe nâng
- ✓ Hệ thống làm sạch bộ lọc SELF CLEAN



### BỘ PHẬN HÚT

Vùng ATEX		22
Nhãn dán		3D
Điện thế	V - Hz	400-50 3~
Công suất	kW	7.5
Chỉ số bảo vệ thiết bị	IP	55
Áp suất	mmH <sub>2</sub> O	4500
Lưu lượng khí	m <sup>3</sup> /h	750
Đường kính ống vào	mm	120
Độ ồn (EN ISO 3744)	dB(A)	72



### BỘ LỌC

Loại bộ lọc		Hình sao
Diện tích - Đường kính	cm <sup>2</sup> -mm	70.000-560
Cấp lọc	IEC 60335-2-69	Bộ lọc Polyester chống tĩnh điện - cấp lọc M
Hệ thống làm sạch		Hệ thống SELF-CLEAN



### COLLECTION UNIT

Dung tích thùng chứa	lt	160
----------------------	----	-----



### DUNG TÍCH

Kích thước	cm	180x77x200h
Khối lượng	kg	200



## BỘ PHẬN HÚT

Bộ phận hút là một động cơ ba pha, với khớp nối trực tiếp giữa động cơ và cánh quạt. Nó được thiết kế mà không có bất kỳ hệ thống dẫn động nào. Với những ưu điểm vượt trội như hoạt động êm ái, hoàn toàn không cần bảo trì và phù hợp cho các ứng dụng yêu cầu hoạt động liên tục.

Van giảm áp giúp bảo vệ và làm mát động cơ



## BỘ LỌC

Máy đo chân không cho phép kiểm tra liên tục tình trạng của bộ lọc và phát hiện khi bộ lọc bị tắc nghẽn, cảnh báo người vận hành rằng bộ lọc phải được làm sạch.

Đầu hút theo phương tiếp tuyến và được trang bị vòng cản bụi, làm chệch hướng vật liệu được hút.

Bộ lọc được trang bị hệ thống làm sạch bán tự động được vận hành bởi người sử dụng. Một xi lanh khí nén lắc bộ lọc khiến bụi tách rời ra khỏi bộ lọc hình sao. Bằng cách này, người vận hành sẽ có thể vệ sinh mà không cần tắt máy hút bụi.



## COLLECTION UNIT

Vật liệu hút được chứa bên trong thùng làm bằng INOX AISI 316 đã được đánh bóng bên trong, giúp cho việc loại bỏ dễ dàng và an toàn các vật liệu đã được hút.

Thùng chứa bằng thép có thể tháo rời được trang bị hệ thống xả để xử lý nhanh các vật liệu bị hút.



## TÙY CHỌN TH&ECIRC;M

- ✓ BỘ LỌC TUYỆT ĐỐI HEPA
- ✓ BỘ LỌC CHỐNG DÍNH - CẤP LỌC M
- ✓ BỘ LỌC CHỊU NHIỆT ĐỘ CAO (LÊN ĐẾN 250° C)
- ✓ THÙNG CHỨA BẰNG INOX
- ✓ THÙNG CHỨA VÀ BUỒNG LỌC BẰNG INOX
- ✓ BỘ ĐIỀU KHIỂN TỪ XA
- ✓ CÓ THỂ SỬ DỤNG ĐIỆN THẾ VÀ TẦN SỐ KHÁC