

IFC Förderbänder mit Kopfantrieb FBK







# IFC Förderbänder mit Kopfantrieb FBK



Die große Auswahl an
Förderbandbreiten und –längen
und der leistungsstarke
Förderbandmotor machen
die IFC Kleinförderbänder
vielseitig und individuell als
Förder- oder Staustrecke sowie
beim Zuführen und Sortieren
von Kleinteilen einsetzbar.
Kundenspezifische Lösungen
lassen sich problemlos
realisieren.

- Bandbreiten von 40 bis 200 mm möglich
- Bandlängen von 300 bis 3000 mm lieferbar
- auch für schwierige Produktionsbedingungen geeignet durch abgedichtete Edelstahllager und die Schutzart IP 54
- 24V-Kopfantrieb mit EC-Motor und serienmäßig integrierter Regelung für stufenlos einstellbare Bandgeschwindigkeiten von bis zu 72 m/min
- frei wählbare Drehrichtung
- Dauerblockierschutz
- Encoder adaptierbar
- 3D-CAD-Daten verfügbar

### Zubehör

- Befestigungen für Profil und Antrieb (0°- und 5°-Neigung)
- Rutschen und Halterungen
- weiteres Zubehör auf Anfrage

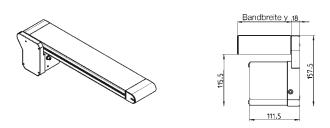




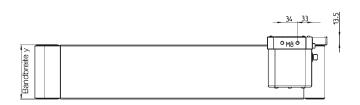
# **Antrieb links**

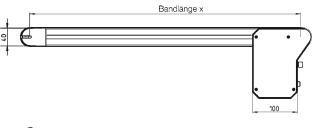
# Bandbraith Washington (1997)

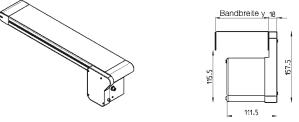




# **Antrieb rechts**









### **Technische Details:**

Bandbreite y	mm	40 / 80 / 120 / 160 / 200
Bandlänge x	mm	300 bis 3000
Riemenbreite	mm	36 / 76 / 116 / 156 / 196
Geschwindigkeit	m/min	1,2 - 10 / 4-36 / 12-72
Temperaturbereich	°C	0 bis +40
Schutzart		IP 54
Lager		Edelstahl, beidseitig abgedichtet
Motor		3-phasig elektronisch kommutierter Außenläufer-Gleichstrommotor mit integrierter Elektronik
Nennspannung	V	24 DC
max. Strom	А	2 (mit Dauerblockierschutz)
Laufrichtung		über Schiebeschalter umschaltbar
Geschwindigkeitseinstellung		integriertes Potentiometer oder 0 - 10 V Sollwertvorgabe
Getriebe		mehrstufiges Stirnradgetriebe
Schmierung		Fettfüllung auf Lebensdauer

# Bestellbezeichnung:

### FBK-Bandbreite-Bandlänge-Position Antrieb

(bitte entsprechend ergänzen, z.B. FBK-120-500-R)

Bandbreite y	40 / 80 / 120 / 160 / 200 mm	
Bandlänge x	300 - 3000 mm	
Position Antrieb	rechts (Laufrichtung umschaltbar)	-R
	links (Laufrichtung umschaltbar)	-L

IFC Intelligent Feeding Components GmbH

Paul-Böhringer-Str. 8 D - 74229 Oedheim

Tel.: +49(0)7136/96395-0 Fax: +49(0)7136/96395-9

info@ifc-online.com www.ifc-online.com