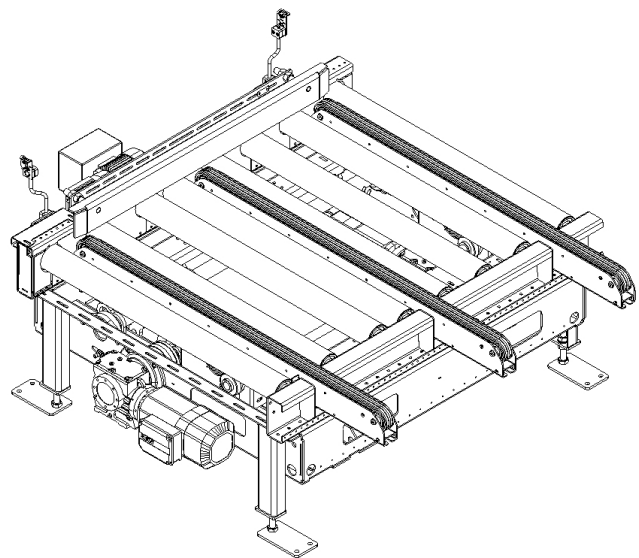
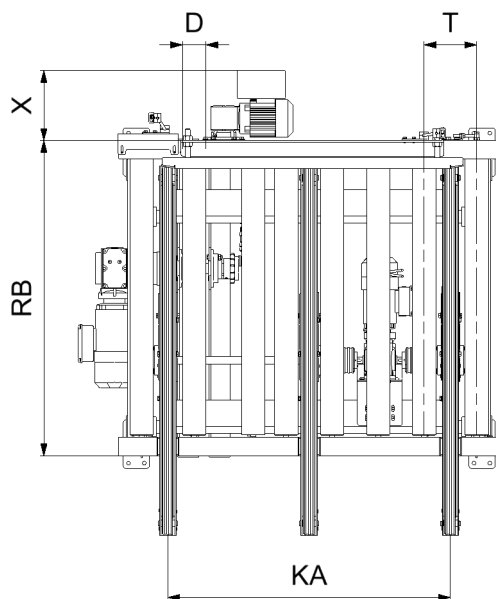
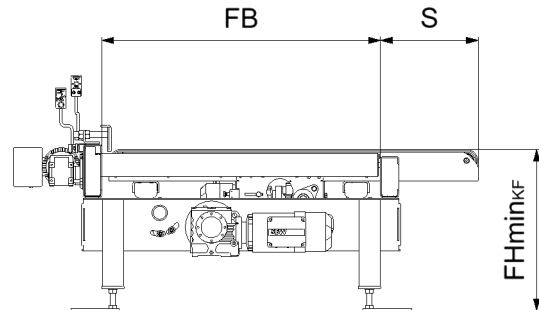
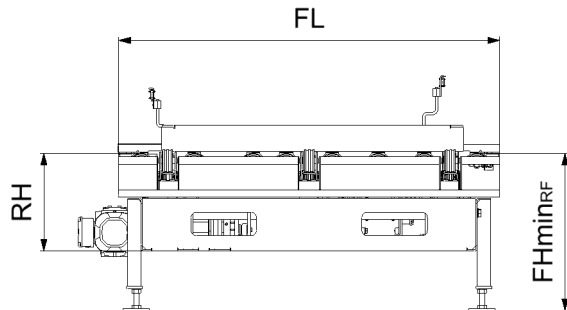


Ideal an Kreuzungspunkten - Kettenhubumsetzer in 2-, 3- oder 4-strängiger Ausführung

- Einsetzbar an Kreuzungspunkten von Förderstrecken, um den Transport bzw. Richtungswechsel von vollen und leeren Paletten (wie z.B. Euro-, Industrie- und Halbpaletten), Gitterboxen, Werkstückträgern und Skids zu gewährleisten.
- Tragkraft bis 1.500 kg je Stellplatz.
- Antrieb rein elektromechanisch.
- Als Transportkette kommt je Kettenstrang eine 10B2 Duplexrollenkette mit geraden Laschen zum Einsatz.
- Die Transportkette wird in einer Kunststoffgleitschiene oder wahlweise in einer Stahlführung geführt.
- Die integrierte Kettenspannstation ermöglicht ein einfaches Nachspannen der Kette.
- Die Antriebsstation der Transportketten ist zwischen den Strängen unter der Bahn angeordnet.
- Der Parallelhub erfolgt elektromechanisch und ist in wartungsfreien Kugellagern gelagert.
- Geringer Umlenkradius ($r=43\text{ mm}$) für die Übergabe an die angrenzende Fördertechnik.
- Einstellbare Stützen dienen dem Ausgleich von Bodenunebenheiten.
- Einsatz bei normaler Raumtemperatur und bis zu -30 °C im Tiefkühlbereich.
- Oberfläche sendzimir verzinkt oder in Ihrem RAL-Farbtönen pulverbeschichtet.
- Optional können Zentrieranschlüsse, Endanschlüsse und Trittböden zwischen den Kettensträngen für die Begehbarkeit verbaut werden.
- Sonderausführung auf Anfrage.



Abkürzungsverzeichnis

FGL	= Fördergutlänge	FHmin KF	= Förderhöhe Kettenförderer = FHmin RF+15	FGG	= Fördergutgewicht je Stellplatz
FGB	= Fördergutbreite	N	= Anzahl der Kettenstränge	S	= Übergabe zur angrenzenden Fördertechnik variabel
FB	= Förderbreite	FL	= Förderlänge	v	= Geschwindigkeit
RB	= Rahmenbreite außen	D	= Außendurchmesser der Tragrolle	x	= Aufbau Antriebsmotor*
RH	= Rahmenhöhe	T	= Rollenteilung		*ist abhängig von Auslegung des Antriebsmotors
FHmin RF	= Förderhöhe Rollenförderer =RH	KA	= Kettenabstand		

Standardabmessungen in mm (Sonderausführungen auf Nachfrage möglich)

Fördergut		Fördermittel								Tragfähigkeit in kg	Antrieb	
FGL	FGB	FB	RB	RH	N	FL	D	T	KA	FGG	P in kW	v in m/s
600	800	1060	1200	350	2 - 4	1450	89	175 - 225	1075	25 - 1500	0,12 - 0,55	0,1 - 0,5
1200	1000	1060	1200	350	2 - 4	1450	89	175 - 225	1075	25 - 1500	0,12 - 0,55	0,1 - 0,5
1200	800	1060	1200	350	2 - 4	1450	89	175 - 225	1075	25 - 1500	0,12 - 0,55	0,1 - 0,5
1200	1000	1260	1400	350	2 - 4	1450	89	175 - 225	1075	25 - 1500	0,12 - 0,55	0,1 - 0,5