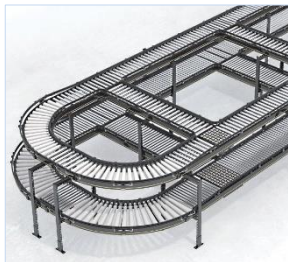


FÖRDERMODULE

Rollenförderer



Die intelligente 24V-Rollenförderfamilie (Geraden, Kurven und Merges) bietet maximale Energieeffizienz für den Transport von Stückgütern. Sie zeichnet sich durch einen geräuscharmen Betrieb und höchste Sicherheit aufgrund der niedrigen Spannung aus. Wenn höherer Durchsatz erforderlich ist, bzw. schwerere Lasten transportiert werden müssen, ist der 400V-Förderer ideal. Er wird von einem Flachriemen angetrieben und bietet Hochleistung für Transport und staudrucklose Förderung. Alle Module sind auch in nicht angetriebener Ausführung verfügbar, für Prozesse, bei denen Stückgüter von der Schwerkraft oder manuell bewegt werden.

Gurtförderer



Für die horizontale Beförderung von Waren, die nicht für die Rollenförderung geeignet sind, sowie für alle Arten von Stückgütern, wenn Steig- und Gefällestrecken von bis zu 16° überwunden werden müssen, werden Gurtförderer verwendet. Sie werden von hocheffizienten Trommelmotoren oder alternativ von Getriebemotoren angetrieben und sind in drei Standardbreiten erhältlich. Für den Transport bzw. die staudrucklose Förderung leichterer Stückgüter gibt es eine «Light»-Version mit 24V-Antriebstechnik.

Schlüsselprodukte



Für das Sortieren sind Schlüsselemente wie Transfers, Ausschleuser, Heber, Durchgangsklappen usw. für eine modulare Erweiterung und Verbindung der Förderlinien erhältlich. Alle diese Elemente können mit Rollen- oder Gurtförderern kombiniert werden und sie erfüllen grundlegende Förderfunktionen wie Anhalten, Verteilen, Anheben und Absenken von Stückgut. Bei der Planung des Systemlayouts sind sie oftmals entscheidend, da ihre Sortierleistung den gesamten Systemdurchsatz beeinflussen kann.

Zubehör



- Stützen
- Universalträger
- Seitenführungen
- Endkappen
- Spannungsversorgung
- Aktuatoren
- Sensorkit
- Reflektorkit