

### ANWENDUNGEN

Unsere Flachriemenförderbänder der Serie FF30 wurden speziell zum Transportieren von Klein- und Kleinstteilen entwickelt. Das Grundgerüst besteht aus nur 20 mm hohen Aluminiumprofilen verschiedener Breiten. Der Flachriemen wird über ein Kunststoffgleitprofil abgetragen.

Durch die kleinen Abmessungen kann der Förderer leicht in Maschinen integriert werden. Die Antriebe sind seitlich, unterhalb des Förderers angebracht. Es stehen Motoren mit einer Betriebsspannung von 24 V DC, 230 V AC, sowie 400 V AC namhafter Hersteller zur Auswahl.



Flachriemenförderband FF30

### TECHNISCHE DATEN

- Bandgerüst aus Aluminiumprofilen
- Anbauteile aus Aluminium
- Stahlumlenkrollen mit hochwertigen Wälzlagern
- Diverse Geschwindigkeiten und Antriebe erhältlich
- Flachriemen in verschiedenen Ausführungen und Farben (auch reflexionsarm für Betrieb mit Bildverarbeitungssystemen)
- Umlenkdurchmesser 30 mm

Motorausführung	Elektrik	Geschwindigkeit	Preis
SEW Getriebemotor	230 V, 1ph., 120 W 400 V, 3ph., 120 W	v = 1,6 ... 60 m/min - bitte bei Bestellung angeben (andere auf Anfrage)	Ab 875,00 €
Panasonic Getriebemotor	230 V, 1ph., 40 W	v = 1,5 ... 60 m/min - bitte bei Bestellung angeben (andere auf Anfrage)	Ab 935,00 €
Panasonic DC Getriebemotor (v regelbar über internen Umrichter)	230 V, 1ph., 50 W	v = 1 - 95 m/min regelbar (andere auf Anfrage)	Ab 1.260,00 €
Valeo Getriebemotor	24 V DC, 100 W	v = 33 m/min - Nenngeschwindigkeit, inkl. Motorsteuermodul „Maxi“ (andere auf Anfrage)	Ab 920,00 €

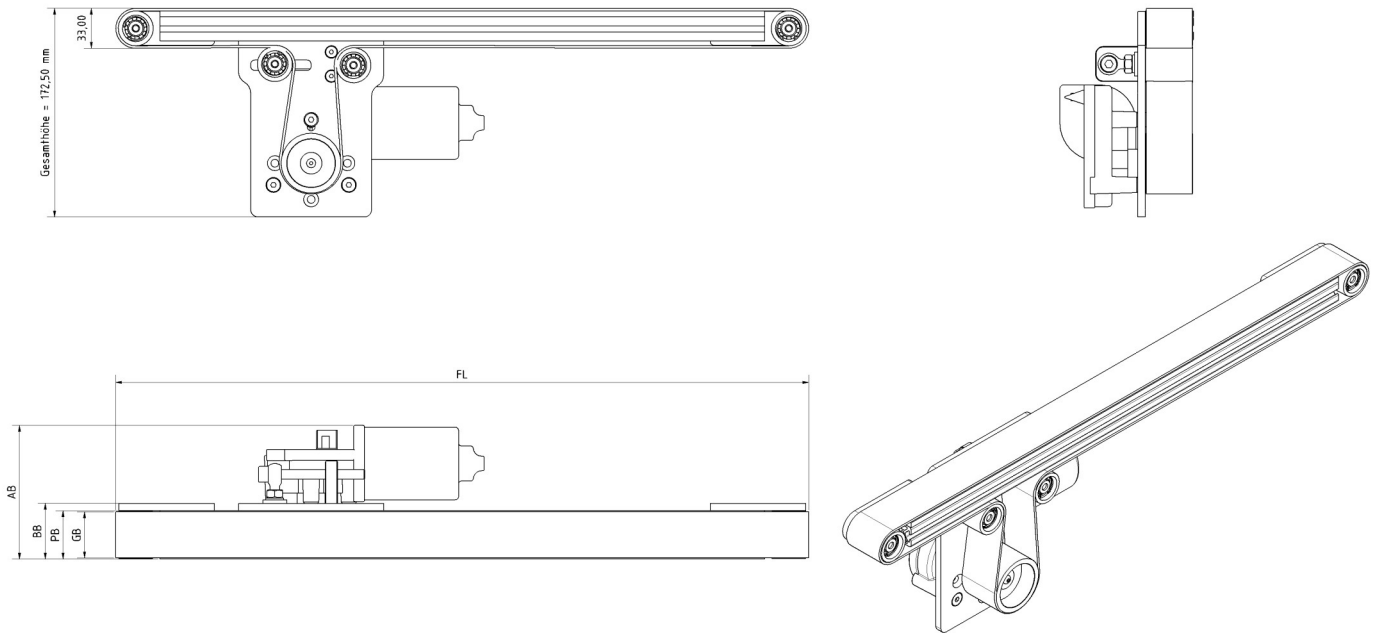
Es sind viele Optionen erhältlich um das Förderband Ihrem Einsatzfall anzupassen.

**Sonderausführungen sind auf Anfrage möglich!**

**Viele Ausführungen sind innerhalb von 24 h nach Bestelleingang versandbereit!**



# FLACHRIEMENFÖRDERBAND FF30



Abmessungen FF30

## BESTELLANGABEN

FF30	-XX	-XX	-XXXX	-XX	-XX.X	-XX	-X
↑ Profilbreite PB (in mm)	↑ Gurtbreite GB (in mm)	↑ Förderlänge FL (in mm)		↑ Motorart	↑ Geschwindigkeit	↑ Gurttyp	↑ Ausführung
20 40 60 80	15 bis 78  Andere auf Anfrage	250 bis 3.000  Andere auf Anfrage		SEW  P2 230 V AC, 1ph. P4 400 V AC, 3ph.  Panasonic  PE 230 V AC, 1ph. P4 400 V AC, 3ph. PD DC-Motor, 230 V, 1ph.  Valeo  V1 24 V DC  SA Sonderantrieb	SEW / Panasonic  01.6 (1,6 m/min) ... 60.0 (60,0 m/min)  Panasonic DC Motor  DC.6 (1,0-90,0 m/min)  Sonderantrieb xx.x  Andere auf Anfrage	BU - BLAU SW - SCHWARZ GN - GRÜN GR - GRAU  SO - Sonderausführung  Andere auf Anfrage	S - Standard (ohne Optionen)  O - Optionen vorhanden

## BESTELLBEISPIEL

FF30-60-58-1000-P4-14.3-GN-S	
Profilbreite	60 mm
Gurtbreite	58 mm
Förderlänge	1.000 mm
Motorart	SEW - Getriebemotor 400V, 3ph.
Geschwindigkeit	14,3 m/min
Gurttyp	GRÜN, Standard
Ausführung	Standard (ohne Option)

Profilbreite in mm	Mögliche Gurtbreiten in mm
20	15, 18
40	20, 25, 30, 35, 38
60	40, 45, 50, 55, 58
80	60, 65, 70, 75, 78



**Sohns Maschinenbau GmbH**

Fohlenweide 1  
D-74889 Sinsheim

Tel: +49 (0) 72 61 / 973 361  
Fax: +49 (0) 72 61 / 973 360

info@sohns-mb.com  
www.sohns-mb.com