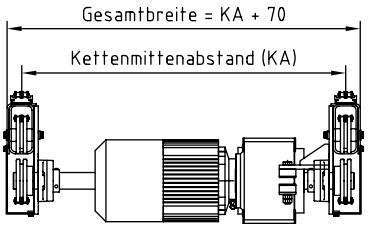
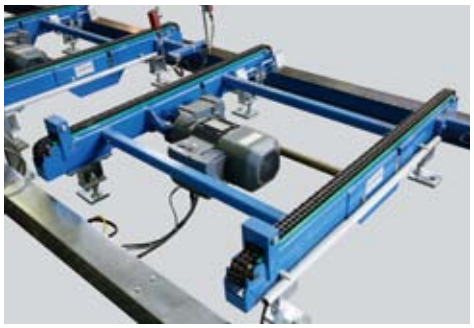
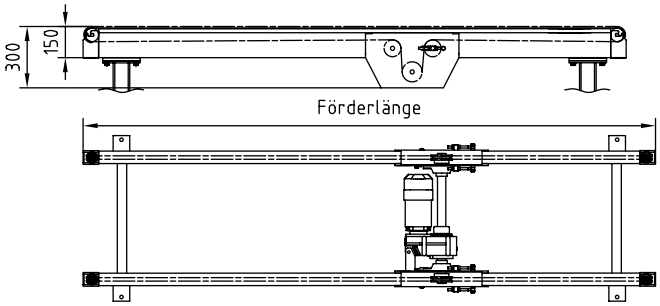
TYP PTK 5/8"

- Kettenförderer der Serie PTK 5/8" sind besonders für den Transport von schweren Fördergütern wie Paletten und sonstige Ladungsträger geeignet. Der Ladungsträger wird auf zwei, optional auf drei angetriebenen Kettensträngen gefördert.
- Als Transportkette wird eine 5/8" Duplex-Hochleistungskette mit geraden Laschen eingesetzt.
- Die Mindestbauhöhe beträgt 300 mm in der Standardvariante.
- Die maximale Gesamtbelastung ist abhängig von der Länge des Förderers.
- Der Kettenförderer kann optional auch mit einer Tragkette 1" geliefert werden.
- Stützen und Zubehör finden Sie auf der Seite 61.







BAUFORM

Rahmen
Stahlschweißkonstruktion mit verschweißten Querspossen

Tragelement
Duplex-Rollenkette 5/8" x 3/8" nach DIN 8187, mit geraden Laschen, t = 15,875 mm, Abtragung und Führung über Kunststoff-Gleitleiste, Rückführung im Gerüstprofil

Antrieb
Drehstrom-Getriebemotor für 230/400 V, 50 Hz, IP 54, wahlweise Kopf- oder in Kombination als Mittenantriebs- und Spannstation mit in Flanschlagern gelagerter Antriebswelle, so konzipiert, dass jede Kette einzeln nachgespannt werden kann

Umlenkstation
Umlenkrollen in Präzisionsrillenkugellagern gelagert

Fördergeschwindigkeit
V = 0,1 - 0,4 m/s (Standard = 0,15 m/s), abhängig von Länge und Breite des Förderers sowie dem zu transportierenden Fördergut.
Optional auch regelbar

Stützen
TYP U5, Schweißkonstruktion aus Profilstahl U100 Höhenverstellung über Gewindespindel M20 mit Fußplatte

TYP PTK 5/8" Kettenförderer

Kettenmittenabstand in mm	Fördererlänge 1 m	1,5 m	2 m	2,5 m	3 m
762	PTK5/8-1000-800	PTK5/8-1500-800	PTK5/8-2000-800	PTK5/8-2500-800	PTK5/8-3000-800
952	PTK5/8-1000-950	PTK5/8-1500-950	PTK5/8-2000-950	PTK5/8-2500-950	PTK5/8-3000-950
1.148	PTK5/8-1000-110	PTK5/8-1500-110	PTK5/8-2000-110	PTK5/8-2500-110	PTK5/8-3000-110

Abweichende Längen und Breiten auf Anfrage.

Zubehör / Optionen

- Mittiger Kettenstrang
- Endfestanschlag
- Tränenblechabdeckung zwischen den Kettensträngen (begehbar)
- Getriebemotor mit MoviMot
- Getriebemotor mit MoviSwitch
- Getriebemotor mit Bremse
- Thermoüberwachung
- Fremdlüfter
- Lichtschranken, Endschalter, Drehgeber