

Băng tải cánh bướm – Linh hoạt thích ứng mọi quy trình sản xuất

Trong thời đại sản xuất công nghiệp ngày càng đòi hỏi tốc độ, tính linh hoạt và khả năng tối ưu hóa không gian, doanh nghiệp không thể chỉ dựa vào những hệ thống băng tải cố định truyền thống. Giải pháp mà nhiều nhà máy hiện nay lựa chọn chính là **băng tải cánh bướm** – một hệ thống vận chuyển di động, thông minh và thích ứng cao với mọi không gian sản xuất.

Tại **Băng tải Hà Anh**, chúng tôi cung cấp dòng **băng tải cánh bướm** được thiết kế chuyên biệt, phù hợp cho các nhu cầu sử dụng linh hoạt, tiết kiệm diện tích và dễ dàng điều chỉnh tùy biến theo từng thời điểm vận hành.



Cơ chế hoạt động của băng tải cánh bướm

Băng tải cánh bướm là hệ thống con lăn xếp dạng module có khả năng **co giãn chiều dài và thay đổi hướng di chuyển**. Giống như hình ảnh đôi cánh bướm đang bung ra hoặc khép lại, hệ thống này có thể **thu gọn khi không dùng đến**, và **mở rộng theo chiều dài mong muốn** khi hoạt động.

Đây là giải pháp lý tưởng cho những dây chuyền sản xuất cần di động hoặc thường xuyên thay đổi bố trí máy móc.

Cấu tạo kỹ thuật nổi bật

- **Khung thép chịu lực cao**, được sơn tĩnh điện hoặc làm bằng inox để chống gỉ trong môi trường ẩm hoặc nhiều hóa chất.
- **Con lăn lắp đặt dạng nối khớp**, cho phép uốn cong, bẻ hướng và rút gọn dễ dàng.
- **Hệ thống bánh xe 360° có khóa hãm**, giúp băng tải vừa linh hoạt vừa cố định chắc chắn khi làm việc.
- **Chân băng tải điều chỉnh độ cao**, tương thích với nhiều loại mặt bằng và thiết bị khác nhau.

Những giá trị nổi bật của băng tải cánh bướm

- ✓ **Tối ưu không gian làm việc**: Gấp gọn khi không dùng, không gây cản trở mặt bằng.
- ✓ **Tăng tính cơ động**: Có thể dễ dàng đưa băng tải đến bất kỳ vị trí nào trong xưởng chỉ trong vài phút.
- ✓ **Phù hợp đa dạng ngành nghề**: Từ logistics, kho hàng, thực phẩm, dược phẩm, cho đến phân loại hàng hóa tại trung tâm thương mại.
- ✓ **Tiết kiệm chi phí đầu tư**: Một hệ thống có thể dùng cho nhiều mục đích, thay vì lắp nhiều băng tải cố định.
- ✓ **Vận hành bền bỉ – bảo trì đơn giản**: Kết cấu tối ưu cho hoạt động liên tục, ít hỏng vặt.



Ứng dụng thực tiễn

Băng tải cánh bướm thường được sử dụng trong:

- Dây chuyền đóng gói nhanh tại kho bãi
- Hệ thống phân loại bưu phẩm, hàng hóa
- Khu vực xuất – nhập hàng cân bằng tải di động
- Nhà máy có bố trí sản xuất thay đổi theo ca

Băng tải Hà Anh – Đối tác công nghiệp đáng tin cậy

Là đơn vị hơn 10 năm kinh nghiệm trong thiết kế và chế tạo băng tải, **Băng tải Hà Anh** không chỉ cung cấp sản phẩm, mà còn **đồng hành cùng doanh nghiệp** trong suốt quá trình triển khai và sử dụng.

Chúng tôi mang đến:

- Tư vấn miễn phí, khảo sát tận nơi
- Thiết kế theo yêu cầu riêng biệt
- Sản xuất đạt chuẩn – lắp đặt đúng tiến độ
- Chính sách bảo hành rõ ràng, hỗ trợ dài hạn