



## DG VL 125 - INDUSTRIAL THREE PHASE



NGÀNH CÔNG NGHIỆP XI MĂNG



GỐM SỨ



XÂY DỰNG



- ✓ Động cơ 3 pha mạnh mẽ, độ ồn thấp, không cần bảo trì, làm việc liên tục
- ✓ Ống xả chất lỏng
- ✓ Bộ lọc Cyclone giúp phân tách bụi tốt hơn.
- ✓ Kết cấu hoàn toàn bằng thép
- ✓ Van giảm áp bảo vệ động cơ

- ✓ Khí áp kế phát hiện tắc nghẽn bộ lọc
- ✓ Bộ công tắc Star-triangle dùng để khởi động
- ✓ Xử lý đồng thời hỗn hợp bụi, nước, chất rắn
- ✓ Tích hợp hệ thống chạc nâng cho xe nâng
- ✓ Hệ thống làm sạch bộ lọc Self Clean bằng máy khí nén



### BỘ PHẬN HÚT

|                        |                   |           |
|------------------------|-------------------|-----------|
| Điện thế               | V - Hz            | 400-50 3~ |
| Công suất              | kW                | 12,5      |
| Chỉ số bảo vệ thiết bị | IP                | 65        |
| Áp suất                | mmH2O             | 4.000     |
| Lưu lượng khí          | m <sup>3</sup> /h | 1.100     |
| Đường kính ống vào     | mm                | 120       |
| Độ ồn (EN ISO 3744)    | dB(A)             | 75        |



### 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 |
| Lưu lượng khí đi qua màng lọc | m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup> /h | 157                                    |
| Hệ thống làm sạch             |                                   | Hệ thống SELF-CLEAN                    |



### COLLECTION UNIT

|                      |     |                        |
|----------------------|-----|------------------------|
| Hệ thống xả          |     | Thùng chứa với bánh xe |
| Dung tích thùng chứa | lt. | 160                    |



### DUNG TÍCH

|            |    |             |
|------------|----|-------------|
| Kích thước | cm | 180x77x200h |
| Khối lượng | kg | 220         |

## 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. Máy hút bụi được trang bị máy nén để đảm bảo hệ thống vệ sinh có thể hoạt động độc lập.

## COLLECTION UNIT

Bộ phận hút được lắp ráp trên khung thép chắc chắn và được cung cấp bánh xe chất lượng công nghiệp, giúp nó phù hợp với dịch vụ di động ngay cả khi sử dụng trên bề mặt gỗ ghè. Thùng chứa bằng thép có thể tháo rời được trang bị hệ thống xả để xử lý nhanh các vật liệu bị hút.

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

## TÙY CHỌN TH&ECIRC;M

- ✓ BỘ LỌC TUYỆT ĐỐI HEPA
- ✓ BỘ LỌC CHỐNG DÍNH - CẤP LỌC M
- ✓ HỆ THỐNG LÀM SẠCH BỘ LỌC SỬ DỤNG DÒNG KHÍ ĐẢO
- ✓ THÙNG CHỨA BẰNG INOX
- ✓ THÙNG CHỨA VÀ BUỒNG LỌC BẰNG INOX
- ✓ NỐI ĐẤT
- ✓ CÓ THỂ SỬ DỤNG ĐIỆN THỂ VÀ TẦN SỐ KHÁC
- ✓ CHÈNH LỆCH ÁP SUẤT KHI SỬ DỤNG TÚI SỬ DỤNG MỘT LẦN
- ✓ HỆ THỐNG LÀM SẠCH BỘ LỌC SELF CLEAN ĐI KÈM MÁY NÉN KHÍ
- ✓ HỆ THỐNG LÀM SẠCH BỘ LỌC VỚI NÚT NHẤN