



## DG VL 185 Z22 - ATEX EXPLOSION PROOF



NGÀNH CÔNG NGHIỆP XI MĂNG



HÓA CHẤT



DIỆN TỬ



SẢN XUẤT RƯỢU



ĐÓNG GÓI



- ✓ 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
- ✓ Đồng hồ báo giờ cho công tác bảo trì
- ✓ Chứng nhận chống cháy nổ Vùng 22
- ✓ Bộ lọc chống tĩnh điện tiết diện lớn
- ✓ Hệ thống nối đất
- ✓ Tùy chỉnh theo yêu cầu cụ thể
- ✓ Tích hợp hệ thống chạc nâng cho xe nâng



### BỘ PHẬN HÚT

Vùng ATEX		22
Nhãn dán		3D
Điện thế	V - Hz	50
Công suất	kW	18,5
Chỉ số bảo vệ thiết bị	IP	65
Áp suất liên tục	mmH <sub>2</sub> O	3200
Lưu lượng khí	m <sup>3</sup> /h	1350
Đường kính ống vào	mm	120
Độ ồn (EN ISO 3744)	dB(A)	76



### 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
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	265



## 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

Bộ lọc sao polyester chống tĩnh điện được đặt bên trong buồng lọc bằng thép. Bộ lọc này bảo vệ bộ phận hút bằng cách ngăn chặn bất kỳ tia lửa nào có thể gây ra hiện tượng tĩnh điện. Bộ lọc HEPA được bao gồm dưới dạng tiêu chuẩn (hiệu suất 99.995% với kích thước bụi 0,18 micron, loại H) đảm bảo bụi được giữ lại và độ sạch của không khí khi thoát ra.

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.

Có thể sử dụng xe nâng để hỗ trợ việc xả dễ dàng.



## TÙY CHỌN TH&ECIRC;M

- ✓ BỘ LỌC TUYỆT ĐỐI HEPA
- ✓ HỆ THỐNG LÀM SẠCH BỘ LỌC SỬ DỤNG DÒNG KHÍ ĐẢO
- ✓ THÙNG CHỨA VÀ BUỒNG LỌC BẰNG INOX
- ✓ BỘ ĐIỀU KHIỂN TỪ XA
- ✓ CÓ THỂ SỬ DỤNG ĐIỆN THẾ VÀ TẦN SỐ KHÁC