

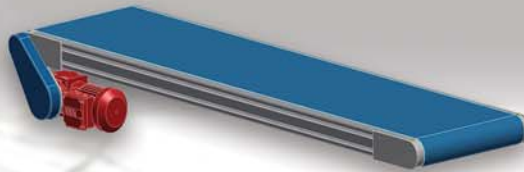
INDUKRAN®

Multitalente



■ Gurtförderer

- Vorteile
- Große Förderlängen
- Für große Fördermengen und Fördergeschwindigkeiten
- Kleine Antriebsleistung
- Geringer Verschleiß
- Geringe Wartungs- und Investitionskosten
- Bester Wirkungsgrad aller Stetigförderer



Förder- und Transportaufgaben in der Industrie werden seit Jahrzehnten von Förderbändern abgewickelt. Förderbänder weisen eine sehr hohe Betriebssicherheit auf und haben sich auf vielen Einsatzgebieten bewährt. Gurtförderer sind zuverlässige Transportsysteme, die ökonomisch sehr produktiv und umweltfreundlich auf Grund ihres geringen Energiebedarfs arbeiten.

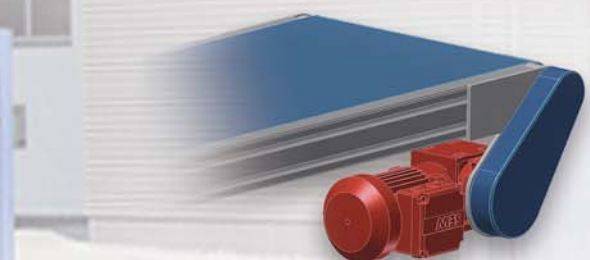
PRODUKTPALETTE

GURTFÖRDERER

Der Aufbau des Förderers wurde so gewählt, dass der Rahmen aus eloxiertem Aluminium alternativ auch in Stahl lackiert oder Edelstahl erhältlich ist. Der Grundkörper besteht aus eloxierten Aluminiumprofilen, die über ein verzinktes Blech oder ein Edelstahlblech (alternativ auch andere Materialien) miteinander verbunden sind.

Auto mation

Ein Vorteil sind die beidseitig über die gesamte Länge laufenden Nuten zur Befestigung von Anbauteilen, wie z. B. Stützen und Seitenführungen. Der Antrieb erfolgt über Reibschluss einer Antriebstrommel, die je nach Anwendungsfall gummiert sein kann. Die Auswahl von Antriebsmöglichkeiten erstreckt sich von Direkt- über Kopf- und Mittenantrieb, bis hin zum Trommelmotor. Durch diese Bauweise sind alle Antriebsarten austauschbar.

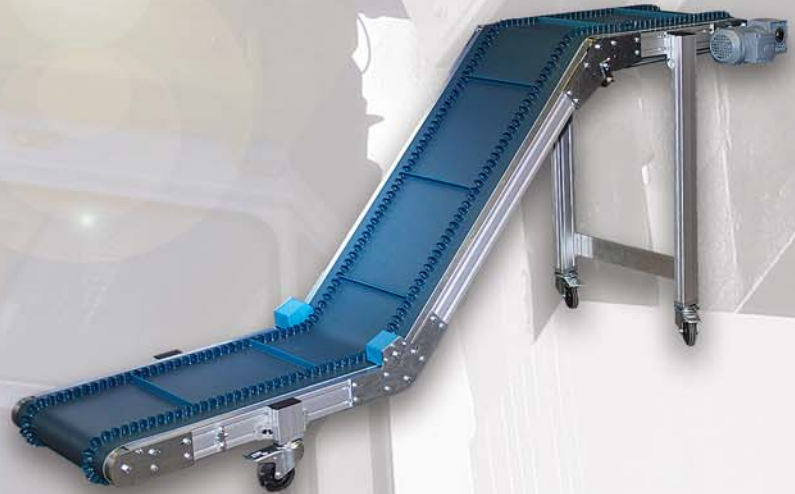


INDUKRAN®

Multitalente



Der Fördergurt ist das wichtigste Konstruktionselement der Gurtbandförderer. Er besteht aus einem endlosen, auf Gleitbahnen umlaufenden Band, das gleichzeitig als Trag- und Zugmittel dient. Entsprechend den Anforderungen wird der Fördergurt individuell ausgesucht. Beschichtung in: PVC, PU, PE, Silikon, Filz, Leder etc., glatt oder profiliert sind möglich. Für den Ansteigenden Transport von Kleinteile werden Mitnehmern aufgeschweißt. Zusätzlich kann eine Wellenkante zur seitlichen starren Produktführung aufgesetzt werden.



GURTFÖRDERER

Ein weiterer Vorteil des modularen Aufbaus ist, dass wir eine Vielzahl von Varianten bieten können. Nicht nur Horizontal- und Schrägförderer sind möglich, sondern auch Knick- und Z-Förderer stehen zur Verfügung. Anbauteile wie Zweibeinstützen oder auch Seitenführungen stehen in verschiedenen Varianten zur Verfügung.

Elektrische Anschlussmöglichkeiten und elektronisches Zubehör oder auch komplexe elektronische Steuerungen sowie Schaltschrankbau werden in unserer eigenen Abteilung für Elektrotechnik projektiert und hergestellt.



Aufgebaut auf Standardbauteilen versuchen wir jeden Kundenwunsch zu realisieren. Sie wünschen weitere Informationen zu Gurtförderer für die unterschiedlichsten Aufgaben? Senden Sie uns Ihre Anfrage zu und testen Sie unsere Leistungsfähigkeit.

