



Massgeschneiderte Rollenbahn mit dem Aluprofil System Conveyor System

Die Herausforderung

Produktionslinien mit Maschinen, die das Be- und Entladen von unterschiedlich grossen Warenträgern und Blisterverpackungen von Produktionsteilen beinhalten, verlangen eine flexible Auslegung der Förderbreite und -länge der ein- und ausgehenden Fördersysteme. Alles muss massgefertigt sein und die Möglichkeit bieten, Ergänzungen und Änderungen schnell und einfach vorzunehmen.

Die Lösung

Dank seiner unglaublichen Flexibilität und seinem umfangreichen Baukasten wie Rollenelemente ist das neue Aluprofil System exakt für solche Anforderungen gemacht. Die Rollenelemente mit oder ohne Seitenführungen erlauben die Realisierung einer nicht motorisierten Rollenbahn mit kundenspezifischen Abmessungen. Die individuelle Förderbreite und -länge sowie die Arbeitshöhe definiert der Kunde. Die Produkte, Warenträger oder Pakete können frei auf den Schienen gleiten und, falls erforderlich, durch flexibel positionierbare Festanschlüsse gestaut werden. Bei Bedarf sorgen Stellfüsse oder Bock-/Lenkrollen für feste beziehungsweise fahrbare sowie neigbare Unterbaukonstruktionen ergänzend zur Rollenbahn.

Der Kundennutzen

- Hohe Flexibilität bei der Auslegung der Abmessungen der Rollenbahn – Förderbreite und -länge sowie die Arbeitshöhe können individuell definiert werden
- Ergänzungen und Änderungen sind einfach und leicht umsetzbar
- Einfaches und funktionales Design
- Attraktive Ästhetik
- Möglichkeit fester oder fahrbarer Unterbaukonstruktionen, bei Bedarf mit flexibel einstellbarem Neigungs-/Steigungswinkel
- Kurze Lieferzeiten dank hoher Lagerverfügbarkeit von einzelnen Bauelementen
- Stabiles und widerstandsfähiges System

Technische Daten

Bandtyp

Aluprofil System-Rollenbahn

Förderbreite

85–1'200 mm (grösser auf Anfrage)

Förderlänge

80–10'000 mm (grösser auf Anfrage)

Max. Transportgewicht

300 N/80 mm

Weitere Bildimpressionen



Hauptsitz Schweiz:
Niederlassung USA:

Montech AG, sales@montech.com
Montech Conveyors Corp., info.us@montech.com