



SCHARNIERKETTENFÖRDERER

Effiziente Fördertechnik für anspruchsvolle Streckenführung

SCHARNIERKETTENFÖRDERER

Zuverlässig, flexibel und effizient

Entdecken Sie die flexible und zuverlässige Lösung für den Materialtransport über längere Strecken: Unsere Scharnierkettenförderer sind dafür ausgelegt komplexe Strecken mit mehreren Kurven mühelos zu bewältigen. Ob in der Verpackungsindustrie, Logistik, Lebensmittelbranche, Abfallwirtschaft oder Automobilindustrie

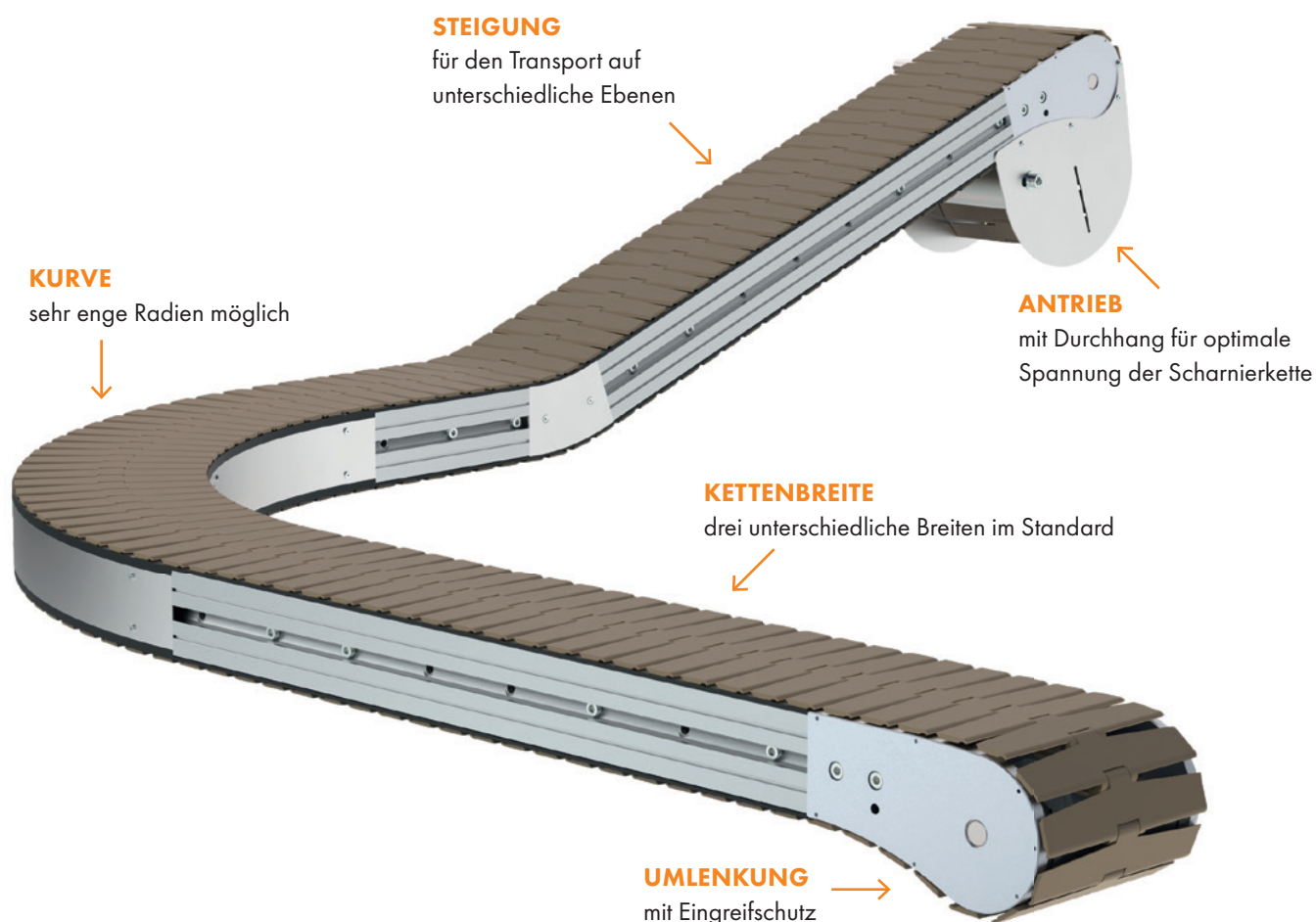
– sie bieten eine effiziente, sichere und wartungsarme Fördertechnik, die sich nahtlos in Ihre Produktions- und Logistikprozesse einfügt. Mit ihrer robusten Bauweise und vielfältigen Einsatzmöglichkeiten sorgen unsere Förderer für reibungslose Abläufe, erhöhte Produktivität und eine nachhaltige Optimierung Ihrer Prozesse.

FAKTEN

- > kompakte Fördertechnik mit besonders engen Radien
- > lange Strecken mit nur einem Antrieb
- > Umlenkung flächenbündig mit Rahmenprofil

NUTZEN

- > optimale Anpassung an Räumlichkeit und Materialfluss
- > Energieeffizienz
- > einfache Übergabe von Produkten



TECHNISCHE DATEN

Rahmenbreite:	87 mm, 124 mm, 195 mm
Kettenbreite:	82,6 mm, 114,3 mm, 190,5 mm
Min. Kurvenradius:	Kettenbreite 82,6 mm = 200 mm Kettenbreite 114,3 mm = 200 mm Kettenbreite 190,5 mm = 610 mm
Geschwindigkeit:	5 m/min bis 30 m/min

Max. Fördererlänge: ca. 15.000 mm *

Max. Fördergewicht: ca. 150 kg *

* abhängig vom Streckenlayout

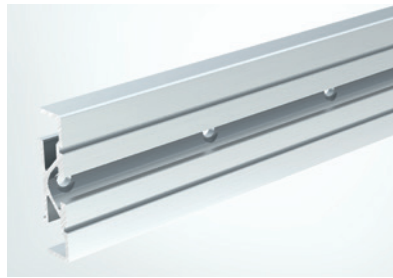
Weitere Breiten und Geschwindigkeiten auf Anfrage!

SCHARNIERKETTENFÖRDERER

Aufbau und Antrieb

SPEZIELLES PROFIL:

- > Anbaumöglichkeiten für Sensorik, Seitenführung und Unterbau

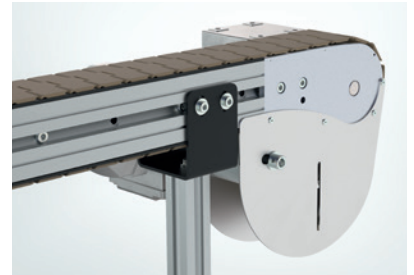


ANTRIEB:

- > Motor 230/400 V
- > Kettendurchhang für optimale Spannung der Scharnierkette

UMLENKUNG:

- > spezielle Umlenkung für den optimalen Lauf der Scharnierkette
- > flächenbündig mit Rahmenprofil

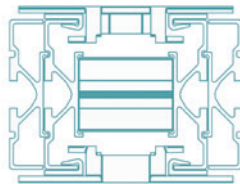


DREI RAHMENBREITEN

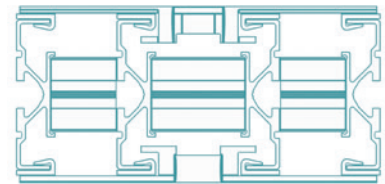
- > für jede Anwendung die richtige Rahmenbreite, je nach Gewicht, Geschwindigkeit, Steigung, Streckenlayout, usw.



Rahmenbreite 87 mm



Rahmenbreite 124 mm



Rahmenbreite 195 mm

SCHARNIERKETTE:

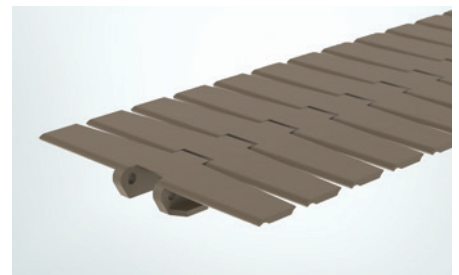
- > unterschiedliche Kettenbreiten
- > sehr enge Kurvenradien möglich
- > Kettenglieder sind einzeln austauschbar



Kettenbreite 82,6 mm | Kurvenradius 200 mm



Kettenbreite 114,3 mm | Kurvenradius 200 mm



Kettenbreite 190,5 mm | Kurvenradius 610 mm

SCHLÜSSELFERTIGE FÖRDERLÖSUNGEN

Unsere Scharnierkettenförderer sind äußerst vielseitig einsetzbar: sowohl im Takt- als auch im Staubetrieb oder in anderen schlüsselfertigen Lösungen, die sich bereits bei unseren Gurt-, Modulband- und Zahnriemenförderern bewährt haben.

Damit bieten wir Ihnen maßgeschneiderte Lösungen für die unterschiedlichsten Förderanforderungen und garantieren so eine effiziente, sowie flexible Fördertechnik, die exakt auf Ihre individuellen Bedürfnisse abgestimmt ist.



STANDARDISIERTE ANWENDUNGS- LÖSUNGEN INDIVIDUELL AUF IHRE BEDÜRFNISSE ANGEPASST

Die in der Praxis bewährten Anwendungen aus dem Robotunits Automatisierungsbaukasten bieten geniale Lösungen zur einfachen Optimierung Ihrer Prozesse.



Anwendungen entdecken
<https://robotunits.com/anwendungen/>



BESTE QUALITÄT



KOMPROMISSLOSER SERVICE



SCHNELLSTE LIEFERUNG