



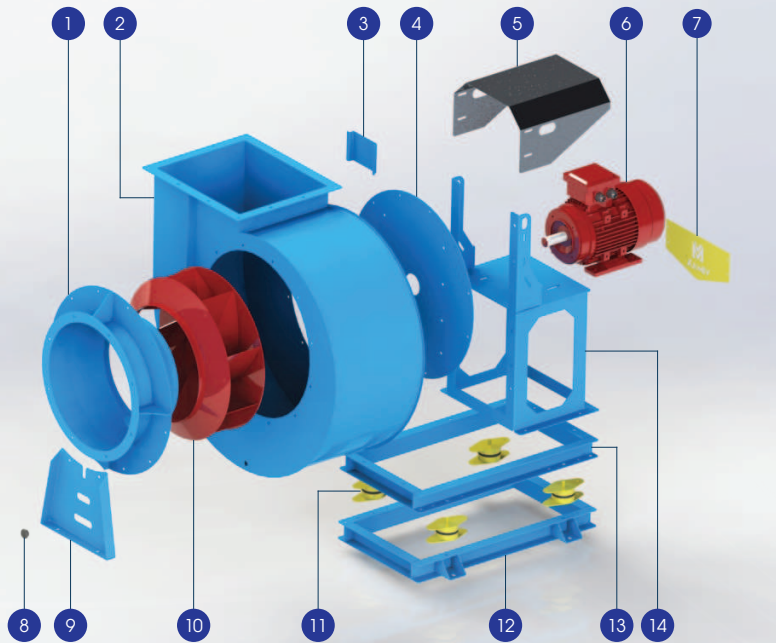
Mãnh Lực Khí Động



HƯỚNG DẪN
SỬ DỤNG VÀ BẢO TRÌ
QUẠT CÔNG NGHIỆP

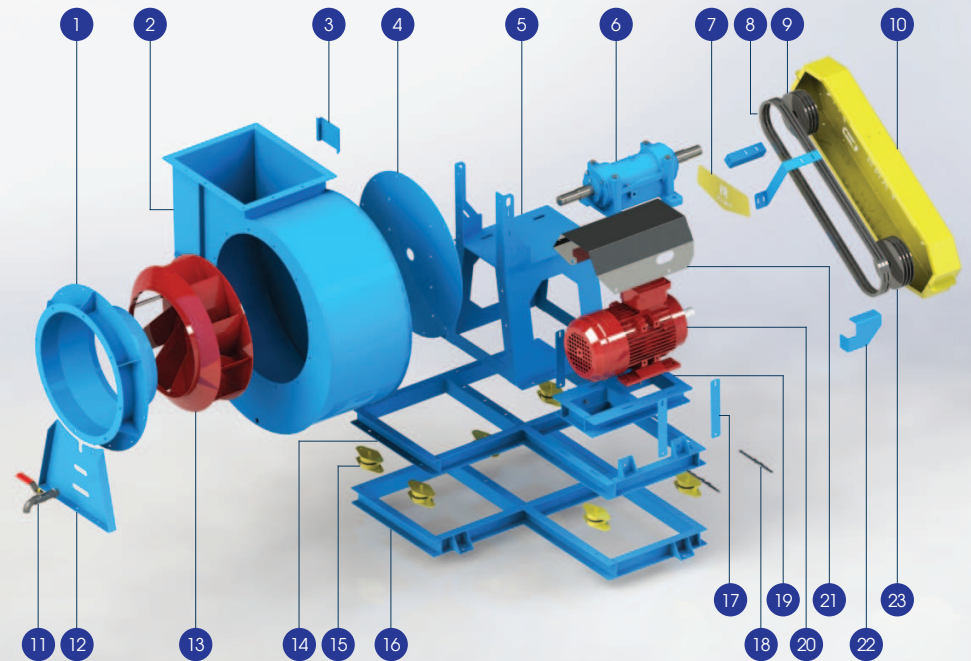
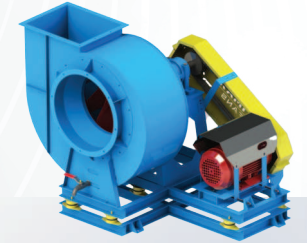
CẤU TẠO CỦA SẢN PHẨM

QUẠT LY TÂM TRỰC TIẾP



- | | | |
|-----------|---------------------|-----------------|
| 1 Côn | 6 Động cơ | 11 Giảm chấn |
| 2 Vỏ quạt | 7 Logo vimax | 12 Bộ quạt dưới |
| 3 Tem mác | 8 Núm thoát nước | 13 Bộ quạt trên |
| 4 Đốc | 9 Chân phụ | 14 Bộ động cơ |
| 5 Che mưa | 10 Cánh quạt ly tâm | |

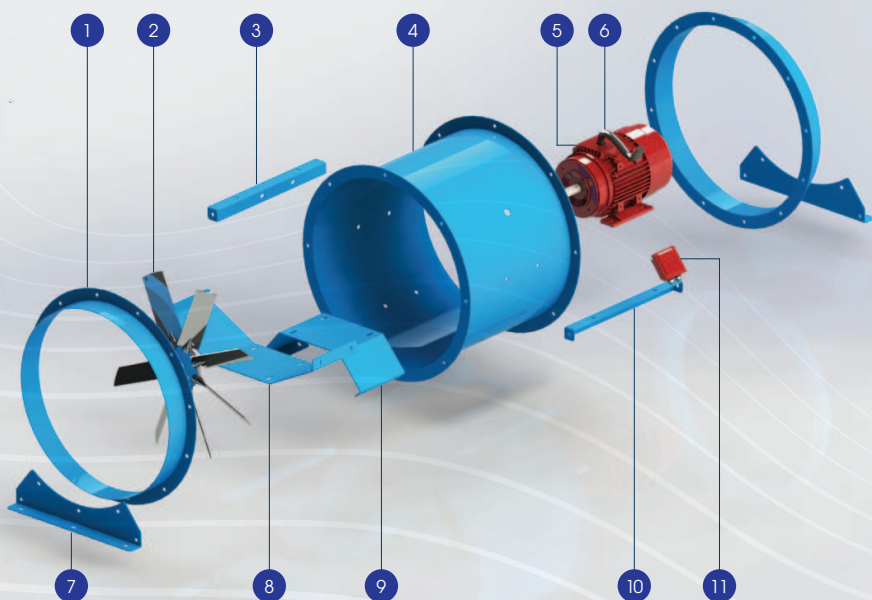
QUẠT LY TÂM GIÁN TIẾP



- | | | |
|--------------|---------------------|----------------------|
| 1 Côn | 9 Puly gối | 17 Thanh đỡ che mưa |
| 2 Vỏ quạt | 10 Cụm bảo vệ đai | 18 Tyren căng đai |
| 3 Tem mác | 11 Van thoát nước | 19 Bộ động cơ |
| 4 Đốc | 12 Chân phụ | 20 Động cơ |
| 5 Bộ gối | 13 Cánh quạt ly tâm | 21 Che mưa |
| 6 Gói dầu/mỡ | 14 Bộ quạt trên | 22 Tai đỡ bảo vệ đai |
| 7 Logo vimax | 15 Giảm chấn | 23 Puly động cơ |
| 8 Dây đai | 16 Bộ quạt dưới | |



QUẠT HƯỚNG TRỰC



1 Bich phụ

2 Cánh quạt hướng trục

3 Tai trái

4 Vỏ quạt

5 Động cơ

6 Ống ghen điện

7 Chân đế

8 Bộ trên

9 Bộ dưới

10 Tai phải

11 Hộp cực rời



HƯỚNG DẪN VẬN HÀNH

1/ Đối với quạt ly tâm

- Kiểm tra bulong của quạt đã được xiết chặt, chiều quay quạt.
- Kiểm tra dây đai không bị trùng
- Kiểm tra mắt thăm dầu trên gối ngâm dầu đủ dầu để làm mát cho gối ngâm dầu

2/ Đối với quạt hướng trục

- Kiểm tra các mối ghép Bulong đã được xiết chặt, chiều quay cánh quạt.
- Kiểm tra các điểm kết nối điện đảm bảo yêu cầu cách điện, đấu nối.

***YÊU CẦU VẬN HÀNH

1. Người vận hành phải là người có chuyên môn về điện.
2. Trước khi cho quạt hoạt động cần kiểm tra kỹ nguồn điện, đảm bảo các thiết bị đóng cắt hoạt động bình thường, các bulong, đai ốc không bị lỏng, các vị trí đấu dây được xiết chặt.
3. Kiểm tra chiều quay của quạt xem đã được điều chỉnh đúng chiều quay chưa
4. Đối với quạt ly tâm gián tiếp cần đảm bảo dây đai không bị trùng, lệch pully.
5. Trong quá trình hoạt động cần thường xuyên kiểm tra nhiệt độ động cơ, dòng điện, điện áp nếu có hiện tượng bất thường cần dừng quạt để xử lý kịp thời.
6. Khi chạy quạt dùng Ampere kim kiểm tra dòng điện của quạt phải phù hợp với dòng điện định mức của động cơ

BẢO DƯỠNG ĐỊNH KỲ QUẠT

1. Thường xuyên vệ sinh cánh, đảm bảo cánh không bị mất cân bằng bằng cách mở cửa thăm của quạt lau sạch bụi trên bề mặt cánh.
2. Cần kiểm tra thường xuyên, đảm bảo dây đai (curoa) không bị trùng và rão (Áp dụng với dòng quạt gián tiếp)
3. Kiểm tra động cơ và các vị trí nối điện phải chắc chắn không bị lỏng hay bị đứt, động cơ luôn khô ráo trong suốt quá trình sử dụng.



CÁC LỖI THƯỜNG GẶP VÀ CÁCH KHẮC PHỤC

1. Quạt hút yếu, xảy ra hiện tượng quá tải động cơ

> Kiểm tra chiều quay quạt bị ngược chiều quay

2. Dòng điện khởi động cao, không khởi động được chế độ sao - tam giác

> Do khi khởi động Auto/Man xảy ra hiện tượng bật tắt liên tục lúc nào động cơ cũng trong trạng thái khởi động nên rơ le nhiệt bị nóng không khởi động được rơ le đã ngắt

3. Quạt sau khi lắp đặt bị quá dòng điện:

> Kiểm tra lại cấp điện áp của nhà máy, của động cơ, đầu đúng chế độ sao hoặc tam giác đúng với cấp điện áp quy định và đủ 3 pha đến các đầu cọc cực của động cơ.

4. Các bulong bị lỏng sau quá trình sử dụng:

> Xiết lại các bulong bị lỏng.

5. Dây đai bị trùng:

> Tăng lại dây đai bằng ốc tăng đai.

6. Gối ngâm dầu phát ra tiếng kêu do hết dầu làm mát:

> Đổ thêm dầu làm mát vào gối ngâm dầu.

7. Cover bảo vệ bị chạm vào dây đai, pully phát ra tiếng kêu:

> Chỉnh lại cover để không bị chạm vào dây đai, pully

8. Quạt phát ra tiếng kêu do cánh quạt chạm vào vỏ quạt ...

> Với các lỗi khác khách hàng vui lòng liên hệ nhà sản xuất để được hỗ trợ.



Trên đây là hướng dẫn sử dụng và vận hành thiết bị quạt công nghiệp. Khách hàng tham khảo để sử dụng và vận hành thiết bị đúng cách. Cảm ơn Quý khách hàng đã quan tâm và ủng hộ !!! Mọi thông tin bảo hành xin liên hệ về:

CÔNG TY CỔ PHẦN CÔNG NGHỆ MÁY THỦY KHÍ VIMAXFAN GLOBAL

Địa chỉ: Ngõ 11 Huy Du, Cầu Diễn, Nam Từ Liêm, Hà Nội.

Website: codienvimax.vn | vimaxfan.vn

Hotline: 097 657 8989



CÔNG TY CỔ PHẦN CÔNG NGHỆ MÁY THỦY KHÍ VIMAXFAN GLOBAL

Địa chỉ: Ngõ 11 Huy Du, Cầu Diễn, Nam Từ Liêm, Hà Nội.

Website: codienvimax.vn | vimaxfan.vn

Hotline: 097 657 8989