



Bei Zahnriemenförderer werden überwiegend zum Einschleusen von Behältern, Kartons oder Platten in eine Rollenbahn-Förderstrecke verwendet.

In der Standardbauweise ist ein Transport von Fördergütern bis zu einem Gewicht bis ca. 200 kg möglich.

Der Längsträger besteht aus einem Alu-Profil 50/50 mm montiert auf einem Stahlrahmen.

Die einzelnen Spuren können auf der zentralen Antriebswelle stufenlos verschoben werden.

Das Förderelement ist ein Zahnriemen TK 10 mit Keil 13 und Breite 32 mm abgetragen auf Niro Blech.

Standardausführung mit 2,3 oder 4 Spuren. Spurbestand angepasst an die Fördergutgröße.

Die konstante Fördergeschwindigkeit ist im Bereich von 3 m/min bis 40 m/min möglich. Der Getriebemotor hat 400V, 50Hz, Schutzklasse IP54 und Leistung bis 0,75 KW je nach Fördergeschwindigkeit und Belastung.

Anordnung als Mittelantrieb mit Zentralwelle unter dem Förderer.

Aushub pneumatisch mit 4 Stk. geführten Kurzhubzylindern. Lieferumfang inkl. Magnetventil und Verrohrung bis zum Ventil.

Hub: 30 mm

Lackierung: RAL Farbton.

### Zahnriemenförderer TK 10 Riemenbreite 32 mm:

**QUZ 50**

Förderer-Breite in mm	Spur- anzahl in mm	Spur- teilung in mm	Spurlänge in mm				
			500	800	1000	1200	1500
			Bestell-Nr.	Bestell-Nr.	Bestell-Nr.	Bestell-Nr.	Bestell-Nr.
400	2	350	109501	109509	109517	109525	109533
	3	175	109502	109510	109518	109526	109534
800	2	750	109503	109511	109519	109527	109535
	3	375	109504	109512	109520	109528	109536
	4	250	109505	109513	109521	109529	109537
1200	3	575	109506	109514	109522	109530	109538
	4	383	109507	109515	109523	109531	109539
	5	287	109508	109516	109524	109532	109540

### Verstellunterstützungen:

**UST 60**

Förderbreite in mm	Förderhöhe in mm +/- 50 mm verstellbar			
	600	800	1000	1200
	Bestell-Nr.	Bestell-Nr.	Bestell-Nr.	Bestell-Nr.
400	109540	109544	109547	109550
800	109541	109545	109548	109551
1200	109543	109546	109549	109552



Förderhöhe = Boden bis Oberkante Zahnriemen