

## TC 400 IF - OIL AND CHIPS



NGÀNH CÔNG NGHIỆP XI MĂNG



GỐM SỬ



- ✓ Động cơ 3 pha mạnh mẽ, độ ồn thấp, không cần bảo trì, làm việc liên tục
- ✓ Tiết kiệm chi phí bằng cách tái sử dụng dầu và chất nhũ tương
- ✓ Kết cấu hoàn toàn bằng thép
- ✓ Lọc hỗn hợp dầu, chất làm mát và hạt kim loại từ máy công cụ
- ✓ Khí áp kế phát hiện tắc nghẽn bộ lọc
- ✓ Hệ thống xả bằng ống.
- ✓ Bộ lọc PPL bảo vệ động cơ
- ✓ Tích hợp hệ thống chạc nâng cho xe nâng
- ✓ Discharge hose for liquids

### BỘ PHẬN HÚT

Điện thế	V - Hz	400 - 50 3~
Công suất	kW	4
Áp suất	mmH <sub>2</sub> O	3200
Độ ồn (EN ISO 3744)	dB(A)	76

### BỘ LỌC

Loại bộ lọc		3D SuperWeb
Diện tích - Đường kính	cm <sup>2</sup> -mm	19200- 325
Chất liệu		Bộ lọc Polypropilene - kích thước bụi 20µm

### COLLECTION UNIT

Hệ thống xả		
Dung tích chứa (chất lỏng)	l	400
Dung tích chứa (chất rắn)	l	50
Tốc độ xả	l / min	200

Thiết bị phao nổi

### DUNG TÍCH

Kích thước	cm	140x70x180h
Khối lượng	kg	225



## 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.



## BỘ LỌC

Bộ lọc polypropylen PPL sử dụng để hút chất lỏng bảo vệ động cơ khỏi bọt và các vật rắn khác; một bộ lọc bọt nhựa bổ sung ngăn hầu hết sương mù lỏng vào động cơ.

Một lưới sàng kim loại giữ lại vật liệu rắn, trong khi lượng dầu đã hút đi vào thùng chứa chất lỏng.



## COLLECTION UNIT

Vật liệu rắn (phoi, phế liệu kim loại và vật liệu trám) được chứa trong một thùng chứa phễu. Các vật liệu được giữ lại ở lưới sàng mặt kim loại. Một bộ giảm tốc thực tế cho phép nghiêng phễu và dễ dàng xả các vật liệu rắn, trong khi chất lỏng sạch đặt xuống thùng chứa bên dưới. Thùng chứa phễu bao gồm một lưới sàng phân tách chất rắn và chất lỏng, trong khi đó thùng chứa chất lỏng bao gồm một ống và van xả. Nhờ hệ thống dòng chảy ngược, vòi và van xả cho phép đưa chất lỏng trở lại vào hệ thống.



## TÙY CHỌN TH&ECIRC;M

- ✓ BỘ LỌC DẦU PPL VỚI KÍCH THƯỚC BỤI 300 MICRON (BỘ PHẬN HÚT)
- ✓ BỘ LỌC HÌNH HỘP CHỐNG DẦU VÀ NƯỚC
- ✓ CÓ THỂ SỬ DỤNG ĐIỆN THẾ VÀ TẦN SỐ KHÁC
- ✓ HỆ THỐNG BƠM XẢ SỬ DỤNG ĐIỆN