



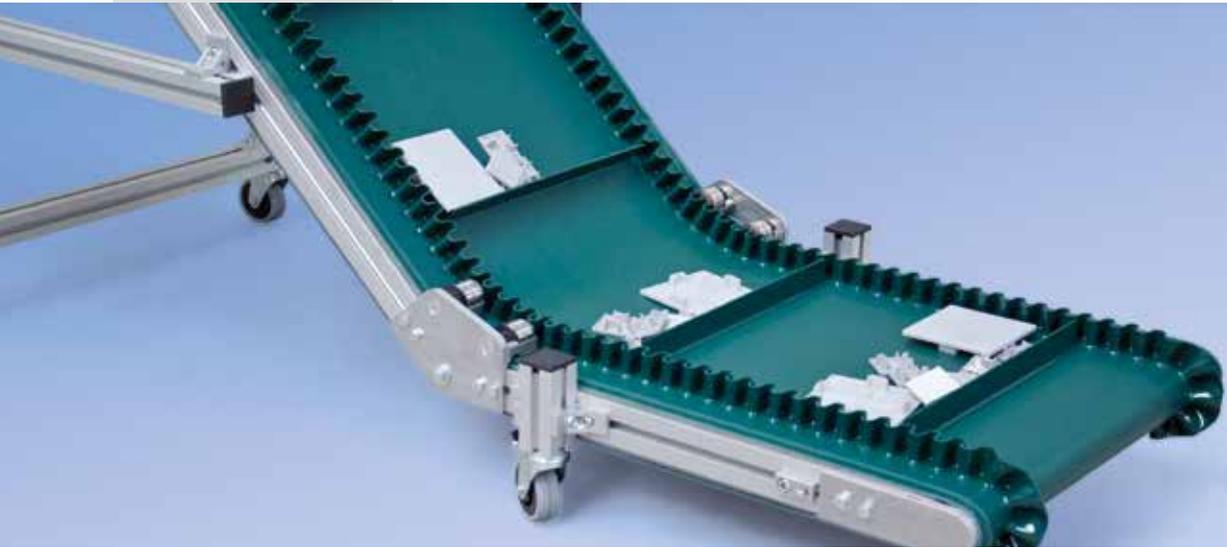
mk Knickförderer KFG-P 2000 ECO



Hohe Qualität – kurze Lieferzeit – preiswert



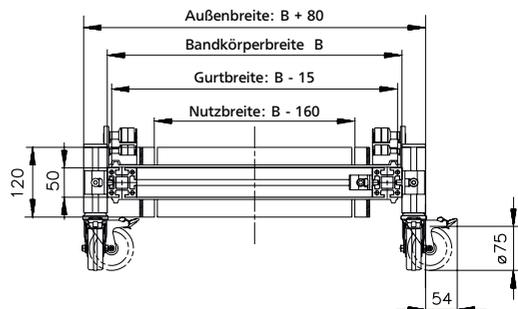
Knickförderer KFG-P 2000 ECO



Vorteile mk Knickförderer ECO

- Hohe Verfügbarkeit bei kurzen Lieferzeiten
- Preiswert bei gleichzeitig hoher Materialqualität
- Schnell und einfach konfigurierbar
- Maximale Nutzbreite bei geringer Gesamtbreite optimiert die Integration in bestehende Anlagen
- Konform zur geltenden Maschinenrichtlinie und Arbeitsschutzbestimmung – keine zusätzlichen Schutzeinhausungen nötig
- Verschiedene Geschwindigkeiten ohne Aufpreis bestellbar
- Gurtwechsel ohne hohen Aufwand realisierbar
- Taktbetrieb und Regelbarkeit mittels Frequenzumrichter optional
- Motorschutzschalter optional

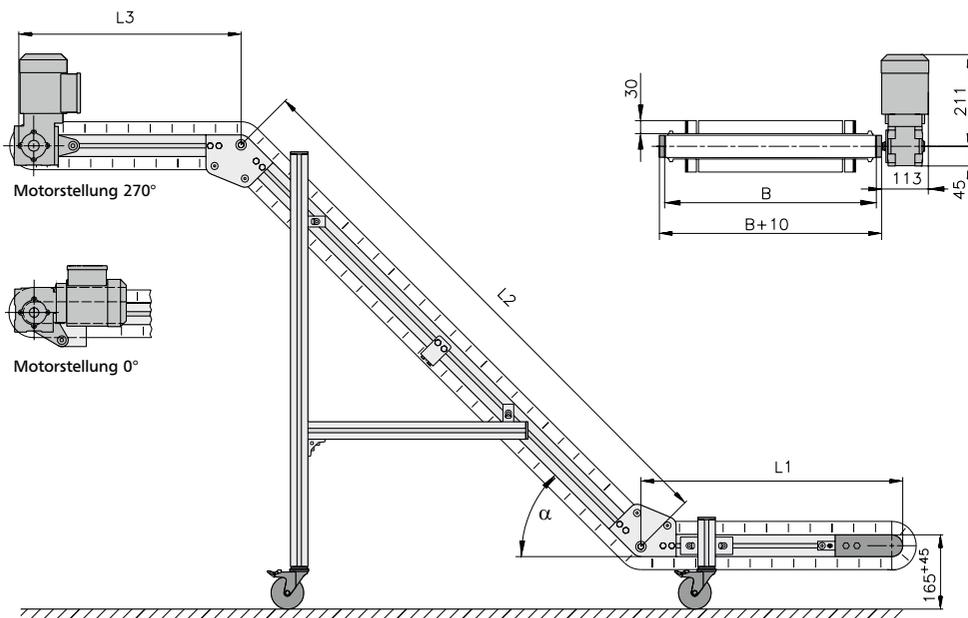
Querschnitt



KFG-P 2000 ECO

Knickförderer mit festen Varianten, schnell verfügbar

B20.00.015



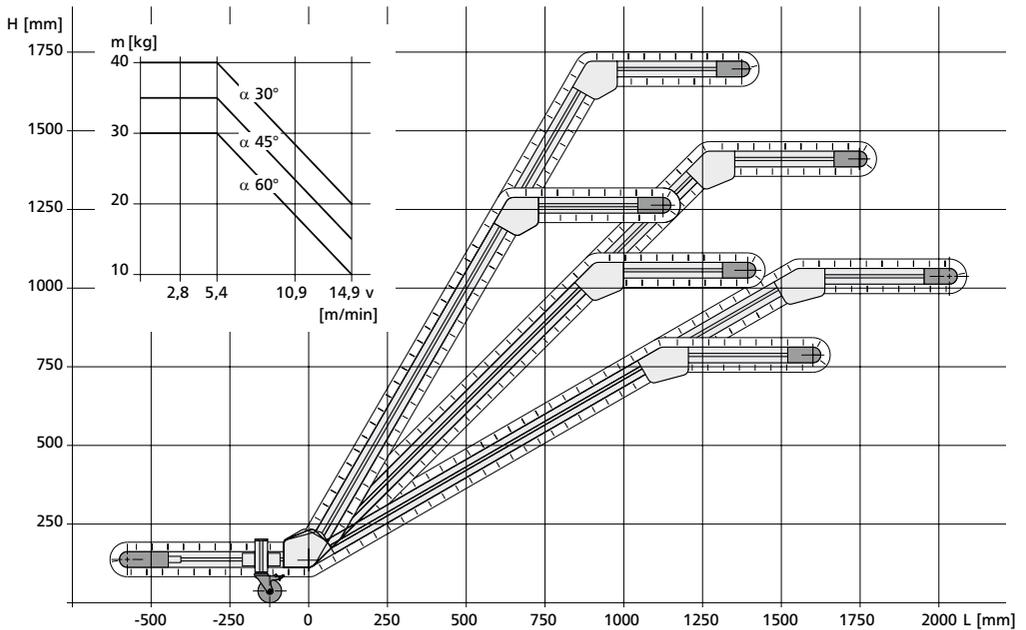
Hinweis:

Alle erforderliche technischen Angabe entnehmen Sie bitte der Tabelle, die Zeichnung veranschaulicht Ihnen die Bemaßung und den Aufbau des KFG-P 2000 ECO.

Abmessungen – Technische Daten

Bandlänge L (L1+L2+L3)	2400/2900 mm (L1 = 600 mm, L2 = 1300/1800 mm, L3 = 500 mm)
Bandkörperbreite B	400, 500, 600 mm (Nutzbreite: B-160 mm)
Antriebsanordnung	Auslaufseite links/rechts oberhalb, Motorstellung 270°, gegen Aufpreis 0°
Antrieb u. Geschwindigkeit	2,8; 5,4; 10,9; 14,9 m/min, weitere auf Anfrage oder mittels Reglomat
Bandbelastung	in Abhängigkeit von Förderwinkel und Geschwindigkeit bis 40 kg
Bandknick α	30, 45 und 60°
Fördergut	Höhe bis 55 mm, Länge bis 300 mm, Gewicht bis zu 5 kg/Fach
Gurt	GU-V0106-028DG
Stollen und Wellkante	Höhe Querstollen MT30 und Wellkante 30 mm, Urethan, grün bei L2=1300 16 Querstollen mit Stollenabstand von 303 mm bei L2=1800 19 Querstollen mit Stollenabstand von 308 mm

B20.00.015



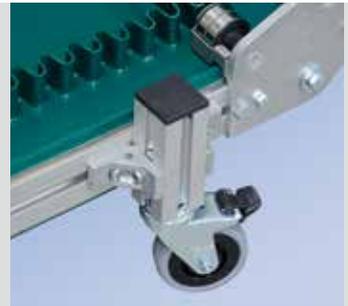
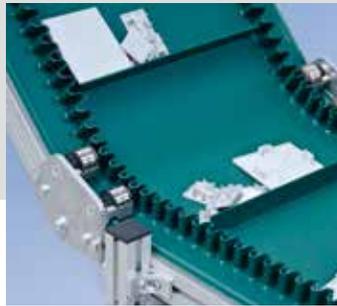
Hinweis:

Entnehmen Sie aus der Tabelle, die für Ihre Anwendung optimale Variante. Ohne weitere Angaben wird der Förderer mit Antriebsanordnung 270° oben, vorne links und Geschwindigkeit 5,4 m/min ausgeführt.

Variante (L2 1300 mm)	A1	A2	A3	A4	A5	A6	A7	A8	A9
Bandkörperbreite B [mm]	400	400	400	500	500	500	600	600	600
Bandknick α	30°	45°	60°	30°	45°	60°	30°	45°	60°

Variante (L2 1800 mm)	B1	B2	B3	B4	B5	B6	B7	B8	B9
Bandkörperbreite B [mm]	400	400	400	500	500	500	600	600	600
Bandknick α	30°	45°	60°	30°	45°	60°	30°	45°	60°

Knickförderer KFG-P 2000 ECO



Kompakter Aufbau für optimale Integration in vorhandene Anlagen

Das Fördersystem KFG-P 2000 ECO basiert auf dem Profil mk 2000 und eignet sich mit seinem kompakten Aufbau für die Beförderung von Kleinteilen aller Art. ECO als Abkürzung von Economic steht dabei für Wirtschaftlichkeit – hohe Materialqualität und Erfüllung der Kundenbedürfnisse bei gleichzeitig günstigem Preis. Die Technik des Knickförderers ist aus unserem tausendfach produzierten GUF-P 2000 entliehen und daher erprobt und zuverlässig. Durch die begrenzte Variantenvielfalt ist eine schnelle Lieferung und eine hohe Verfügbarkeit gewährleistet. Der Knickförderer ECO ist kon-

form zur Betriebssicherungsverordnung und kann mit diversen Geschwindigkeiten voreingestellt geliefert werden. Optionales Zubehör ist ein Motorschutzschalter oder Frequenzumrichter für Regelbarkeit/Taktbetrieb. Als Seitenführung dient eine Wellkante, als Mitnehmer Querstellen. Mit der optimalen Nutzbreite im Verhältnis zur Gesamtbreite ist er bestens geeignet für die Integration in bestehende Anlagen, wie z.B. Spritzgussmaschinen. Durch die Mobilität kann er als bewegliche Transporteinheit flexibel zur Befüllung von Containern oder Gitterboxen eingesetzt werden.





Maschinenbau Kitz GmbH
Stammhaus der
mk Technology Group

Ampèrestraße 18
53844 Troisdorf
Deutschland

Tel. +49 228 4598-0
Fax +49 228 453145

www.mk-group.com
info@mk-group.com