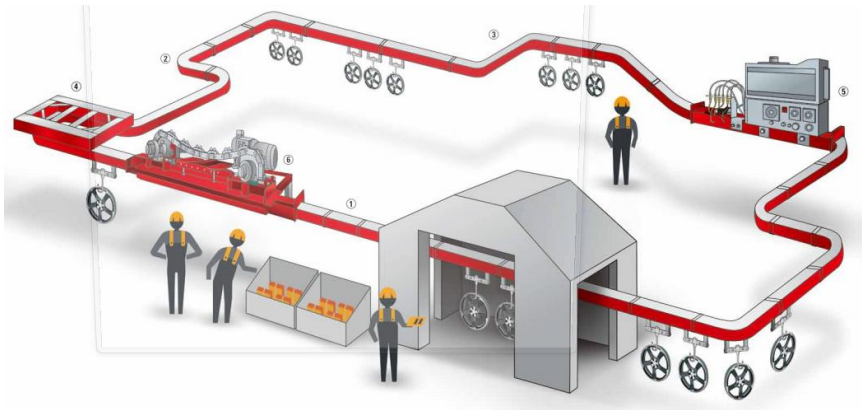


CÔNG TY TNHH HOÀNG DUY
HOANGDUY CO., LTD

SỔ TAY HƯỚNG DẪN VẬN HÀNH

DÂY CHUYỀN XÍCH TREO



| WWW.HOANGDUY.NET

HƯỚNG DẪN SỬ DỤNG AN TOÀN CHUNG

1. Khi sử dụng dây chuyền cần phải đội mũ bảo hiểm, quần áo, đầu tóc gọn gàng và đeo găng tay nếu cần.
2. Luôn kiểm tra xem có vật lạ nằm trong khu vực làm việc của dây chuyền và di dời chúng trước khi sử dụng.
3. Cần vặn chặt lại tất cả các ốc vít của máy trước khi bật máy và các tay treo, giỏ hàng được lắp đúng quy cách.
4. Khi không dùng dây chuyền một thời gian dài trong thời tiết lạnh, nên làm ấm dây chuyền bằng cách để dây chuyền chạy không tải một lúc giúp cho dầu mỡ được lưu thông. Nếu dầu mỡ khi kiểm tra không còn khả năng bôi trơn cần thay dầu mỡ mới trước khi sử dụng để tránh hỏng thiết bị.
5. Luôn đứng đúng tư thế khi thao tác trên dây chuyền, tránh tác động lực bất thường lên tay treo.
6. Không để tay cạnh các bộ phận chuyển động của dây chuyền.
7. Không để dây chuyền chạy không có kiểm soát.
8. Chú ý tránh để bụi bẩn tiếp xúc vào ray và xích.

Thông số kĩ thuật:

Tải trọng trên một mắt treo	Tải trọng trên toàn dây chuyền	Tốc độ
$\leq 35 \text{ kg}$	$\leq 5 \text{ tấn}$	$\leq 6 \text{ m/phút}$

HƯỚNG DẪN SỬ DỤNG DÂY CHUYỀN XÍCH TREO

1. Quy trình vận hành sử dụng

Bước 1: Thực hiện công tác kiểm tra trước khi sử dụng

- Kiểm tra đèn báo pha nguồn của tủ điều khiển động cơ (đèn báo đủ pha nguồn phải sáng)
- Kiểm tra vật lạ gây mắc kẹt trên dây xích, ray, bộ chuyển động... loại bỏ chúng ra khỏi dây chuyền trước khi sử dụng
- Kiểm tra các tay treo, vặn chặt bulong nếu tay bị lỏng

Bước 2: Trước khi khởi động băng tải xích, điều chỉnh núm xoay biến tần về vị trí 0, sau đó xoay dần tăng tốc độ dây chuyền xích nằm trong khoảng tốc độ cho phép $2 \div 6$ m/phút.

Bước 3: Quan sát dây chuyền làm việc, nếu phát hiện tiếng động lạ cần tìm hiểu nguyên nhân. Nguyên nhân do xích trùng người vận hành tiến hành tăng xích. Cách điều chỉnh bộ tăng xích như sau:

- Bộ tăng xích bằng thanh ren hoặc lò xo: quay thanh ren cho đến khi xích hết trùng và không còn tiếng kêu (người vận hành tăng xích theo kinh nghiệm đã được kỹ thuật viên hướng dẫn)

- Bộ tăng xích tự động tải trọng treo: kết hợp giữa tải trọng treo và lò xo để tăng xích, khi xích bị trùng người vận hành tăng thêm tải trọng treo, mỗi lần tăng từ 5 – 10kg/lần

cho đến khi xích không còn bị trùng và có tiếng kêu, sau đó vận ren tạo lực đẩy cho lò xo.

LUÔN GHI NHỚ HƯỚNG DẪN SỬ DỤNG NÀY

2. Bảo trì, bảo dưỡng

- Siết chặt bulong các tay treo (7 ngày 1 lần)
- Kiểm tra độ trùng của xích tải, tăng chỉnh bulong bộ tăng xích (14 ngày 1 lần)
- Kiểm tra mức độ giãn xích, cắt xích thừa (90 ngày kiểm tra 1 lần)
- Bỏ sung thêm dầu mỡ cho xích (30 ngày 1 lần)
- Bơm mỡ đầy đủ cho gối bi băng tải xích (03 tháng bơm 1 lần)
- Hàng tháng kiểm tra dầu hộp số thông qua mắt kiểm tra dầu (Bỏ sung lượng dầu khi thấy thiếu)
- Kiểm tra độ trùng của dây curoa, nhông xích trên bộ truyền động (90 ngày kiểm tra 1 lần)

Để máy, thiết bị hoạt động an toàn và tin cậy mọi việc bảo dưỡng thay thế linh kiện phải được thực hiện bởi những người kỹ thuật viên hiểu biết về máy hoặc do chính kỹ thuật viên của nhà sản xuất.

3. Bảo dưỡng lớn

- Kiểm tra tổng thể dây chuyền, thay thế cung ray bị mòn, lược dầu bảo dưỡng xích tải

- Bảo dưỡng, căn chỉnh bộ truyền động, bộ đề xích, thanh đỡ xích, gối bi, gioăng phốt hộp vít, thay dầu hộp số...
- Bảo dưỡng, căn chỉnh bộ tăng xích
- Căn chỉnh lại ray, siết bulong

Mọi thắc mắc về vận hành, bảo dưỡng hãy liên hệ với kỹ thuật của chúng tôi !

(Tel: 0210 3884 620 * 0962 884 620)