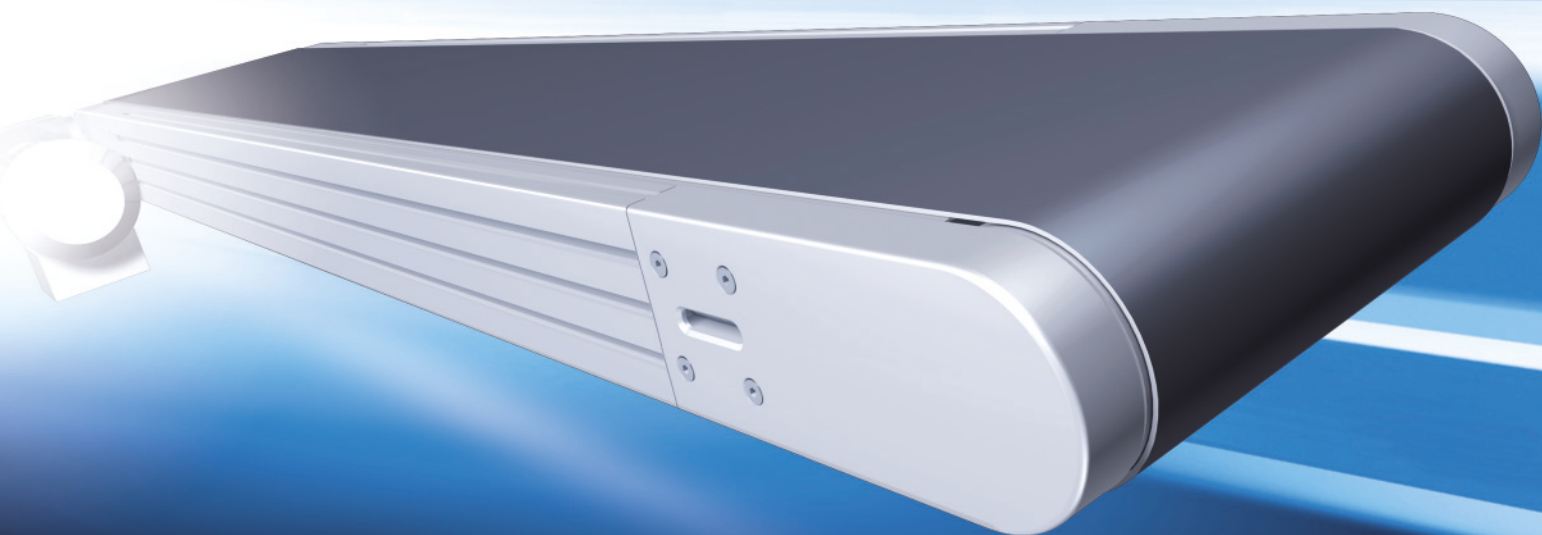


Deutsch



» Das Förderband System

1/2013

 **MayTec®**

Einleitung	5.01
Förderbänder	5.02
MayTec-Schutzklasse (M-SK)	5.03
Antriebsvarianten und Gurt-Anordnung	5.04
Technik	5.05
Kunststoffglieder-Förderbänder	5.06
Bestell-Beispiel	5.07
Nummernschlüssel	5.08

Förderbänder	Übersicht: Förderbänder	5.09
	M-SK1 Gurt-Förderbänder	5.111
	M-SK1 Kunststoffglieder-Förderbänder	5.121
	M-SK1 Metallglieder-Förderbänder	5.131
	M-SK2 Gurt-Förderbänder	5.211
	M-SK3 Gurt-Förderbänder	5.311
	Untergestell	5. □95
	Kunststoffglieder- / Metallglieder-Gurte	5.92
	Antriebe	5.A
	Anwendungs-Beispiele	5.B
	Anfrage / Bestellung	5.C

Impressum

Technische Änderungen vorbehalten.

Alle Rechte vorbehalten.

Nachdruck, auch auszugsweise, nur mit unserer schriftlichen Genehmigung.

© MayTec Aluminium Systemtechnik GmbH,
D - 85221 Dachau, 2013

Artikelnummer-Gruppe	Seite	Artikelnummer-Gruppe	Seite
5.01	Einleitung	5.A	Antriebe
5.02	Förderbänder	5.A1	Antriebsanordnung
5.03	MayTec-Schutzklasse (M-SK)	5.A2	Übersicht
5.04	Antriebsvarianten und Gurt-Anordnung	5.A3	Fördergeschwindigkeiten
5.05	Technik		
5.06	Kunststoffglieder-Förderbänder	5.B	Anwendungs-Beispiele
5.07	Bestell-Beispiel		
5.08	Nummernschlüssel	5.C	Anfrage / Bestellung
5.09	Förderbänder		
5.09	Übersicht		
5.111	M-SK1 Gurt-Förderbänder		
5.111	Typ 111-1120		
5.111	Typ 111-1220		
5.111	Typ 111-1320		
5.111	Typ 111-2120		
5.111	Typ 111-2220		
5.111	Typ 111-2320		
5.111	Typ 111-2420		
5.121	M-SK1 Kunststoffglieder-Förderbänder		
5.121	Typ 121-2120		
5.121	Typ 121-2220		
5.121	Typ 121-2320		
5.121	Typ 121-2420		
5.131	M-SK1 Metallglieder-Förderbänder		
5.131	Typ 131-2125		
5.131	Typ 131-2225		
5.131	Typ 131-2325		
5.131	Typ 131-2425		
5.211	M-SK2 Gurt-Förderbänder		
5.211	Typ 211-1120		
5.211	Typ 211-1220		
5.211	Typ 211-1320		
5.211	Typ 211-2120		
5.211	Typ 211-2220		
5.211	Typ 211-2320		
5.211	Typ 211-2420		
5.311	M-SK3 Gurt-Förderbänder		
5.311	Typ 311-1120		
5.311	Typ 311-1220		
5.311	Typ 311-1320		
5.311	Typ 311-2120		
5.311	Typ 311-2220		
5.311	Typ 311-2320		
5.311	Typ 311-2420		
5.□95	Untergestell		
5.□95	Bestell-Beispiel Untergestell		
5.□95	Übersicht		
5.□95	Ständer-Höhe / -Abstand		
5.□95	Untergestell-Befestigungen		
5.□95	Untergestell Querfuß - Ausführungen		
5.□95	Untergestell Fuß - Ausführungen		
5.92	Kunststoffglieder- / Metallglieder-Gurte		
5.92	Übersicht		
5.92	Kunststoffglieder-Gurt Typ UNI Light 3/4"		
5.92	Kunststoffglieder-Gurt Typ UNI QNB 1"		
5.92	Kunststoffglieder-Gurt Typ UNI Light EP 1,5"		
5.92	Metallglieder-Gurt Typ Allert 1"		
5.92	Metallglieder-Gurt Typ Allert 1,5"		
5.92	Technische Daten: Kunststoffglieder-Gurte		
5.92	Technische Daten: Metallglieder-Gurte		

Das MayTec Förderband System

Das MayTec Förderband System ermöglicht die optimale Anpassung an die jeweilige Aufgabenstellung. Bandausführung, Antriebsvariante und Profiltyp lassen sich vielfach kombinieren und auf die Anforderungen ausrichten.

Einfache Handhabung und sichere Technik in solider Ausführung gewährleisten die einwandfreie Funktion. Neben den umfangreichen Standard-Abmessungen sind alle Sondermaße lieferbar.

Für die Eigenfertigung können Einzelteile oder Baugruppen geliefert werden.

Bei Bedarf liefern wir die nötigen Fertigungsunterlagen und Stücklisten.

Wir bieten ein schnell einsetzbares Produkt bei kurzen Lieferzeiten.

Der Baukasten

1. Baustufen:	• Komplette Förderbänder • Einzelteile für den Eigenbau
2. Ausführung:	• MayTec-Schutzklasse: M-SK1 • MayTec-Schutzklasse: M-SK2 • MayTec-Schutzklasse: M-SK3
3. Gurt-Anordnung:	• Gurt außen laufend • Gurt innen laufend
4. Antriebsvarianten:	• Direktantrieb • Antrieb unter Band • Mittenantrieb • Trommelmotor
5. Bauhöhe:	• 30 mm • 60 mm • 100 mm • 150 mm

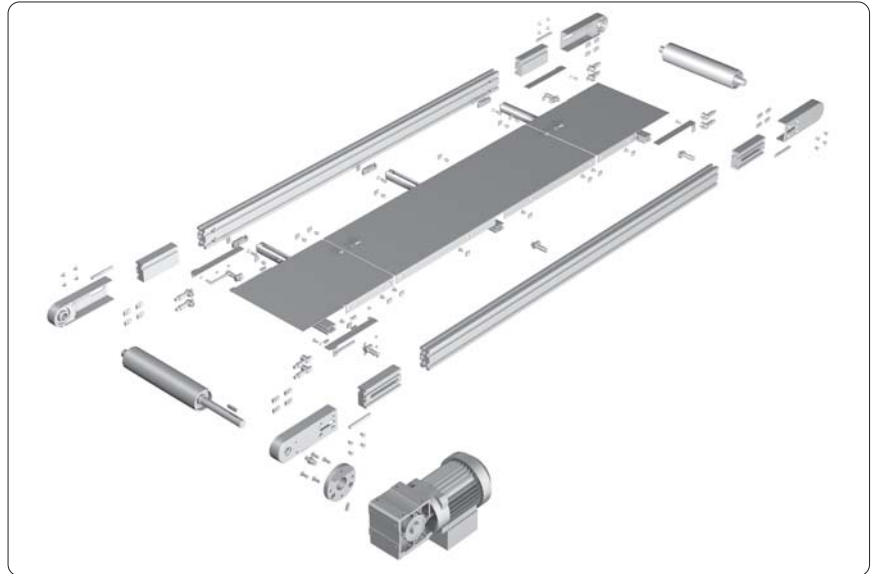
Die Vorteile

1. Jede gewünschte Baustufe des Bausatzes
2. Pendellagerung der Rollen
3. Einfache Gurtspannung
4. Einfaches Lösen des Getriebemotors
5. Kurze Montagezeiten
6. Keine Störkonturen über Gurt oder Rahmen

Förderbänder

- Der Gurt kann außen über das Rahmen-Profil geführt werden (außen laufend) oder zwischen den Profilen laufen (innen laufend).
- Antriebsvarianten sind als Direktantrieb, Antrieb unter Band, Mittenantrieb und Trommel-motor möglich.
- Die Bauhöhe der Gurtbänder ist je nach Belastung (max. 150 kg/m) in den Abmessungen von 30, 60, 100 und 150 mm lieferbar.
- Gurtbreiten sind von 100 bis 1.300 mm, Achsabstände von 300 bis 12.000 mm mit Band-geschwindigkeiten von 1,5 bis 60 m/min möglich.

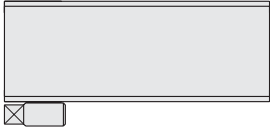
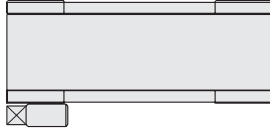
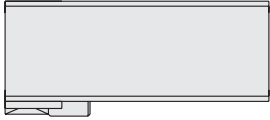
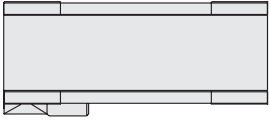
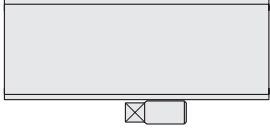
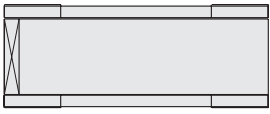
Einzelteile für Eigenfertigung



Förderband komplett



	Bezeichnung		MayTec-Schutzklasse		
			M-SK1	M-SK2	M-SK3
Grundrahmen	Rahmenprofile	mit Nuten	•		
		geschlossen		•	•
	Gleitblech	Niro	•	•	•
	Stützrollen	verzinkt	•	•	
		Niro			•
Antriebs-Umlenkeinheit	Lager	standard	•	•	
		Niro			•
	Rollen, Wellen	St-52	•		
		Niro		•	•
	Abdeckung Spannstation			•	•
Antriebs-Befestigungssatz	Lager	standard	•	•	
		Niro			•
	Wellen	St-52	•		
		Niro		•	•
Verbindungselemente	Schrauben	verzinkt	•	•	
		Niro			•
	Verbinder	verzinkt	•	•	
		Niro			•
Zubehör	Motor	IP 54	•	•	
		IP 65			•
	Gurt	PVC	•	•	
		PU			•

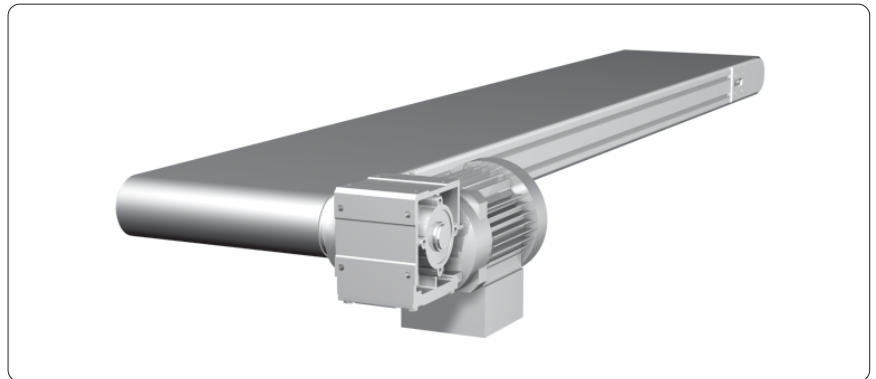
Antriebsvariante	Gurt-Anordnung	
	Gurt außen laufend	Gurt innen laufend
		
Direktantrieb		
Antrieb unter Band		
Mittelantrieb		
Trommelmotor		

 = Motor

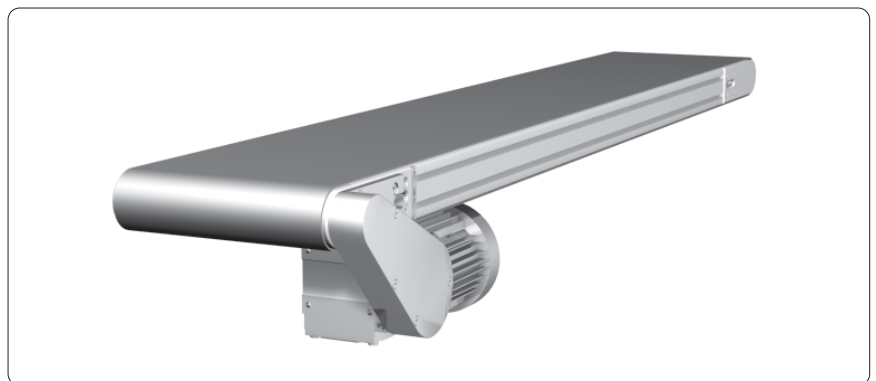
Gurt außen laufend



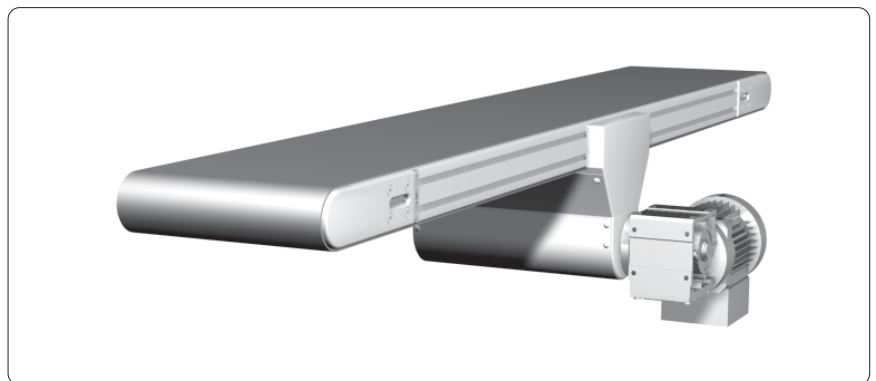
Direktantrieb



Antrieb unter Band



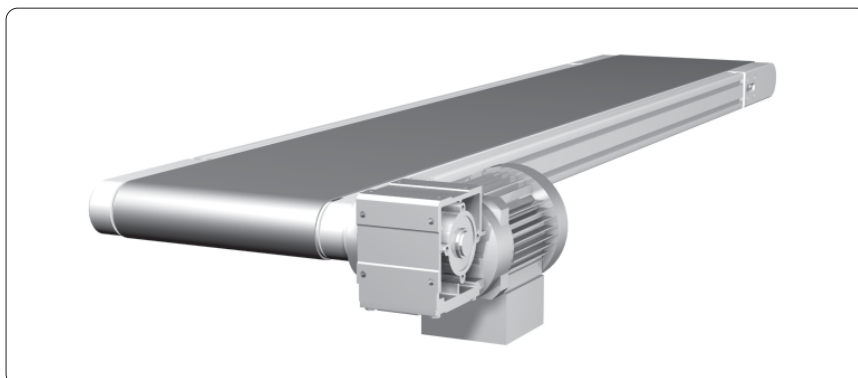
Mittelantrieb



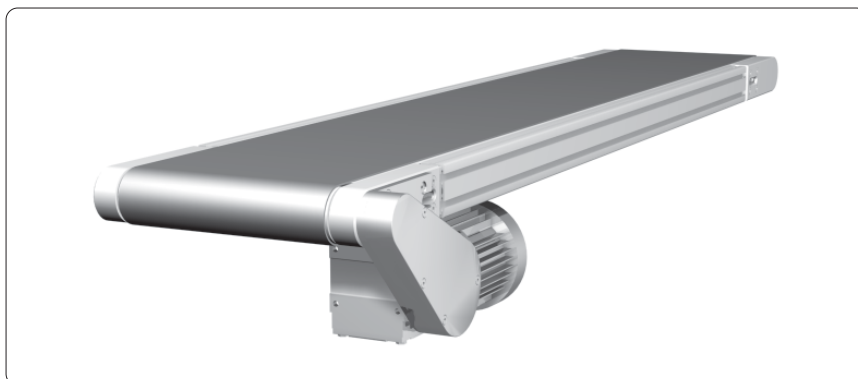
Gurt innen laufend



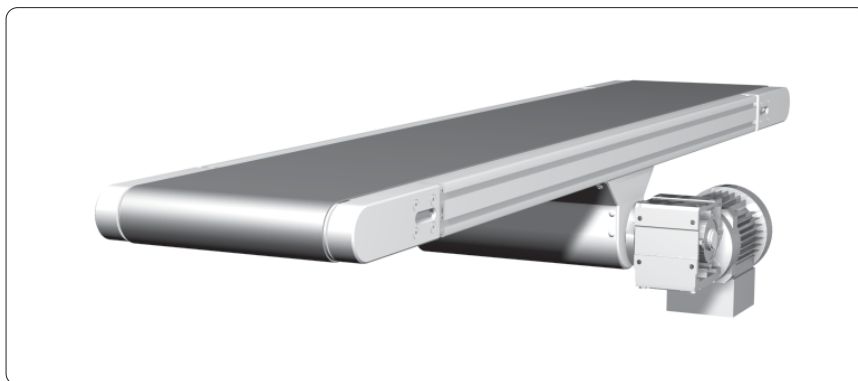
Direktantrieb



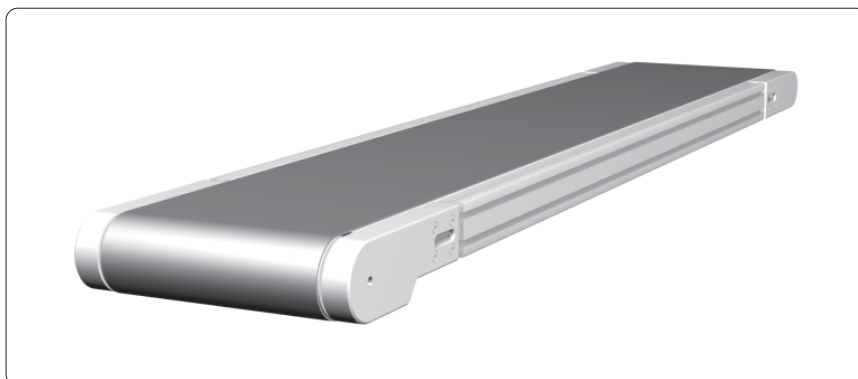
Antrieb unter Band



Mittelantrieb



Trommelmotor



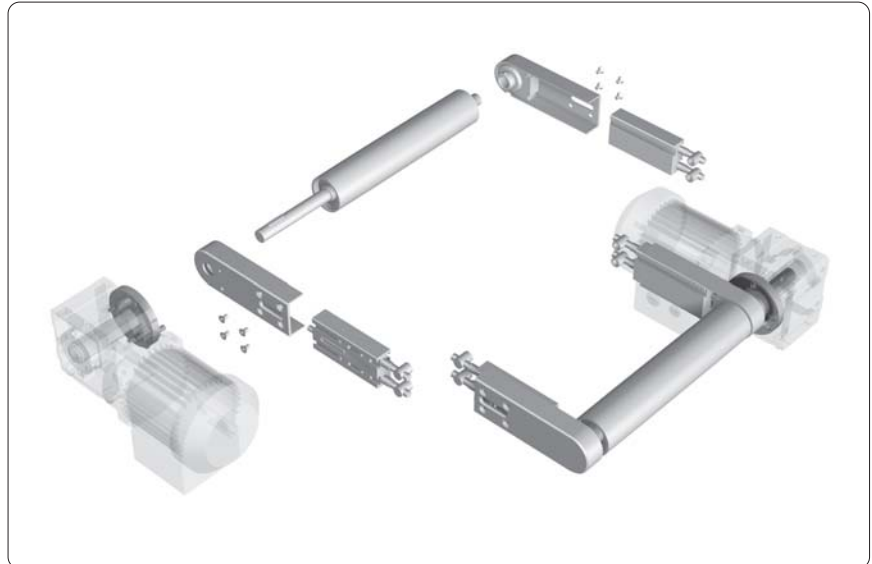
Zum Patent angemeldet

Die wesentlichen Faktoren für eine rationelle Fertigung und Handhabung sind:

- Einfache Montage
- Einfache Justierung des Gurtes

Rollenlagerung

- Kein Überstand zum Rahmenprofil
- Spannungsfreier Fluchtausgleich der Rollen-Lager
- Eloxiertes Aluminiumgehäuse



Die Lagerung der Rolle erfolgt mittels beidseitig abgedichteten Spannlagern mit sphärischer Bohrung im Gehäuse.

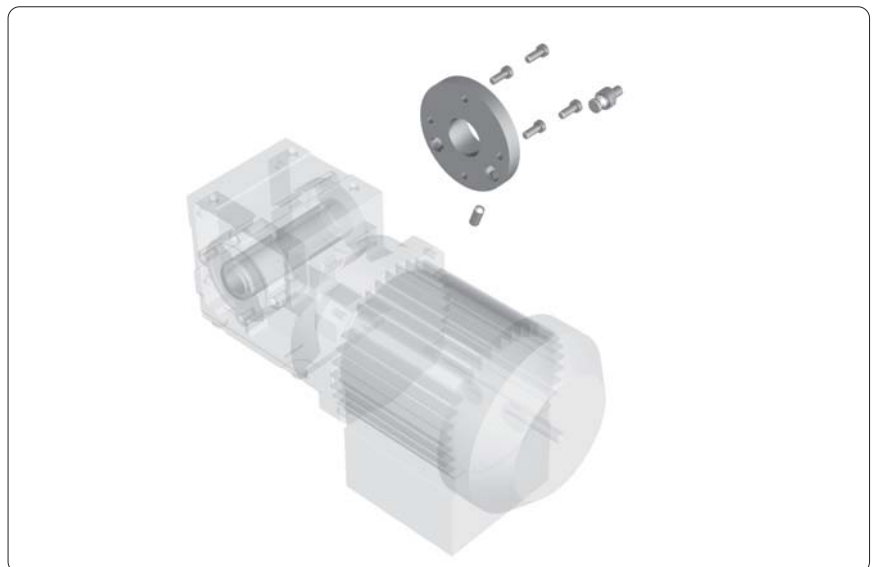
Dadurch werden Verspannungskräfte in den Lagern verhindert, die durch die Schräglage der Rollen, bedingt durch die Gurttoleranzen entstehen.

Lagerschäden werden somit ausgeschlossen.

Die exakte Führung der Lagergehäuse ermöglicht eine feinfühlige und funktionelle Justierung des Gurtes.

Motorbefestigung

- Vollständig abgedeckte Antriebswelle
- Schnellwechsel-System durch Motorbefestigung



Die Antriebswelle wird durch den Ringflansch komplett abgedeckt. Dadurch wird die Verschmutzung der Motorwelle und der Einzug von Fremdkörpern verhindert.

Die Befestigung des Getriebemotors und der Drehmomentstütze erfolgt mittels einer Spannschraube. Dadurch ist die Montage und Demontage einfach und binnen Sekunden durchzuführen.

Kunststoffglieder-Förderbänder

Die ursprünglich für die Lebensmittelindustrie entwickelten Kunststoffglieder-Bänder werden immer häufiger als Ersatz für Metall- oder Drahtgewebegurte verwendet.

Auch Standard-Gewebeebänder müssen aufgrund der geringen Standzeit immer häufiger dem Modulband weichen. Der MayTec Baukasten ist in den Bauhöhen 60, 100 und 150 mm mit den Kettenteilungen 1/2, 3/4, 1, 1,5 und 2 Zoll erhältlich.

- Das Kunststoffgliederband läuft zwischen den Rahmenprofilen (innen laufend).
- Antriebsvarianten sind als Direktantrieb, Mittenantrieb und Trommelmotor möglich.
- Die Bauhöhe der Kunststoffglieder-Bänder ist je nach Belastung (max. 150 kg/m) in den Abmessungen von 60, 100 und 150 mm lieferbar.
- Gurtbreiten sind von 100 bis 2.000 mm, Achsabstände von 300 bis 25.000 mm mit Bandgeschwindigkeiten von 3 bis 30 m/min möglich.

Die Vorteile

1. **Formschlüssiger Antrieb durch Zahnräder.**
2. **Die Gurtspannvorrichtungen werden meist gar nicht oder mit nur geringen Spannwegen betrieben.**
3. **Die Gurtsteuerung ist problemlos, kein Verlaufen des Gurtes möglich, keine lästigen Wartungsarbeiten notwendig.**
4. **Die Kunststoffgliedergurte sind in einem sehr breiten Temperaturspektrum einsetzbar.**
5. **Kurven-Anwendungen sind einfachst mit geraden Strecken ohne Übergabe realisierbar.**
6. **Sehr weite Achsabstände sind aufgrund der hohen Zugfestigkeit möglich.**
7. **Die Endlosmontage auf der Anlage ist immer und ohne Spezialwerkzeug möglich.**
8. **Bei Beschädigung des Gurtes kann der betroffene Bereich schnell und unkompliziert ausgetauscht werden.**
9. **Die Ersatzteilkhaltung wird minimiert, da in der Regel ein kurzes Ersatzstück ausreicht.**
10. **Die Kunststoffgliedergurte weisen eine hohe Querstabilität auf.**
11. **Offene Oberflächen (z.B. Gitterform) der Module sind möglich.**
12. **Die Bandbreite kann auch breiter sein als die Länge des Achsabstandes.**
13. **Keine Breitenbeschränkung der Modulbänder.**
14. **Einfache Reinigung.**
15. **Gute Gleiteigenschaften der Materialien.**
16. **Schnitt- und schlagfeste Oberfläche der Kunststoffgliederbänder.**
17. **Keine teuren Antriebs- und Umlenkrollen notwendig.**
18. **Querprofile und Seitenplatten für Steigförderer mit kleinen Umlenkdurchmessern möglich.**

Bestell-Nr.:

5.111.1120.10030

.84SP.□□□□×□□□□□

(Breite × Länge in mm)

M-SK1 Gurt-Förderband, kpl.
Typ: 111-1120-100

- außen laufend

- Direktantrieb

- Bauhöhe: 100 mm

- Fördergut: ...

- Fördergewicht max.: 70 kg/m

- Gurtbreite: □□□□

- Breite gesamt: ...

- Achsabstand: □□□□□

- Länge gesamt: ...

- Grundrahmen: Profil 30×100, 8F, SP

- Gurtyp: MG 10/2 0+05 PVC schwarz, 2-lagig

- Bandgeschwindigkeit: ... **82**

- Antrieb: ... **82**

- Antriebsanordnung: ... **81**
Nummernschlüssel

5.08

Förderband

Typ
5.□□□.□□□□.□□□□□
5.□□□.□□□□.□□□□□
5.□□□.□□□□.□□□□□
5.□□□.□□□□.□□□□□
5.□□□.□□□□.□□□□□
5.□□□.□□□□.□□□□□
5.□□□.□□□□.□□□□□
5.□□□.□□□□.□□□□□
5.□□□.□□□□.□□□□□
5.□□□.□□□□.□□□□□

Schlüssel (Zeile 1)

Ausführung ¹⁾

Typ ²⁾

Bauart ³⁾

Gurt-Anordnung ⁴⁾

Antriebsvariante ⁵⁾

Profillage ⁶⁾

Gleitblech-Ausführung ⁷⁾

Bauhöhe

Profil-Breite

.□□□□.□□□□×□□□□□
□□□□ □□□□×□□□□□
.□□□□.□□□□×□□□□□
.□□□□.□□□□×□□□□□

Schlüssel (Zeile 2)

Profil-Typ

Gurtbreite

Achsabstand Förderband

¹⁾ MayTec-Schutzklasse

1 = M-SK1

2 = M-SK2

3 = M-SK3

²⁾ 1 = Gurt-Förderband

2 = Kunststoffglieder-Förderband

3 = Metallglieder-Förderband

³⁾ 1 = Linear

2 = Steig

3 = Winkel

4 = Kurven

⁴⁾ 1 = außen laufend

2 = innen laufend

⁵⁾ 1 = Direktantrieb

2 = Antrieb unter Band

3 = Mittenantrieb

4 = Trommelmotor

⁶⁾ 1 = horizontal

2 = vertikal

⁷⁾ 0 = ohne Abkantung

1 = mit Abkantung nach unten

2 = mit Abkantung nach oben

5 = Gleitleisten Typ 1

6 = Gleitleisten Typ 2

Förderband	Typ	Gurt-Anordnung		Antrieb				Bauhöhe				Seite
		außen laufend	innen laufend	Direktantrieb	Antrieb unter Band	Mittelantrieb	Trommelmotor	30	60	100	150	
M-SK1 Gurt- Förderbänder	Typ 111-1120	•		•								 12-14
	Typ 111-1220	•			•							 15-17
	Typ 111-1320	•				•						 18-20
	Typ 111-2120		•	•								 21-24
	Typ 111-2220		•		•							 25-28
	Typ 111-2320		•			•						 29-32
	Typ 111-2420		•				•					 33-34
M-SK1 Kunststoff- glieder- Förderbänder	Typ 121-2120		•	•								 35-37
	Typ 121-2220		•		•							 38-40
	Typ 121-2320		•			•						 41-43
	Typ 121-2420		•				•					 44
M-SK1 Metall- glieder- Förderbänder	Typ 131-2125		•	•								 45-46
	Typ 131-2225		•		•							 47-48
	Typ 131-2325		•			•						 49-50
	Typ 131-2425		•				•					 51
M-SK2 + M-SK3 Gurt- Förderbänder	Typ □11-1120	•		•								 52-53
	Typ □11-1220	•			•							 54-55
	Typ □11-1320	•				•						 56-57
	Typ □11-2120		•	•								 58-59
	Typ □11-2220		•		•							 60-61
	Typ □11-2320		•			•						 62-63
	Typ □11-2420		•				•					 64

□ 2 = M-SK2
3 = M-SK3

M-SK1 Gurt-Förderband
Typ: 111-1120-30

- außen laufend
- Direktantrieb
- Bauhöhe 30 mm


Bestell-Beispiel

Bestell-Nr.
5.111.1120.03030
.43SP.0300×03000

M-SK1 Gurt-Förderband, kpl.

Typ: 111-1120-30

- außen laufend
- Direktantrieb
- Bauhöhe: 30 mm

- Fördergut: Karton
- Fördergewicht max.: 15 kg/m
- Gurtbreite: 300 mm
- Breite gesamt: 306 mm
- Achsabstand: 3.000 mm
- Länge gesamt: 3.037 mm
- Grundrahmen: Profil 30×30, 4F, SP
- Gurttyp: MG 10/2 0+05 PVC schwarz, 2-lagig
- Bandgeschwindigkeit: 10,5 m/min (± 5%)
- Antrieb: Getriebemotor ATM 5625, 0,13 kW, 100 U/min
- Antriebsanordnung: Laufrichtung ziehend, Motor links

Technische Daten

Fördergewicht max.:	15 kg/m
Gurtbreite:	100 - 300 mm
Achsabstand:	300 - 3.000 mm
Grundrahmen:	Profil 30×30, 4F, SP
Gurttyp:	MG 10/2 0+05 PVC schwarz, 2-lagig
Antriebs- / Umlenkrollen-Ø:	32 mm
Lagerbelastung max. pro Welle:	Ø 12 mm, dyn. 10,2 kN, stat. 4,5 kN
Bandgeschwindigkeit:	1,5 - 16 m/min (± 5%)
Antrieb:	Gemäß Aufgabenstellung
Antriebsanordnung:	Gemäß Aufgabenstellung

82

82

81

Zum Selbstbau fordern Sie bitte Stückliste und Montageunterlagen an

Bezeichnung

M-SK1 Gurt-Förderband, kpl.

Typ: 111-1120-30

- außen laufend

- Direktantrieb

- Bauhöhe: 30 mm

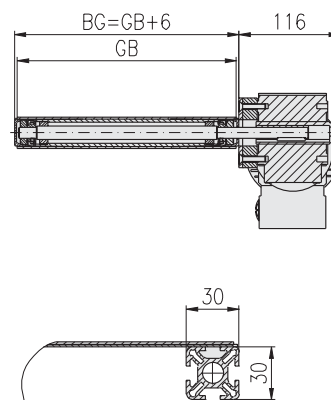
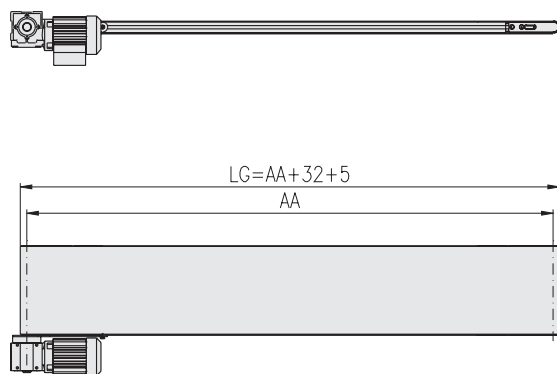
Lieferumfang ohne Motor

Bestell-Nr.

5.111.1120.03030

.43SP.□□□□×□□□□□

(Breite×Länge in mm)



AA = Achsabstand (Funktionslänge)
LG = Länge gesamt

GB = Gurtbreite
BG = Breite gesamt

M-SK1 Gurt-Förderband
Typ: 111-1120-60

- außen laufend
- Direktantrieb
- Bauhöhe 60 mm


Bestell-Beispiel

Bestell-Nr.
5.111.1120.06030
.64LP.0300×03000

M-SK1 Gurt-Förderband, kpl.
Typ: 111-1120-60
- außen laufend
- Direktantrieb
- Bauhöhe: 60 mm

- Fördergut: Karton
- Fördergewicht max.: 30 kg/m
- Gurtbreite: 300 mm
- Breite gesamt: 310 mm
- Achsabstand: 3.000 mm
- Länge gesamt: 3.066 mm
- Grundrahmen: Profil 30×60, 6F, LP
- Gurttyp: MG 10/2 0+05 PVC schwarz, 2-lagig
- Bandgeschwindigkeit: 10,6 m/min (± 5%)
- Antrieb: Getriebemotor SEW WA 20, 0,18 kW, 54 U/min
- Antriebsanordnung: Laufrichtung ziehend, Motor links

Technische Daten

Fördergewicht max.:	30 kg/m
Gurtbreite:	100 - 600 mm
Achsabstand:	300 - 6.000 mm
Grundrahmen:	Profil 30×60, 6F, LP
Gurttyp:	MG 10/2 0+05 PVC schwarz, 2-lagig
Antriebs- / Umlenkrollen-Ø:	61 mm
Lagerbelastung max. pro Welle:	Ø 20 mm, dyn. 26,0 kN, stat. 12,6 kN
Bandgeschwindigkeit:	2,5 - 60 m/min (± 5%)
Antrieb:	Gemäß Aufgabenstellung
Antriebsanordnung:	Gemäß Aufgabenstellung

82

82

81

Zum Selbstbau fordern Sie bitte Stückliste und Montageunterlagen an

Bezeichnung

M-SK1 Gurt-Förderband, kpl.

Typ: 111-1120-60

- außen laufend

- Direktantrieb

- Bauhöhe: 60 mm

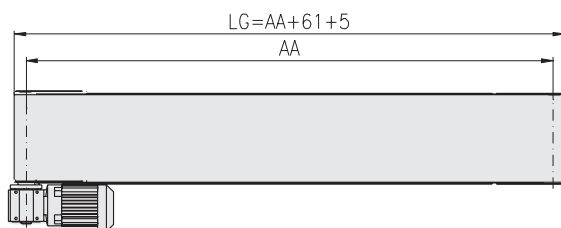
Lieferumfang ohne Motor

Bestell-Nr.

5.111.1120.06030

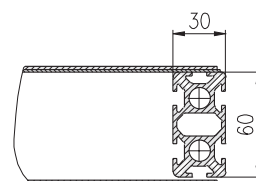
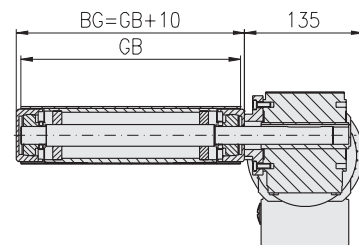
.64LP.□□□□×□□□□□

(Breite×Länge in mm)



AA = Achsabstand (Funktionslänge)
LG = Länge gesamt

GB = Gurtbreite
BG = Breite gesamt



M-SK1 Gurt-Förderband
Typ: 111-1120-100

- außen laufend
- Direktantrieb
- Bauhöhe 100 mm


Bestell-Beispiel

Bestell-Nr.

5.111.1120.10030

.84SP.0300×03000

M-SK1 Gurt-Förderband, kpl.

Typ: 111-1120-100

- außen laufend

- Direktantrieb

- Bauhöhe: 100 mm

- Fördergut: Karton

- Fördergewicht max.: 70 kg/m

- Gurtbreite: 300 mm

- Breite gesamt: 310 mm

- Achsabstand: 3.000 mm

- Länge gesamt: 3.106 mm

- Grundrahmen: Profil 30×100, 8F, SP

- Gurttyp: MG 10/2 0+05 PVC schwarz, 2-lagig

- Bandgeschwindigkeit: 10,9 m/min (± 5%)

- Antrieb: Getriebemotor SEW WA 20, 0,18 kW, 54 U/min

- Antriebsanordnung: Laufrichtung ziehend, Motor links

Technische Daten

Fördergewicht max.: 70 kg/m

Gurtbreite: 200 - 1.000 mm

Achsabstand: 500 - 12.000 mm

Grundrahmen: Profil 30×100, 8F, SP

Gurttyp: MG 10/2 0+05 PVC schwarz, 2-lagig

Antriebs- / Umlenkrollen-Ø: 101 mm

Lagerbelastung max. pro Welle bis GB 600 mm, Ø 20 mm, dyn. 27,0 kN, stat. 12,6 kN

bei Gurtbreite: ab GB 600 mm, Ø 25 mm, dyn. 28,0 kN, stat. 15,6 kN

Bandgeschwindigkeit: 3,7 - 60 m/min (± 5%)

82

Antrieb: Gemäß Aufgabenstellung

82

Antriebsanordnung: Gemäß Aufgabenstellung

81

Zum Selbstbau fordern Sie bitte Stückliste und Montageunterlagen an

Bezeichnung

M-SK1 Gurt-Förderband, kpl.

Typ: 111-1120-100

- außen laufend

- Direktantrieb

- Bauhöhe: 100 mm

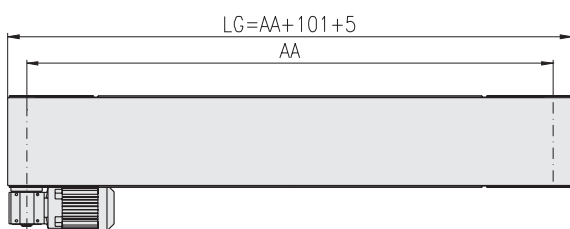
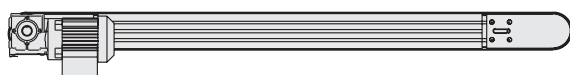
Lieferumfang ohne Motor

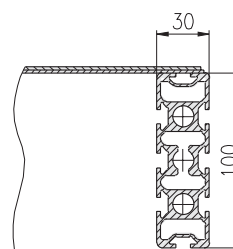
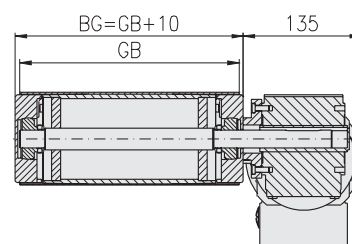
Bestell-Nr.

5.111.1120.10030

.84SP.□□□□×□□□□□

(Breite×Länge in mm)


 AA = Achsabstand (Funktionslänge)
 LG = Länge gesamt

 GB = Gurtbreite
 BG = Breite gesamt


M-SK1 Gurt-Förderband
Typ: 111-1220-30

- außen laufend
- Antrieb unter Band
- Bauhöhe 30 mm


Bestell-Beispiel

Bestell-Nr.
5.111.1220.03030
.43SP.0300x03000

M-SK1 Gurt-Förderband, kpl.
Typ: 111-1220-30
- außen laufend
- Antrieb unter Band
- Bauhöhe: 30 mm

- Fördergut: Karton
- Fördergewicht max.: 15 kg/m
- Gurtbreite: 300 mm
- Breite gesamt: 306 mm
- Achsabstand: 3.000 mm
- Länge gesamt: 3.037 mm
- Grundrahmen: Profil 30x30, 4F, SP
- Gurttyp: MG 10/2 0+05 PVC schwarz, 2-lagig
- Bandgeschwindigkeit: 9,6 m/min ($\pm 5\%$)
- Antrieb: Getriebemotor SEW WA 10, 0,12 kW, 91 U/min
- Antriebsanordnung: Laufrichtung ziehend, Motor links

Technische Daten

Fördergewicht max.:	15 kg/m
Gurtbreite:	100 - 300 mm
Achsabstand:	300 - 3.000 mm
Grundrahmen:	Profil 30x30, 4F, SP
Gurttyp:	MG 10/2 0+05 PVC schwarz, 2-lagig
Antriebs- / Umlenkrollen-Ø:	32 mm
Lagerbelastung max. pro Welle:	Ø 25 mm, dyn. 28,0 kN, stat. 15,6 kN
Bandgeschwindigkeit:	2 - 30 m/min ($\pm 5\%$)
Antrieb:	Gemäß Aufgabenstellung
Antriebsanordnung:	Gemäß Aufgabenstellung

 82

 82

 81

Zum Selbstbau fordern Sie bitte Stückliste und Montageunterlagen an

Bezeichnung

M-SK1 Gurt-Förderband, kpl.

Typ: 111-1220-30

- außen laufend

- Antrieb unter Band

- Bauhöhe: 30 mm

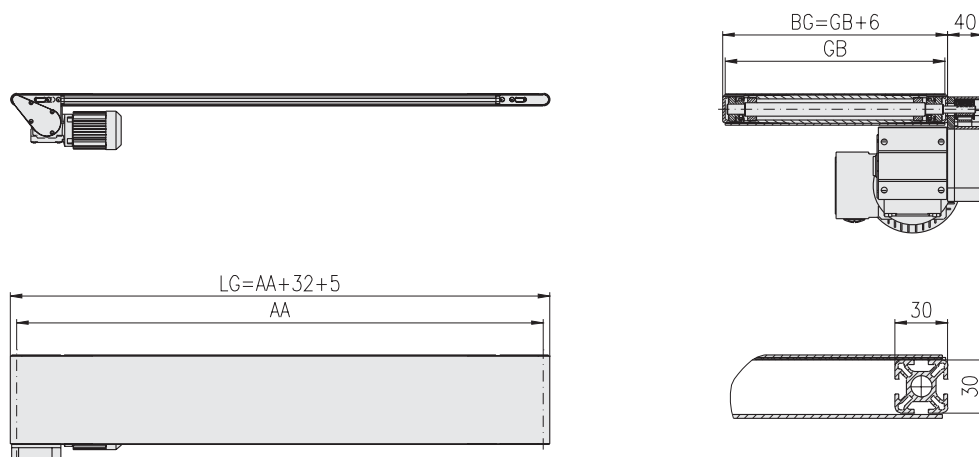
Lieferumfang ohne Motor

Bestell-Nr.

5.111.1220.03030

.43SP.□□□□x□□□□□

(BreitexLänge in mm)



AA = Achsabstand (Funktionslänge)
LG = Länge gesamt

GB = Gurtbreite
BG = Breite gesamt

M-SK1 Gurt-Förderband
Typ: 111-1220-60

- außen laufend
- Antrieb unter Band
- Bauhöhe 60 mm


Bestell-Beispiel

Bestell-Nr.

5.111.1220.06030

.64LP.0300x03000

M-SK1 Gurt-Förderband, kpl.

Typ: 111-1220-60

- außen laufend
- Antrieb unter Band
- Bauhöhe: 60 mm

- Fördergut: Karton
- Fördergewicht max.: 30 kg/m
- Gurtbreite: 300 mm
- Breite gesamt: 310 mm
- Achsabstand: 3.000 mm
- Länge gesamt: 3.066 mm
- Grundrahmen: Profil 30x60, 6F, LP
- Gurttyp: MG 10/2 0+05 PVC schwarz, 2-lagig
- Bandgeschwindigkeit: 10,6 m/min (± 5%)
- Antrieb: Getriebemotor SEW WA 20, 0,18 kW, 54 U/min
- Antriebsanordnung: Laufrichtung ziehend, Motor links

Technische Daten

Fördergewicht max.: 30 kg/m

Gurtbreite: 100 - 600 mm

Achsabstand: 300 - 6.000 mm

Grundrahmen: Profil 30x60, 6F, LP

Gurttyp: MG 10/2 0+05 PVC schwarz, 2-lagig

Antriebs- / Umlenkrollen-Ø: 61 mm

Lagerbelastung max. pro Welle: Ø 20 mm, dyn. 26,0 kN, stat. 12,6 kN

Bandgeschwindigkeit: 1,5 - 60 m/min (± 5%)

Antrieb: Gemäß Aufgabenstellung

Antriebsanordnung: Gemäß Aufgabenstellung

82

82

81

Zum Selbstbau fordern Sie bitte Stückliste und Montageunterlagen an

Bezeichnung

M-SK1 Gurt-Förderband, kpl.

Typ: 111-1220-60

- außen laufend

- Antrieb unter Band

- Bauhöhe: 60 mm

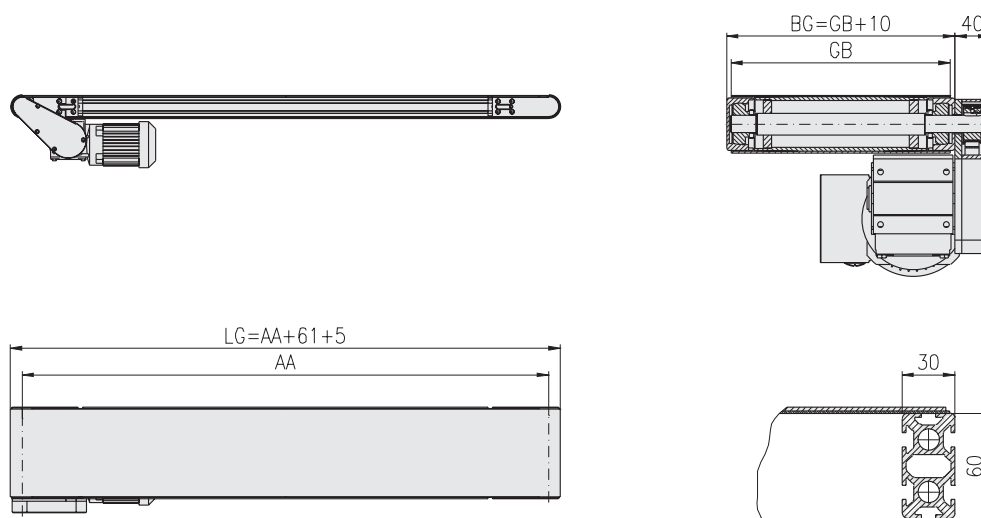
Lieferumfang ohne Motor

Bestell-Nr.

5.111.1220.06030

.64LP.□□□□x□□□□□

(Breite×Länge in mm)



AA = Achsabstand (Funktionslänge)

LG = Länge gesamt

GB = Gurtbreite

BG = Breite gesamt

M-SK1 Gurt-Förderband
Typ: 111-1220-100

- außen laufend
- Antrieb unter Band
- Bauhöhe 100 mm


Bestell-Beispiel

Bestell-Nr.
5.111.1220.10030
.84SP.0300×03000

M-SK1 Gurt-Förderband, kpl.
Typ: 111-1220-100
- außen laufend
- Antrieb unter Band
- Bauhöhe: 100 mm

- Fördergut: Karton
- Fördergewicht max.: 70 kg/m
- Gurtbreite: 300 mm
- Breite gesamt: 310 mm
- Achsabstand: 3.000 mm
- Länge gesamt: 3.106 mm
- Grundrahmen: Profil 30×100, 8F, SP
- Gurttyp: MG 10/2 0+05 PVC schwarz, 2-lagig
- Bandgeschwindigkeit: 10,9 m/min (± 5%)
- Antrieb: Getriebemotor SEW WA 20, 0,18 kW, 34 U/min
- Antriebsanordnung: Laufrichtung ziehend, Motor links

Technische Daten

Fördergewicht max.:	70 kg/m
Gurtbreite:	200 - 1.000 mm
Achsabstand:	500 - 12.000 mm
Grundrahmen:	Profil 30×100, 8F, SP
Gurttyp:	MG 10/2 0+05 PVC schwarz, 2-lagig
Antriebs- / Umlenkrollen-Ø:	101 mm
Lagerbelastung max. pro Welle bei Gurtbreite:	bis GB 600 mm, Ø 20 mm, dyn. 27,0 kN, stat. 12,6 kN ab GB 600 mm, Ø 25 mm, dyn. 28,0 kN, stat. 15,6 kN
Bandgeschwindigkeit:	2 - 60 m/min (± 5%) 82
Antrieb:	Gemäß Aufgabenstellung 82
Antriebsanordnung:	Gemäß Aufgabenstellung 81

Zum Selbstbau fordern Sie bitte Stückliste und Montageunterlagen an

Bezeichnung

M-SK1 Gurt-Förderband, kpl.
Typ: 111-1220-100
- außen laufend
- Antrieb unter Band
- Bauhöhe: 100 mm

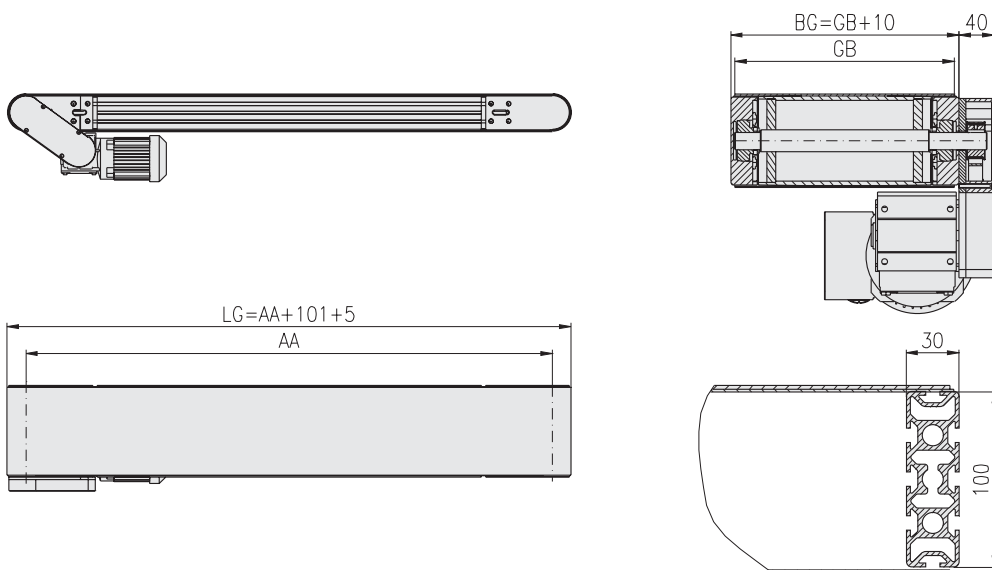
Bestell-Nr.

5.111.1220.10030

.84SP.□□□□×□□□□□

(Breite×Länge in mm)

Lieferumfang ohne Motor



AA = Achsabstand (Funktionslänge)
LG = Länge gesamt

GB = Gurtbreite
BG = Breite gesamt

M-SK1 Gurt-Förderband
Typ: 111-1320-30

- außen laufend
- Mittenantrieb
- Bauhöhe 30 mm


Bestell-Beispiel

Bestell-Nr.
 5.111.1320.03030
 .43SP.0300×03000

M-SK1 Gurt-Förderband, kpl.
 Typ: 111-1320-30
 - außen laufend
 - Mittenantrieb
 - Bauhöhe: 30 mm

- Fördergut: Karton
 - Fördergewicht max.: 15 kg/m
 - Gurtbreite: 300 mm
 - Breite gesamt: 356 mm
 - Achsabstand: 3.000 mm
 - Länge gesamt: 3.037 mm
 - Grundrahmen: Profil 30×30, 4F, SP
 - Gurttyp: MG 10/2 0+05 PVC schwarz, 2-lagig
 - Bandgeschwindigkeit: 10,1 m/min (± 5%)
 - Antrieb: Getriebemotor SEW WA 20, 0,18 kW, 54 U/min
 - Antriebsanordnung: Laufrichtung ziehend, Motor links

Technische Daten

Fördergewicht max.:	15 kg/m
Gurtbreite:	100 - 300 mm
Achsabstand:	500 - 3.000 mm
Grundrahmen:	Profil 30×30, 4F, SP
Gurttyp:	MG 10/2 0+05 PVC schwarz, 2-lagig
Antriebs- / Umlenkrollen-Ø:	58 / 32 mm
Lagerbelastung max. pro Welle:	Ø 12 mm, dyn. 10,2 kN, stat. 4,5 kN
Bandgeschwindigkeit:	2,5 - 60 m/min (± 5%)
Antrieb:	Gemäß Aufgabenstellung
Antriebsanordnung:	Gemäß Aufgabenstellung

82

82

81

Zum Selbstbau fordern Sie bitte Stückliste und Montageunterlagen an

Bezeichnung

M-SK1 Gurt-Förderband, kpl.

Typ: 111-1320-30

- außen laufend

- Mittenantrieb

- Bauhöhe: 30 mm

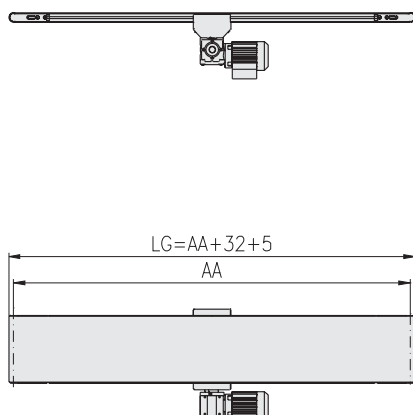
Lieferumfang ohne Motor

Bestell-Nr.

5.111.1320.03030

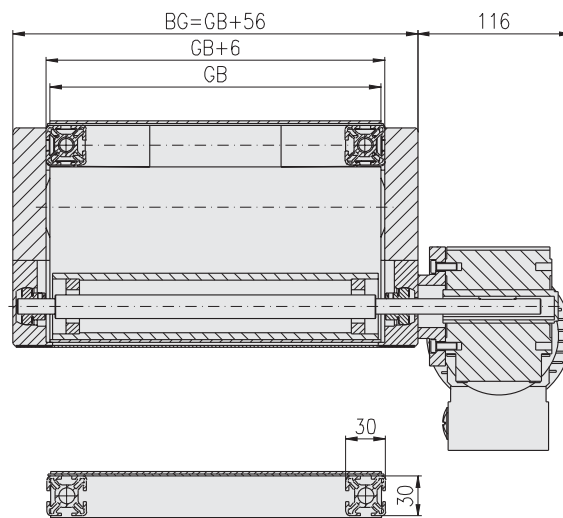
.43SP.□□□□×□□□□□

(Breite×Länge in mm)



AA = Achsabstand (Funktionslänge)
 LG = Länge gesamt

GB = Gurtbreite
 BG = Breite gesamt



M-SK1 Gurt-Förderband
Typ: 111-1320-60

- außen laufend
- Mittenantrieb
- Bauhöhe 60 mm


Bestell-Beispiel

Bestell-Nr.
5.111.1320.06030
.64LP.0300×03000

M-SK1 Gurt-Förderband, kpl.
Typ: 111-1320-60

- außen laufend
- Mittenantrieb
- Bauhöhe: 60 mm

- Fördergut: Karton

- Fördergewicht max.: 30 kg/m

- Gurtbreite: 300 mm

- Breite gesamt: 370 mm

- Achsabstand: 3.000 mm

- Länge gesamt: 3.066 mm

- Grundrahmen: Profil 30×60, 6F, LP

- Gurttyp: MG 10/2 0+05 PVC schwarz, 2-lagig

- Bandgeschwindigkeit: 10,1 m/min (± 5%)

- Antrieb: Getriebemotor SEW WA 20, 0,18 kW, 54 U/min

- Antriebsanordnung: Laufrichtung ziehend, Motor links

Technische Daten

Fördergewicht max.:	30 kg/m	
Gurtbreite:	100 - 600 mm	
Achsabstand:	500 - 6.000 mm	
Grundrahmen:	Profil 30×60, 6F, LP	
Gurttyp:	MG 10/2 0+05 PVC schwarz, 2-lagig	
Antriebs- / Umlenkrollen-Ø:	58 / 61 mm	
Lagerbelastung max. pro Welle:	Ø 20 mm, dyn. 26,0 kN, stat. 12,6 kN	
Bandgeschwindigkeit:	2,5 - 60 m/min (± 5%)	82
Antrieb:	Gemäß Aufgabenstellung	82
Antriebsanordnung:	Gemäß Aufgabenstellung	81

Zum Selbstbau fordern Sie bitte Stückliste und Montageunterlagen an

Bezeichnung

M-SK1 Gurt-Förderband, kpl.

Typ: 111-1320-60

- außen laufend

- Mittenantrieb

- Bauhöhe: 60 mm

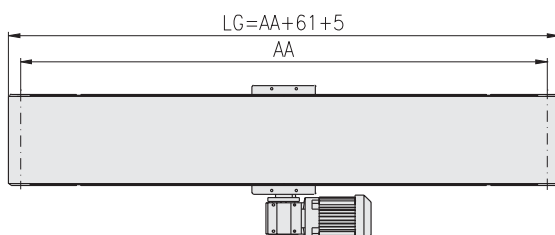
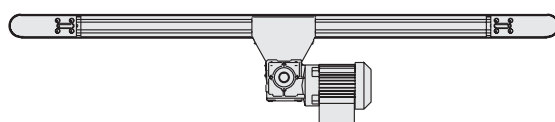
Lieferumfang ohne Motor

Bestell-Nr.

5.111.1320.06030

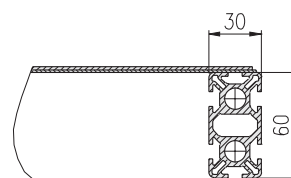
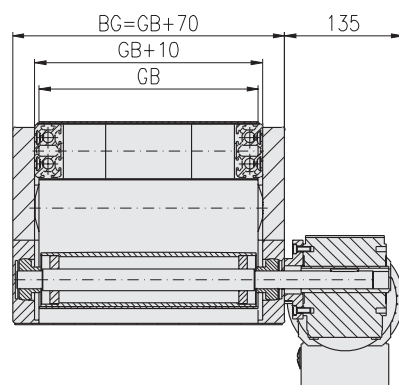
.64LP.□□□□×□□□□□

(Breite×Länge in mm)



AA = Achsabstand (Funktionslänge)
LG = Länge gesamt

GB = Gurtbreite
BG = Breite gesamt



M-SK1 Gurt-Förderband
Typ: 111-1320-100

- außen laufend
- Mittenantrieb
- Bauhöhe 100 mm


Bestell-Beispiel

Bestell-Nr.
5.111.1320.10030
.84SP.0300×03000

M-SK1 Gurt-Förderband, kpl.

Typ: 111-1320-100

- außen laufend
- Antrieb unter Band
- Bauhöhe: 100 mm

- Fördergut: Karton
- Fördergewicht max.: 70 kg/m
- Gurtbreite: 300 mm
- Breite gesamt: 360 mm
- Achsabstand: 3.000 mm
- Länge gesamt: 3.108 mm
- Grundrahmen: Profil 30×100, 8F, SP
- Gurttyp: MG 10/2 0+05 PVC schwarz, 2-lagig
- Bandgeschwindigkeit: 10,6 m/min (± 5%)
- Antrieb: Getriebemotor SEW WA 20, 0,18 kW, 34 U/min
- Antriebsanordnung: Laufrichtung ziehend, Motor links

Technische Daten

Fördergewicht max.:	70 kg/m
Gurtbreite:	200 - 1.000 mm
Achsabstand:	500 - 12.000 mm
Grundrahmen:	Profil 30×100, 8F, SP
Gurttyp:	MG 10/2 0+05 PVC schwarz, 2-lagig
Antriebs- / Umlenkrollen-Ø:	98 / 101 mm
Lagerbelastung max. pro Welle bei Gurtbreite:	bis GB 600 mm, Ø 20 mm, dyn. 27,0 kN, stat. 12,6 kN ab GB 600 mm, Ø 25 mm, dyn. 28,0 kN, stat. 15,6 kN
Bandgeschwindigkeit:	3,7 - 60 m/min (± 5%) 82
Antrieb:	Gemäß Aufgabenstellung 82
Antriebsanordnung:	Gemäß Aufgabenstellung 81

Zum Selbstbau fordern Sie bitte Stückliste und Montageunterlagen an

Bezeichnung

M-SK1 Gurt-Förderband, kpl.

Typ: 111-1320-100

- außen laufend
- Mittenantrieb
- Bauhöhe: 100 mm

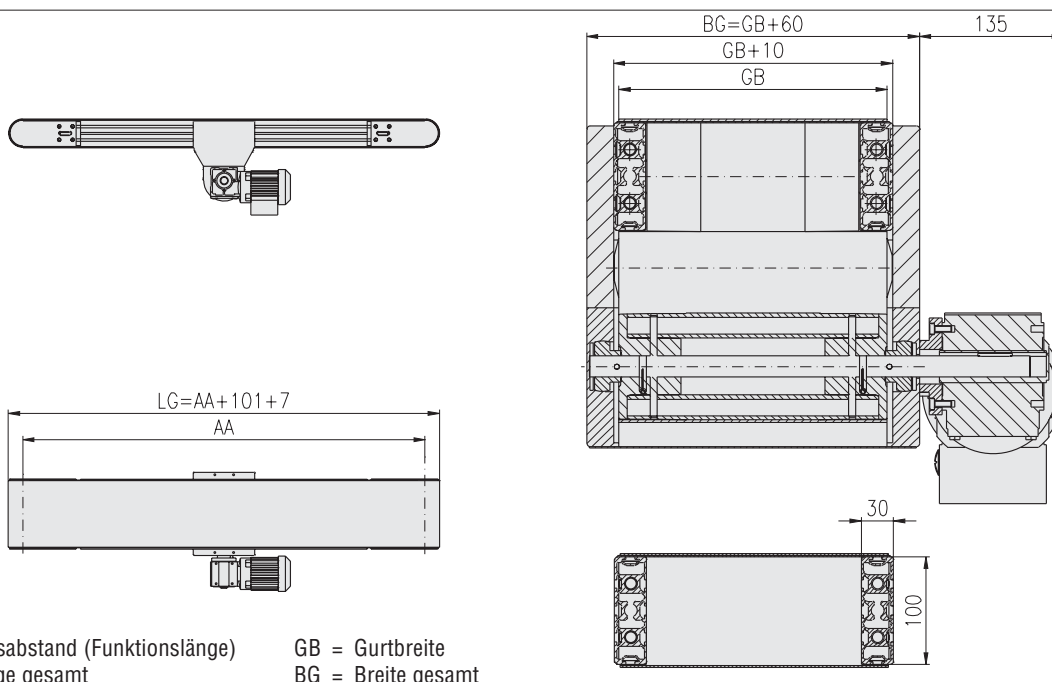
Lieferumfang ohne Motor

Bestell-Nr.

5.111.1320.10030

.84SP.□□□□×□□□□□

(Breite×Länge in mm)



M-SK1 Gurt-Förderband
Typ: 111-2120-30

- innen laufend
- Direktantrieb
- Bauhöhe 30 mm


Bestell-Beispiel

Bestell-Nr.
5.111.2120.03030
.43SP.0300×03000

M-SK1 Gurt-Förderband, kpl.

Typ: 111-2120-30

- innen laufend
- Direktantrieb
- Bauhöhe: 30 mm

- Fördergut: Karton
- Fördergewicht max.: 15 kg/m
- Gurtbreite: 300 mm
- Breite gesamt: 370 mm
- Achsabstand: 3.000 mm
- Länge gesamt: 3.033 mm
- Grundrahmen: Profil 30×30, 4F, SP
- Gurttyp: MG 10/2 0+05 PVC schwarz, 2-lagig
- Bandgeschwindigkeit: 9,2 m/min (± 5%)
- Antrieb: Getriebemotor ATM 5625, 0,13 kW, 100 U/min
- Antriebsanordnung: Laufrichtung ziehend, Motor links

Technische Daten

Fördergewicht max.:	15 kg/m
Gurtbreite:	100 - 300 mm
Achsabstand:	300 - 3.000 mm
Grundrahmen:	Profil 30×30, 4F, SP
Gurttyp:	MG 10/2 0+05 PVC schwarz, 2-lagig
Antriebs- / Umlenkrollen-Ø:	28 mm
Lagerbelastung max. pro Welle:	Ø 12 mm, dyn. 10,2 kN, stat. 4,5 kN
Bandgeschwindigkeit:	1,5 - 15 m/min (± 5%)
Antrieb:	Gemäß Aufgabenstellung
Antriebsanordnung:	Gemäß Aufgabenstellung

82

82

81

Zum Selbstbau fordern Sie bitte Stückliste und Montageunterlagen an

Bezeichnung

M-SK1 Gurt-Förderband, kpl.

Typ: 111-2120-30

- innen laufend

- Direktantrieb

- Bauhöhe: 30 mm

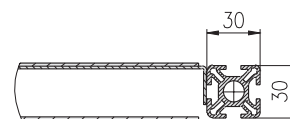
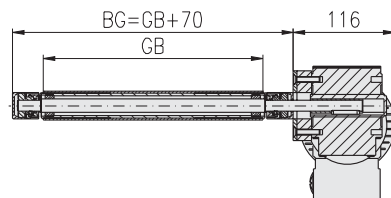
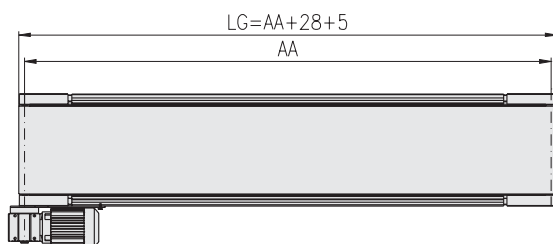
Lieferumfang ohne Motor

Bestell-Nr.

5.111.2120.03030

.43SP.□□□□×□□□□□

(Breite×Länge in mm)



AA = Achsabstand (Funktionslänge)
LG = Länge gesamt

GB = Gurtbreite
BG = Breite gesamt

M-SK1 Gurt-Förderband
Typ: 111-2120-60

- innen laufend
- Direktantrieb
- Bauhöhe 60 mm


Bestell-Beispiel

Bestell-Nr.

5.111.2120.06030

.64LP.0300x03000

M-SK1 Gurt-Förderband, kpl.

Typ: 111-2120-60

- innen laufend

- Direktantrieb

- Bauhöhe: 60 mm

- Fördergut: Karton

- Fördergewicht max.: 30 kg/m

- Gurtbreite: 300 mm

- Breite gesamt: 370 mm

- Achsabstand: 3.000 mm

- Länge gesamt: 3.063 mm

- Grundrahmen: Profil 30x60, 6F, LP

 - Gurttyp: MG 10/2 0+05 PVC schwarz,
2-lagig

 - Bandgeschwindigkeit: 10,1 m/min ($\pm 5\%$)

 - Antrieb: Getriebemotor SEW WA 20,
0,18 kW, 54 U/min

 - Antriebsanordnung: Laufrichtung ziehend,
Motor links

Technische Daten

Fördergewicht max.: 30 kg/m

Gurtbreite: 100 - 600 mm

Achsabstand: 300 - 6.000 mm

Grundrahmen: Profil 30x60, 6F, LP

Gurttyp: MG 10/2 0+05 PVC schwarz, 2-lagig

Antriebs- / Umlenkrollen-Ø: 58 mm

Lagerbelastung max. pro Welle: Ø 20 mm, dyn. 26,0 kN, stat. 12,6 kN

 Bandgeschwindigkeit: 2,5 - 60 m/min ($\pm 5\%$)

82

Antrieb: Gemäß Aufgabenstellung

82

Antriebsanordnung: Gemäß Aufgabenstellung

81

Zum Selbstbau fordern Sie bitte Stückliste und Montageunterlagen an

Bezeichnung

M-SK1 Gurt-Förderband, kpl.

Bestell-Nr.

5.111.2120.06030

Typ: 111-2120-60

.64LP.□□□□x□□□□□

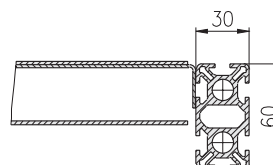
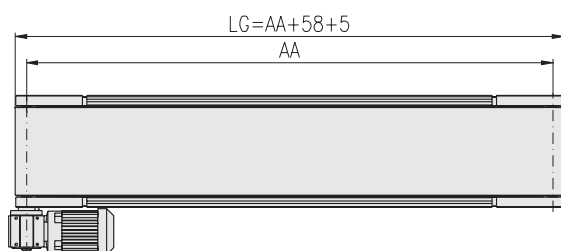
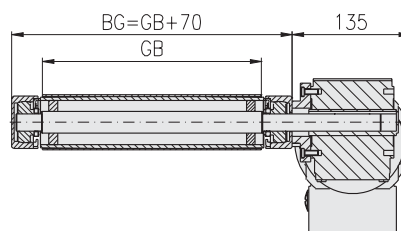
- innen laufend

(Breite×Länge in mm)

- Direktantrieb

- Bauhöhe: 60 mm

Lieferumfang ohne Motor



AA = Achsabstand (Funktionslänge)

LG = Länge gesamt

GB = Gurtbreite

BG = Breite gesamt

M-SK1 Gurt-Förderband
Typ: 111-2120-100

- innen laufend
- Direktantrieb
- Bauhöhe 100 mm


Bestell-Beispiel

Bestell-Nr.
5.111.2120.10030
.84SP.0300×03000

M-SK1 Gurt-Förderband, kpl.
Typ: 111-2120-100
- innen laufend
- Direktantrieb
- Bauhöhe: 100 mm

- Fördergut: Karton
- Fördergewicht max.: 70 kg/m
- Gurtbreite: 300 mm
- Breite gesamt: 370 mm
- Achsabstand: 3.000 mm
- Länge gesamt: 3.103 mm
- Grundrahmen: Profil 30×100, 8F, SP
- Gurttyp: MG 10/2 0+05 PVC schwarz, 2-lagig
- Bandgeschwindigkeit: 10,6 m/min (± 5%)
- Antrieb: Getriebemotor SEW WA 20, 0,18 kW, 34 U/min
- Antriebsanordnung: Laufrichtung ziehend, Motor links

Technische Daten

Fördergewicht max.:	70 kg/m
Gurtbreite:	200 - 1.000 mm
Achsabstand:	500 - 12.000 mm
Grundrahmen:	Profil 30×100, 8F, SP
Gurttyp:	MG 10/2 0+05 PVC schwarz, 2-lagig
Antriebs- / Umlenkrollen-Ø:	98 mm
Lagerbelastung max. pro Welle bei Gurtbreite:	bis GB 600 mm, Ø 20 mm, dyn. 27,0 kN, stat. 12,6 kN ab GB 600 mm, Ø 25 mm, dyn. 28,0 kN, stat. 15,6 kN
Bandgeschwindigkeit:	3,7 - 60 m/min (± 5%) 82
Antrieb:	Gemäß Aufgabenstellung 82
Antriebsanordnung:	Gemäß Aufgabenstellung 81

Zum Selbstbau fordern Sie bitte Stückliste und Montageunterlagen an

Bezeichnung

M-SK1 Gurt-Förderband, kpl.
Typ: 111-2120-100
- innen laufend
- Direktantrieb
- Bauhöhe: 100 mm

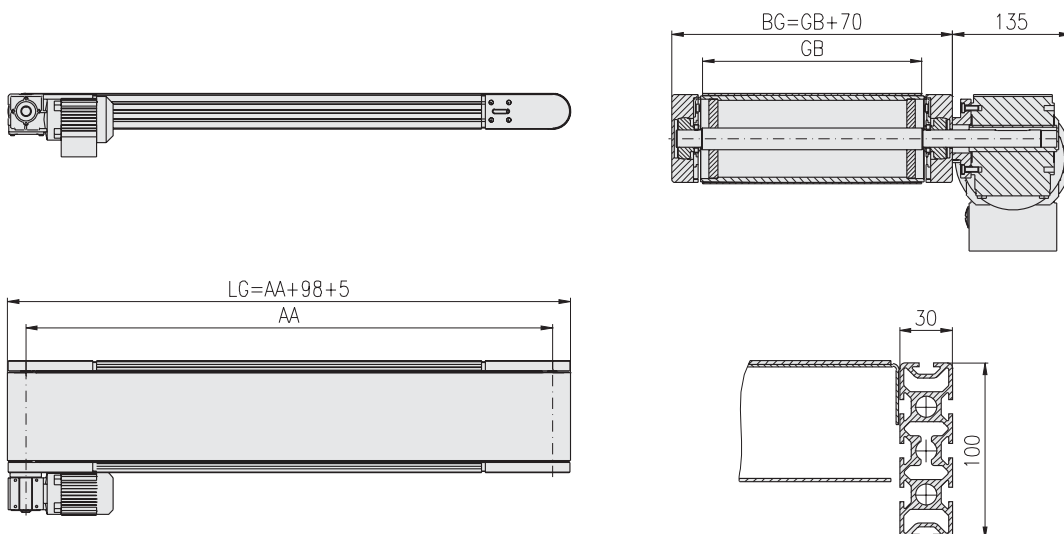
Bestell-Nr.

5.111.2120.10030

.84SP.□□□□×□□□□□

(Breite×Länge in mm)

Lieferumfang ohne Motor

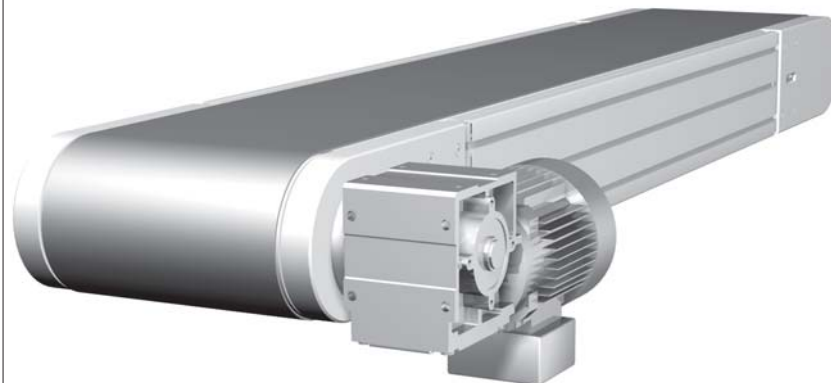


AA = Achsabstand (Funktionslänge)
LG = Länge gesamt

GB = Gurtbreite
BG = Breite gesamt

M-SK1 Gurt-Förderband
Typ: 111-2120-150

- innen laufend
- Direktantrieb
- Bauhöhe 150 mm


Bestell-Beispiel

Bestell-Nr.

5.111.2120.15030

.85SP.0300×03000

M-SK1 Gurt-Förderband, kpl.

Typ: 111-2120-150

- innen laufend

- Direktantrieb

- Bauhöhe: 150 mm

- Fördergut: Karton

- Fördergewicht max.: 500 kg

- Gurtbreite: 300 mm

- Breite gesamt: 370 mm

- Achsabstand: 3.000 mm

- Länge gesamt: 3.153 mm

- Grundrahmen: Profil 30×150, 8F, SP

- Gurttyp: MG 10/2 0+05 PVC schwarz, 2-lagig

- Bandgeschwindigkeit: 10,3 m/min (± 5%)

- Antrieb: Getriebemotor SEW WA 30, 0,25 kW, 22 U/min

- Antriebsanordnung: Laufrichtung ziehend, Motor links

Technische Daten

Fördergewicht max.: 500 kg

Gurtbreite: 300 - 1.300 mm

Achsabstand: 500 - 12.000 mm

Grundrahmen: Profil 30×150, 8F, SP

Gurttyp: MG 10/2 0+05 PVC schwarz, 2-lagig

Antriebs- / Umlenkrollen-Ø: 148 mm

Lagerbelastung max. pro Welle: Ø 25 mm, dyn. 28,0 kN, stat. 15,6 kN

Bandgeschwindigkeit: 5,6 - 60 m/min (± 5%)

Antrieb: Gemäß Aufgabenstellung

Antriebsanordnung: Gemäß Aufgabenstellung

82

82

81

Zum Selbstbau fordern Sie bitte Stückliste und Montageunterlagen an

Bezeichnung

M-SK1 Gurt-Förderband, kpl.

Typ: 111-2120-150

- innen laufend

- Direktantrieb

- Bauhöhe: 150 mm

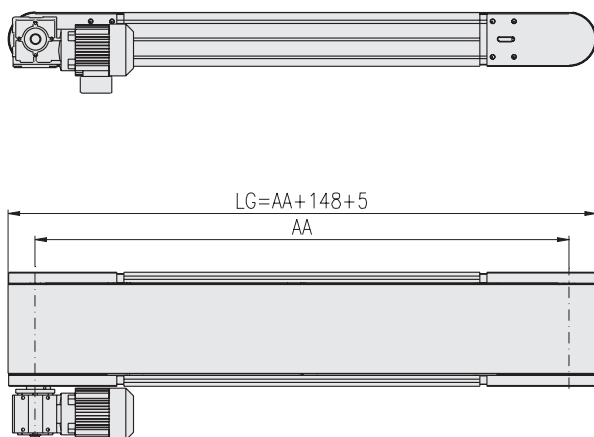
Lieferumfang ohne Motor

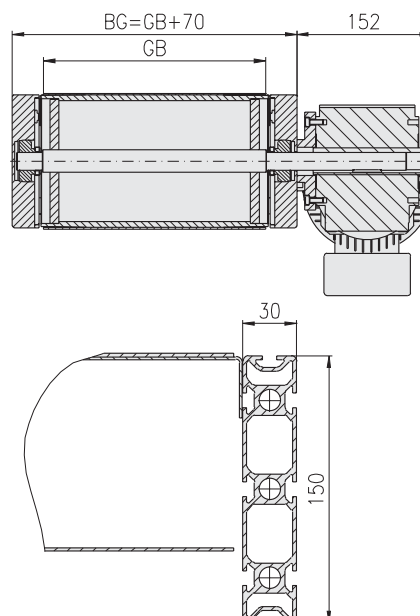
Bestell-Nr.

5.111.2120.15030

.85SP.□□□□×□□□□□

(Breite×Länge in mm)


 AA = Achsabstand (Funktionslänge)
 LG = Länge gesamt

 GB = Gurtbreite
 BG = Breite gesamt


M-SK1 Gurt-Förderband
Typ: 111-2220-30

- innen laufend
- Antrieb unter Band
- Bauhöhe 30 mm


Bestell-Beispiel

Bestell-Nr.
5.111.2220.03030
.43SP.0300x03000

M-SK1 Gurt-Förderband, kpl.
Typ: 111-2220-30
- innen laufend
- Antrieb unter Band
- Bauhöhe: 30 mm

- Fördergut: Karton
- Fördergewicht max.: 15 kg/m
- Gurtbreite: 300 mm
- Breite gesamt: 370 mm
- Achsabstand: 3.000 mm
- Länge gesamt: 3.033 mm
- Grundrahmen: Profil 30x30, 4F, SP
- Gurttyp: MG 10/2 0+05 PVC schwarz, 2-lagig
- Bandgeschwindigkeit: 11,7 m/min (± 5%)
- Antrieb: Getriebemotor SEW WA 10, 0,12 kW, 127 U/min
- Antriebsanordnung: Laufrichtung ziehend, Motor links

Technische Daten

Fördergewicht max.:	15 kg/m
Gurtbreite:	100 - 300 mm
Achsabstand:	300 - 3.000 mm
Grundrahmen:	Profil 30x30, 4F, SP
Gurttyp:	MG 10/2 0+05 PVC schwarz, 2-lagig
Antriebs- / Umlenkrollen-Ø:	28 mm
Lagerbelastung max. pro Welle:	Ø 12 mm, dyn. 10,2 kN, stat. 4,5 kN
Bandgeschwindigkeit:	2 - 30 m/min (± 5%)
Antrieb:	Gemäß Aufgabenstellung
Antriebsanordnung:	Gemäß Aufgabenstellung

 82

 82

 81

Zum Selbstbau fordern Sie bitte Stückliste und Montageunterlagen an

Bezeichnung

M-SK1 Gurt-Förderband, kpl.

Typ: 111-2220-30

- innen laufend

- Antrieb unter Band

- Bauhöhe: 30 mm

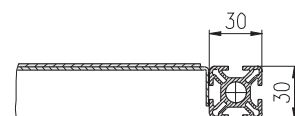
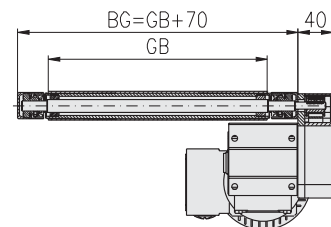
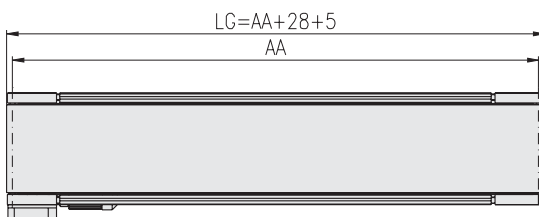
Lieferumfang ohne Motor

Bestell-Nr.

5.111.2220.03030

.43SP.□□□□x□□□□□

(BreitexLänge in mm)



AA = Achsabstand (Funktionslänge)
LG = Länge gesamt

GB = Gurtbreite
BG = Breite gesamt

M-SK1 Gurt-Förderband
Typ: 111-2220-60

- innen laufend
- Antrieb unter Band
- Bauhöhe 60 mm


Bestell-Beispiel

Bestell-Nr.

5.111.2220.06030

.64LP.0300x03000

M-SK1 Gurt-Förderband, kpl.

Typ: 111-2220-60

- innen laufend
- Antrieb unter Band
- Bauhöhe: 60 mm

- Fördergut: Karton
- Fördergewicht max.: 30 kg/m
- Gurtbreite: 300 mm
- Breite gesamt: 370 mm
- Achsabstand: 3.000 mm
- Länge gesamt: 3.063 mm
- Grundrahmen: Profil 30x60, 6F, LP
- Gurttyp: MG 10/2 0+05 PVC schwarz, 2-lagig
- Bandgeschwindigkeit: 10,1 m/min ($\pm 5\%$)
- Antrieb: Getriebemotor SEW WA 20, 0,18 kW, 54 U/min
- Antriebsanordnung: Laufrichtung ziehend, Motor links

Technische Daten

Fördergewicht max.: 30 kg/m

Gurtbreite: 100 - 600 mm

Achsabstand: 300 - 6.000 mm

Grundrahmen: Profil 30x60, 6F, LP

Gurttyp: MG 10/2 0+05 PVC schwarz, 2-lagig

Antriebs- / Umlenkrollen-Ø: 58 mm

Lagerbelastung max. pro Welle: Ø 20 mm, dyn. 26,0 kN, stat. 12,6 kN

 Bandgeschwindigkeit: 1,5 - 60 m/min ($\pm 5\%$)

82

Antrieb: Gemäß Aufgabenstellung

82

Antriebsanordnung: Gemäß Aufgabenstellung

81

Zum Selbstbau fordern Sie bitte Stückliste und Montageunterlagen an

Bezeichnung

M-SK1 Gurt-Förderband, kpl.

Typ: 111-2220-60

- innen laufend

- Antrieb unter Band

- Bauhöhe: 60 mm

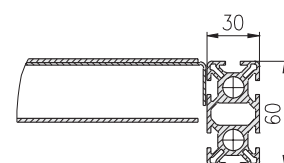
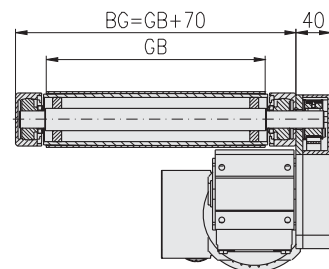
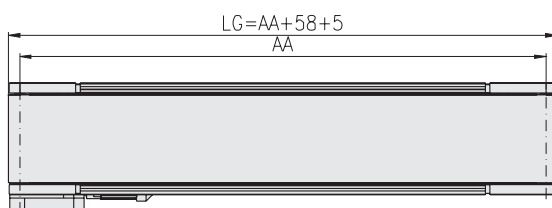
Lieferumfang ohne Motor

Bestell-Nr.

5.111.2220.06030

.64LP.□□□□x□□□□□

(Breite×Länge in mm)


 AA = Achsabstand (Funktionslänge)
 LG = Länge gesamt

 GB = Gurtbreite
 BG = Breite gesamt

M-SK1 Gurt-Förderband
Typ: 111-2220-100

- innen laufend
- Antrieb unter Band
- Bauhöhe 100 mm


Bestell-Beispiel

Bestell-Nr.

5.111.2220.10030

.84SP.0300×03000

M-SK1 Gurt-Förderband, kpl.

Typ: 111-2220-100

- innen laufend

- Antrieb unter Band

- Bauhöhe: 100 mm

- Fördergut: Karton

- Fördergewicht max.: 70 kg/m

- Gurtbreite: 300 mm

- Breite gesamt: 370 mm

- Achsabstand: 3.000 mm

- Länge gesamt: 3.103 mm

- Grundrahmen: Profil 30×100, 8F, SP

 - Gurttyp: MG 10/2 0+05 PVC schwarz,
2-lagig

- Bandgeschwindigkeit: 10,6 m/min (± 5%)

 - Antrieb: Getriebemotor SEW WA 20,
0,18 kW, 34 U/min

 - Antriebsanordnung: Laufrichtung ziehend,
Motor links

Technische Daten

Fördergewicht max.: 70 kg/m

Gurtbreite: 200 - 1.000 mm

Achsabstand: 500 - 12.000 mm

Grundrahmen: Profil 30×100, 8F, SP

Gurttyp: MG 10/2 0+05 PVC schwarz, 2-lagig

Antriebs- / Umlenkrollen-Ø: 98 mm

Lagerbelastung max. pro Welle bis GB 600 mm, Ø 20 mm, dyn. 27,0 kN, stat. 12,6 kN

bei Gurtbreite: ab GB 600 mm, Ø 25 mm, dyn. 28,0 kN, stat. 15,6 kN

Bandgeschwindigkeit: 2 - 60 m/min (± 5%)

82

Antrieb: Gemäß Aufgabenstellung

82

Antriebsanordnung: Gemäß Aufgabenstellung

81

Zum Selbstbau fordern Sie bitte Stückliste und Montageunterlagen an

Bezeichnung
Bestell-Nr.

M-SK1 Gurt-Förderband, kpl.

5.111.2220.10030

Typ: 111-2220-100

.84SP.□□□□×□□□□□

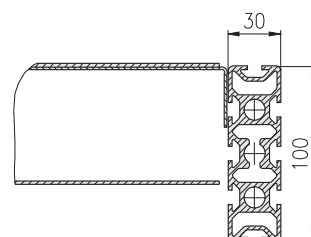
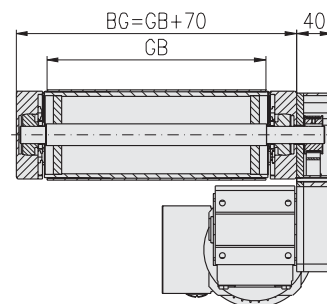
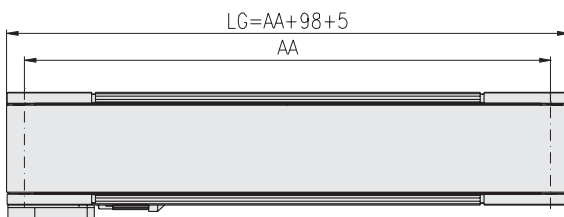
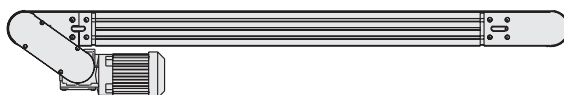
- innen laufend

(Breite×Länge in mm)

- Antrieb unter Band

- Bauhöhe: 100 mm

Lieferumfang ohne Motor


 AA = Achsabstand (Funktionslänge)
 LG = Länge gesamt

 GB = Gurtbreite
 BG = Breite gesamt

M-SK1 Gurt-Förderband
Typ: 111-2220-150

- innen laufend
- Antrieb unter Band
- Bauhöhe 150 mm


Bestell-Beispiel

Bestell-Nr.

5.111.2220.15030

.85SP.0300x03000

M-SK1 Gurt-Förderband, kpl.

Typ: 111-2220-150

- innen laufend
- Antrieb unter Band
- Bauhöhe: 150 mm

- Fördergut: Karton

- Fördergewicht max.: 500 kg

- Gurtbreite: 300 mm

- Breite gesamt: 370 mm

- Achsabstand: 3.000 mm

- Länge gesamt: 3.153 mm

- Grundrahmen: Profil 30x150, 8F, SP

- Gurttyp: MG 10/2 0+05 PVC schwarz, 2-lagig

- Bandgeschwindigkeit: 10,6 m/min (± 5%)

- Antrieb: Getriebemotor SEW WA 30, 0,25 kW, 22 U/min

- Antriebsanordnung: Laufrichtung ziehend, Motor links

Technische Daten

Fördergewicht max.: 500 kg

Gurtbreite: 300 - 1.300 mm

Achsabstand: 500 - 12.000 mm

Grundrahmen: Profil 30x150, 8F, SP

Gurttyp: MG 10/2 0+05 PVC schwarz, 2-lagig

Antriebs- / Umlenkrollen-Ø: 148 mm

Lagerbelastung max. pro Welle: Ø 25 mm, dyn. 28,0 kN, stat. 15,6 kN

Bandgeschwindigkeit: 3 - 60 m/min (± 5%)

➔ 82

Antrieb: Gemäß Aufgabenstellung

➔ 82

Antriebsanordnung: Gemäß Aufgabenstellung

➔ 81

Zum Selbstbau fordern Sie bitte Stückliste und Montageunterlagen an

Bezeichnung

M-SK1 Gurt-Förderband, kpl.

Typ: 111-2220-150

- innen laufend

- Antrieb unter Band

- Bauhöhe: 150 mm

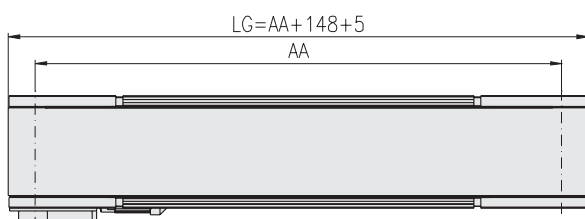
Lieferumfang ohne Motor

Bestell-Nr.

5.111.2220.15030

.85SP.□□□□x□□□□□

(Breite×Länge in mm)

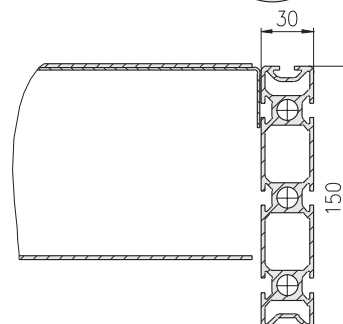
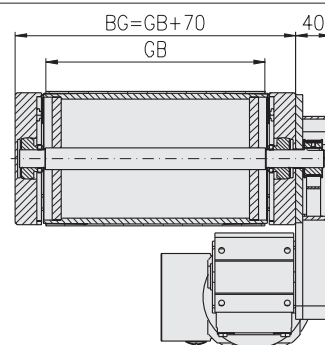


AA = Achsabstand (Funktionslänge)

LG = Länge gesamt

GB = Gurtbreite

BG = Breite gesamt



M-SK1 Gurt-Förderband
Typ: 111-2320-30

- innen laufend
- Mittenantrieb
- Bauhöhe 30 mm


Bestell-Beispiel

Bestell-Nr.
 5.111.2320.03030
 .43SP.0300×03000

M-SK1 Gurt-Förderband, kpl.
 Typ: 111-2320-30
 - innen laufend
 - Mittenantrieb
 - Bauhöhe: 30 mm

- Fördergut: Karton
- Fördergewicht max.: 15 kg/m
- Gurtbreite: 300 mm
- Breite gesamt: 370 mm
- Achsabstand: 3.000 mm
- Länge gesamt: 3.033 mm
- Grundrahmen: Profil 30×30, 4F, SP
- Gurttyp: MG 10/2 0+05 PVC schwarz, 2-lagig
- Bandgeschwindigkeit: 10,1 m/min (± 5%)
- Antrieb: Getriebemotor SEW WA 20, 0,18 kW, 54 U/min
- Antriebsanordnung: Laufrichtung ziehend, Motor links

Technische Daten

Fördergewicht max.: 15 kg/m
 Gurtbreite: 100 - 300 mm
 Achsabstand: 500 - 3.000 mm

Grundrahmen: Profil 30×30, 4F, SP
 Gurttyp: MG 10/2 0+05 PVC schwarz, 2-lagig
 Antriebs- / Umlenkrollen-Ø: 58 / 28 mm
 Lagerbelastung max. pro Welle: Ø 12 mm, dyn. 10,2 kN, stat. 4,5 kN
 Bandgeschwindigkeit: 2,5 - 60 m/min (± 5%)
 Antrieb: Gemäß Aufgabenstellung
 Antriebsanordnung: Gemäß Aufgabenstellung

82

82

81

Zum Selbstbau fordern Sie bitte Stückliste und Montageunterlagen an

Bezeichnung

M-SK1 Gurt-Förderband, kpl.

Typ: 111-2320-30

- innen laufend

- Mittenantrieb

- Bauhöhe: 30 mm

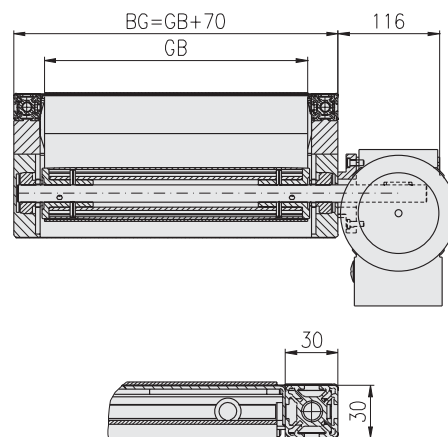
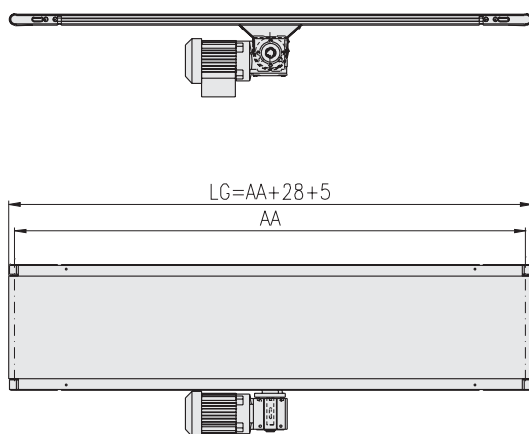
Lieferumfang ohne Motor

Bestell-Nr.

5.111.2320.03030

.43SP.□□□□×□□□□□

(Breite×Länge in mm)



AA = Achsabstand (Funktionslänge)
 LG = Länge gesamt

GB = Gurtbreite
 BG = Breite gesamt

M-SK1 Gurt-Förderband
Typ: 111-2320-60

- innen laufend
- Mittenantrieb
- Bauhöhe 60 mm


Bestell-Beispiel

Bestell-Nr.

5.111.2320.06030

.64LP.0300×03000

M-SK1 Gurt-Förderband, kpl.

Typ: 111-2320-60

- innen laufend

- Mittenantrieb

- Bauhöhe: 60 mm

- Fördergut: Karton

- Fördergewicht max.: 30 kg/m

- Gurtbreite: 300 mm

- Breite gesamt: 370 mm

- Achsabstand: 3.000 mm

- Länge gesamt: 3.063 mm

- Grundrahmen: Profil 30×60, 6F, LP

 - Gurttyp: MG 10/2 0+05 PVC schwarz,
2-lagig

- Bandgeschwindigkeit: 10,1 m/min (± 5%)

 - Antrieb: Getriebemotor SEW WA 20,
0,18 kW, 54 U/min

 - Antriebsanordnung: Laufrichtung ziehend,
Motor links

Technische Daten

Fördergewicht max.: 30 kg/m

Gurtbreite: 100 - 600 mm

Achsabstand: 500 - 6.000 mm

Grundrahmen: Profil 30×60, 6F, LP

Gurttyp: MG 10/2 0+05 PVC schwarz, 2-lagig

Antriebs- / Umlenkrollen-Ø: 58 mm

Lagerbelastung max. pro Welle: Ø 20 mm, dyn. 26,0 kN, stat. 12,6 kN

Bandgeschwindigkeit: 2,5 - 60 m/min (± 5%)

Antrieb: Gemäß Aufgabenstellung

Antriebsanordnung: Gemäß Aufgabenstellung

82

82

81

Zum Selbstbau fordern Sie bitte Stückliste und Montageunterlagen an

Bezeichnung

M-SK1 Gurt-Förderband, kpl.

Typ: 111-2320-60

- innen laufend

- Mittenantrieb

- Bauhöhe: 60 mm

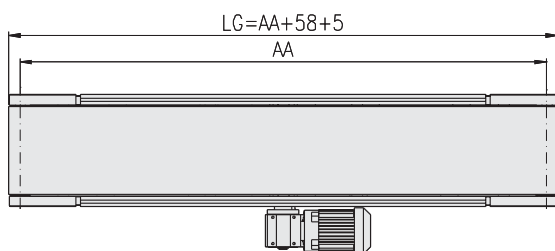
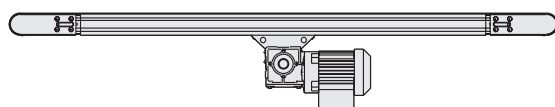
Lieferumfang ohne Motor

Bestell-Nr.

5.111.2320.06030

.64LP.□□□□×□□□□□

(Breite×Länge in mm)

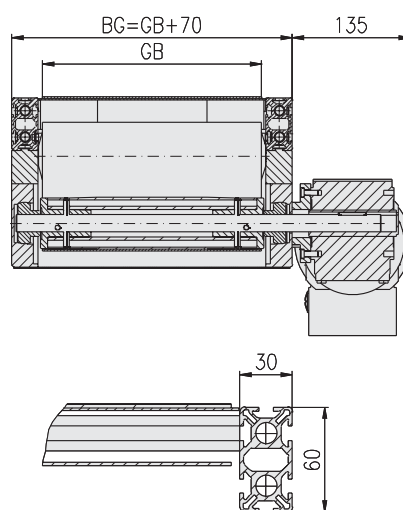


AA = Achsabstand (Funktionslänge)

LG = Länge gesamt

GB = Gurtbreite

BG = Breite gesamt



M-SK1 Gurt-Förderband
Typ: 111-2320-100

- innen laufend
- Mittenantrieb
- Bauhöhe 100 mm


Bestell-Beispiel

Bestell-Nr.
5.111.2320.10030
.84SP.0300×03000

M-SK1 Gurt-Förderband, kpl.
Typ: 111-2320-100
- innen laufend
- Mittenantrieb
- Bauhöhe: 100 mm

- Fördergut: Karton
- Fördergewicht max.: 70 kg/m
- Gurtbreite: 300 mm
- Breite gesamt: 370 mm
- Achsabstand: 3.000 mm
- Länge gesamt: 3.103 mm
- Grundrahmen: Profil 30×100, 8F, SP
- Gurttyp: MG 10/2 0+05 PVC schwarz, 2-lagig
- Bandgeschwindigkeit: 10,9 m/min (± 5%)
- Antrieb: Getriebemotor SEW WA 20, 0,18 kW, 54 U/min
- Antriebsanordnung: Laufrichtung ziehend, Motor links

Technische Daten

Fördergewicht max.:	70 kg/m	
Gurtbreite:	200 - 1.000 mm	
Achsabstand:	500 - 12.000 mm	
Grundrahmen:	Profil 30×100, 8F, SP	
Gurttyp:	MG 10/2 0+05 PVC schwarz, 2-lagig	
Antriebs- / Umlenkrollen-Ø:	98 mm	
Lagerbelastung max. pro Welle bei Gurtbreite:	bis GB 600 mm, Ø 20 mm, dyn. 27,0 kN, stat. 12,6 kN ab GB 600 mm, Ø 25 mm, dyn. 28,0 kN, stat. 15,6 kN	
Bandgeschwindigkeit:	3,7 - 60 m/min (± 5%)	82
Antrieb:	Gemäß Aufgabenstellung	82
Antriebsanordnung:	Gemäß Aufgabenstellung	81

Zum Selbstbau fordern Sie bitte Stückliste und Montageunterlagen an

Bezeichnung

M-SK1 Gurt-Förderband, kpl.
Typ: 111-2320-100
- innen laufend
- Mittenantrieb
- Bauhöhe: 100 mm

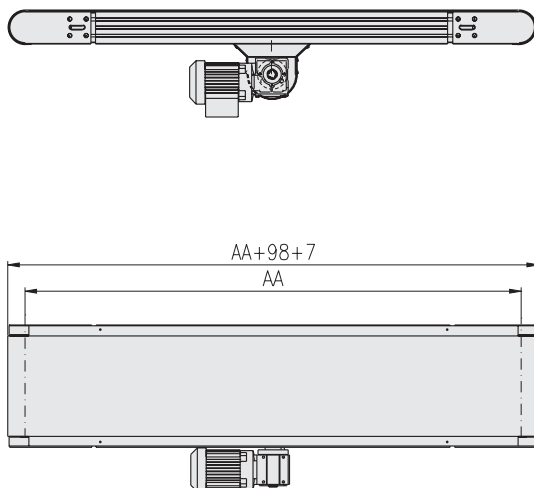
Bestell-Nr.

5.111.2320.10030

.84SP.□□□□×□□□□□

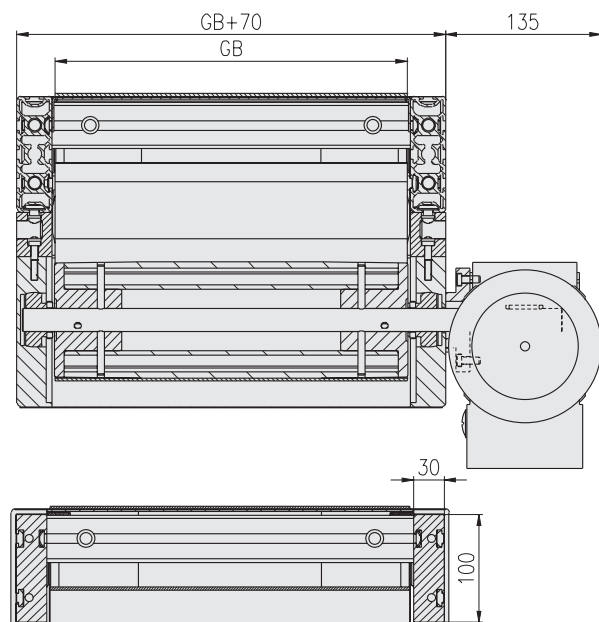
(Breite×Länge in mm)

Lieferumfang ohne Motor



AA = Achsabstand (Funktionslänge)
LG = Länge gesamt

GB = Gurtbreite
BG = Breite gesamt



M-SK1 Gurt-Förderband
Typ: 111-2320-150

- innen laufend
- Mittenantrieb
- Bauhöhe 150 mm


Bestell-Beispiel

Bestell-Nr.

5.111.2320.15030

.85SP.0300×03000

M-SK1 Gurt-Förderband, kpl.

Typ: 111-2320-150

- innen laufend

- Mittenantrieb

- Bauhöhe: 150 mm

- Fördergut: Karton

- Fördergewicht max.: 500 kg

- Gurtbreite: 300 mm

- Breite gesamt: 370 mm

- Achsabstand: 3.000 mm

- Länge gesamt: 3.153 mm

- Grundrahmen: Profil 30×150, 8F, SP

- Gurttyp: MG 10/2 0+05 PVC schwarz, 2-lagig

- Bandgeschwindigkeit: 10,3 m/min (± 5%)

- Antrieb: Getriebemotor SEW WA 30, 0,25 kW, 22 U/min

- Antriebsanordnung: Laufrichtung ziehend, Motor links

Technische Daten

Fördergewicht max.: 500 kg

Gurtbreite: 300 - 1.300 mm

Achsabstand: 500 - 12.000 mm

Grundrahmen: Profil 30×150, 8F, SP

Gurttyp: MG 10/2 0+05 PVC schwarz, 2-lagig

Antriebs- / Umlenkrollen-Ø: 148 mm

Lagerbelastung max. pro Welle: Ø 25 mm, dyn. 28,0 kN, stat. 15,6 kN

Bandgeschwindigkeit: 5 - 60 m/min (± 5%)

82

Antrieb: Gemäß Aufgabenstellung

82

Antriebsanordnung: Gemäß Aufgabenstellung

81

Zum Selbstbau fordern Sie bitte Stückliste und Montageunterlagen an

Bezeichnung

M-SK1 Gurt-Förderband, kpl.

Typ: 111-2320-150

- innen laufend

- Mittenantrieb

- Bauhöhe: 150 mm

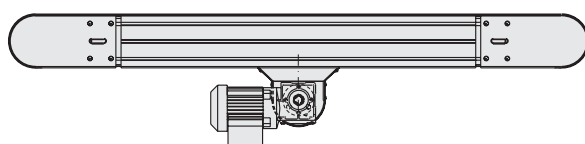
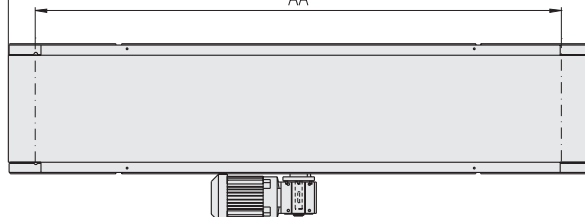
Lieferumfang ohne Motor

Bestell-Nr.

5.111.2320.15030

.85SP.□□□□×□□□□□

(Breite×Länge in mm)

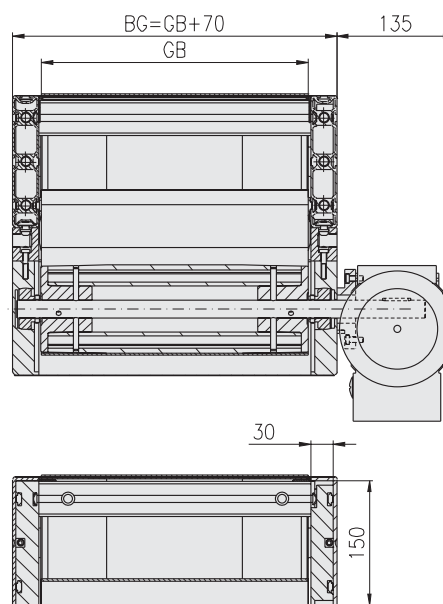

 $LG = AA + 148 + 5$
 AA


AA = Achsabstand (Funktionslänge)

LG = Länge gesamt

GB = Gurtbreite

BG = Breite gesamt



M-SK1 Gurt-Förderband
Typ: 111-2420-60

- innen laufend
- Trommelmotor
- Bauhöhe 60 mm


Bestell-Beispiel

Bestell-Nr.

5.111.2420.06030

.64LP.0300x03000

M-SK1 Gurt-Förderband, kpl.

Typ: 111-2420-60

- innen laufend

- Trommelmotor

- Bauhöhe: 60 mm

- Fördergut: Karton

- Fördergewicht max.: 15 kg/m

- Gurtbreite: 300 mm

- Breite gesamt: 370 mm

- Achsabstand: 3.000 mm

- Länge gesamt: 3.075 mm

- Grundrahmen: Profil 30x60, 6F, LP

 - Gurttyp: MG 10/2 0+05 PVC schwarz,
2-lagig

- Bandgeschwindigkeit: 10,8 m/min (± 5%)

 - Antrieb: Trommelmotor Interroll 80S,
0,085 kW

 - Antriebsanordnung: Laufrichtung ziehend,
Kabelausgang links

Technische Daten

Fördergewicht max.:

15 kg/m

Gurtbreite:

300 - 600 mm

Achsabstand:

500 - 6.000 mm

Grundrahmen:

Profil 30x60, 6F, LP

Gurttyp:

MG 10/2 0+05 PVC schwarz, 2-lagig

Antriebs- / Umlenkrollen-Ø:

81 / 58 mm

Lagerbelastung max. pro Welle: Ø 20 mm, dyn. 26,0 kN, stat. 12,6 kN

Bandgeschwindigkeit:

6 - 60 m/min (± 5%)

➔ 82

Antrieb:

Gemäß Aufgabenstellung

➔ 82

Antriebsanordnung:

Gemäß Aufgabenstellung

➔ 81

Zum Selbstbau fordern Sie bitte Stückliste und Montageunterlagen an

Bezeichnung
Bestell-Nr.

M-SK1 Gurt-Förderband, kpl.

5.111.2420.06030

Typ: 111-2420-60

.64LP.□□□□x□□□□□

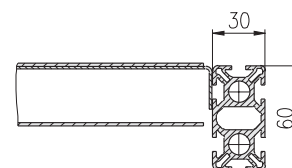
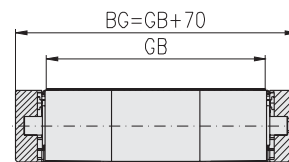
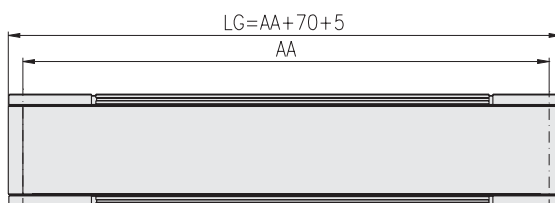
- innen laufend

(BreitexLänge in mm)

- Trommelmotor

- Bauhöhe: 60 mm

Lieferumfang ohne Motor


 AA = Achsabstand (Funktionslänge)
 LG = Länge gesamt

 GB = Gurtbreite
 BG = Breite gesamt

M-SK1 Gurt-Förderband
Typ: 111-2420-100

- innen laufend
- Trommelmotor
- Bauhöhe 100 mm


Bestell-Beispiel

Bestell-Nr.

5.111.2420.10030

.84SP.0300×03000

M-SK1 Gurt-Förderband, kpl.

Typ: 111-2420-100

- innen laufend

- Trommelmotor

- Bauhöhe: 100 mm

- Fördergut: Karton

- Fördergewicht max.: 40 kg/m

- Gurtbreite: 300 mm

- Breite gesamt: 370 mm

- Achsabstand: 3.000 mm

- Länge gesamt: 3.110,5 mm

- Grundrahmen: Profil 30×100, 8F, SP

- Gurttyp: MG 10/2 0+05 PVC schwarz, 2-lagig

- Bandgeschwindigkeit: 11,4 m/min (± 5%)

- Antrieb: Trommelmotor, Interroll 113S, 0,16 kW

- Antriebsanordnung: Laufrichtung ziehend, Kabelausgang links

Technische Daten

Fördergewicht max.: 40 kg/m

Gurtbreite: 300 - 1.000 mm

Achsabstand: 500 - 12.000 mm

Grundrahmen: Profil 30×100, 8F, SP

Gurttyp: MG 10/2 0+05 PVC schwarz, 2-lagig

Antriebs- / Umlenkrollen-Ø: 112 / 98 mm

Lagerbelastung max. pro Welle bis GB 600 mm, Ø 20 mm, dyn. 27,0 kN, stat. 12,6 kN

bei Gurtbreite: ab GB 600 mm, Ø 25 mm, dyn. 28,0 kN, stat. 15,6 kN

Bandgeschwindigkeit: 6 - 60 m/min (± 5%)

82

Antrieb: Gemäß Aufgabenstellung

82

Antriebsanordnung: Gemäß Aufgabenstellung

81

Zum Selbstbau fordern Sie bitte Stückliste und Montageunterlagen an

Bezeichnung
Bestell-Nr.

M-SK1 Gurt-Förderband, kpl.

5.111.2420.10030

Typ: 111-2420-100

.84SP.□□□□×□□□□□

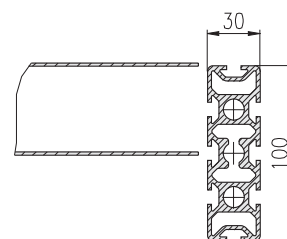
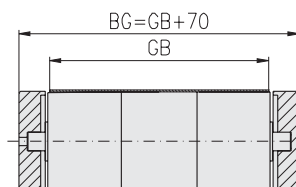
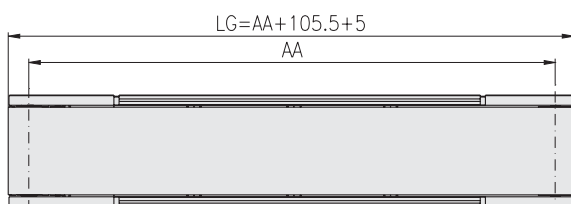
- innen laufend

(Breite×Länge in mm)

- Trommelmotor

- Bauhöhe: 100 mm

Lieferumfang ohne Motor


 AA = Achsabstand (Funktionslänge)
 LG = Länge gesamt

 GB = Gurtbreite
 BG = Breite gesamt

M-SK1 Kunststoffglieder-Förderband
Typ: 121-2120-60

- innen laufend
- Direktantrieb
- Bauhöhe 60 mm


Bestell-Beispiel

Bestell-Nr.
5.121.2120.06030
.64LP.0300×03000

M-SK1 Kunststoffglieder-Förderband, kpl.
Typ: 121-2120-60
- innen laufend
- Direktantrieb
- Bauhöhe: 60 mm

- Fördergut: Karton
- Fördergewicht max.: 30 kg/m
- Gurtbreite: 300 mm
- Breite gesamt: 366 mm
- Achsabstand: 3.000 mm
- Länge gesamt: 3.089 mm
- Grundrahmen: Profil 30×60, 6F, LP
- Gurttyp: Kunststoffglieder 3/4" Polypropylen
- Bandgeschwindigkeit: 10,6 m/min (± 5%)
- Antrieb: Getriebemotor SEW WA 20, 0,18 kW, 54 U/min
- Antriebsanordnung: Laufrichtung ziehend, Motor links

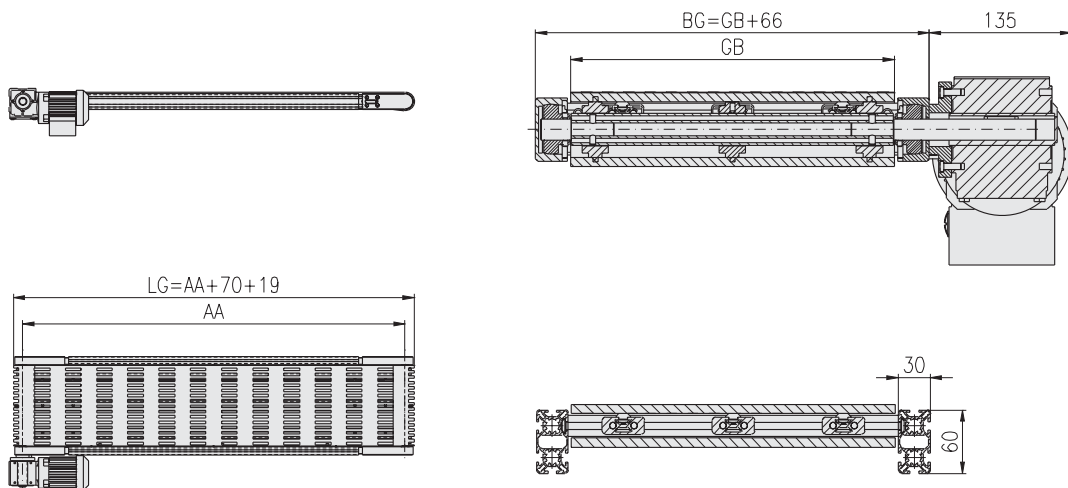
Technische Daten

Fördergewicht max.:	30 kg/m	
Gurtbreite:	100 - 600 mm	
Achsabstand:	300 - 6.000 mm	
Grundrahmen:	Profil 30×60, 6F, LP	
Gurttyp:	Uni Light C, 3/4", PP	Alternativen: ➤ 72
Zahnräder:	ZZ 10	
Lagerbelastung max. pro Welle:	Ø 20 mm, dyn. 26,0 kN, stat. 12,6 kN	
Bandgeschwindigkeit:	2,5 - 35 m/min (± 5%)	➤ 82
Antrieb:	Gemäß Aufgabenstellung	➤ 82
Antriebsanordnung:	Gemäß Aufgabenstellung	➤ 81

Zum Selbstbau fordern Sie bitte Stückliste und Montageunterlagen an

Bezeichnung

M-SK1 Kunststoffglieder-Förderband, kpl.	Bestell-Nr.
Typ: 121-2120-60	5.121.2120.06030
- innen laufend	.64LP.□□□□×□□□□□
- Direktantrieb	(Breite×Länge in mm)
- Bauhöhe: 60 mm	
Lieferumfang ohne Motor	



AA = Achsabstand (Funktionslänge)
LG = Länge gesamt

GB = Gurtbreite
BG = Breite gesamt

M-SK1 Kunststoffglieder-Förderband
Typ: 121-2120-100

- innen laufend
- Direktantrieb
- Bauhöhe 100 mm


Bestell-Beispiel

Bestell-Nr.
5.121.2120.10030
.84SP.0300×03000

M-SK1 Kunststoffglieder-Förderband, kpl.
Typ: 121-2120-100
- innen laufend
- Direktantrieb
- Bauhöhe: 100 mm

- Fördergut: Karton
- Fördergewicht max.: 80 kg/m
- Gurtbreite: 300 mm
- Breite gesamt: 366 mm
- Achsabstand: 3.000 mm
- Länge gesamt: 3.108 mm
- Grundrahmen: Profil 30×100, 8F, SP
- Gurttyp: Kunststoffglieder 1" Polypropylen
- Bandgeschwindigkeit: 10,9 m/min (± 5%)
- Antrieb: Getriebemotor SEW WA 20, 0,18 kW, 34 U/min
- Antriebsanordnung: Laufrichtung ziehend, Motor links

Technische Daten

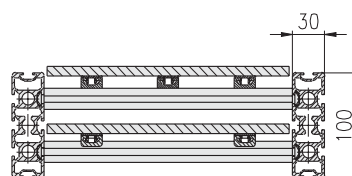
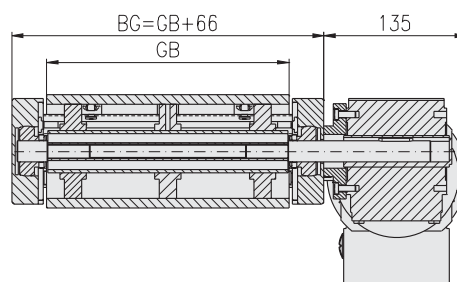
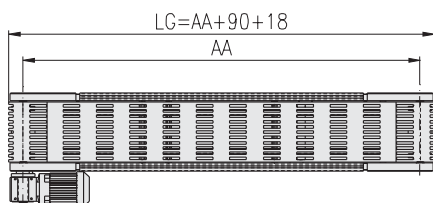
Fördergewicht max.:	80 kg/m	
Gurtbreite:	200 - 1.000 mm	
Achsabstand:	500 - 12.000 mm	
Grundrahmen:	Profil 30×100, 8F, SP	
Gurttyp:	Uni QNB, 1", PP	Alternativen: 72
Zahnräder:	ZZ 12	
Lagerbelastung max. pro Welle bei Gurtbreite:	bis GB 600 mm, Ø 20 mm, dyn. 27,0 kN, stat. 12,6 kN ab GB 600 mm, Ø 25 mm, dyn. 28,0 kN, stat. 15,6 kN	
Bandgeschwindigkeit:	3,8 - 35 m/min (± 5%)	82
Antrieb:	Gemäß Aufgabenstellung	82
Antriebsanordnung:	Gemäß Aufgabenstellung	81

Zum Selbstbau fordern Sie bitte Stückliste und Montageunterlagen an

Bezeichnung

M-SK1 Kunststoffglieder-Förderband, kpl.	5.121.2120.10030
Typ: 121-2120-100	.84SP.□□□□×□□□□□
- innen laufend	(Breite×Länge in mm)
- Direktantrieb	
- Bauhöhe: 100 mm	

Lieferumfang ohne Motor



AA = Achsabstand (Funktionslänge)
LG = Länge gesamt

GB = Gurtbreite
BG = Breite gesamt

M-SK1 Kunststoffglieder-Förderband
Typ: 121-2120-150

- innen laufend
- Direktantrieb
- Bauhöhe 150 mm


Bestell-Beispiel

Bestell-Nr.
5.121.2120.15030
.85SP.0300×03000

M-SK1 Kunststoffglieder-Förderband, kpl.
Typ: 121-2120-150
- innen laufend
- Direktantrieb
- Bauhöhe: 150 mm

- Fördergut: Karton
- Fördergewicht max.: 500 kg
- Gurtbreite: 300 mm
- Breite gesamt: 366 mm
- Achsabstand: 3.000 mm
- Länge gesamt: 3.158 mm
- Grundrahmen: Profil 30×150, 8F, SP
- Gurttyp: Kunststoffglieder 1,5" Polypropylen
- Bandgeschwindigkeit: 10,5 m/min (± 5%)
- Antrieb: Getriebemotor SEW WA 30, 0,25 kW, 22 U/min
- Antriebsanordnung: Laufrichtung ziehend, Motor links

Technische Daten

Fördergewicht max.:	500 kg	
Gurtbreite:	300 - 1.300 mm	
Achsabstand:	500 - 12.000 mm	
Grundrahmen:	Profil 30×150, 8F, SP	
Gurttyp:	Uni Light EP C, 1,5", PP	Alternativen: 72
Zahnräder:	ZZ 12	
Lagerbelastung max. pro Welle:	Ø 25 mm, dyn. 28,0 kN, stat. 15,6 kN	
Bandgeschwindigkeit:	5,6 - 35 m/min (± 5%)	82
Antrieb:	Gemäß Aufgabenstellung	82
Antriebsanordnung:	Gemäß Aufgabenstellung	81

Zum Selbstbau fordern Sie bitte Stückliste und Montageunterlagen an

Bezeichnung

M-SK1 Kunststoffglieder-Förderband, kpl.

Typ: 121-2120-150

- innen laufend

- Direktantrieb

- Bauhöhe: 150 mm

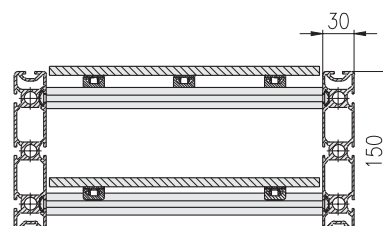
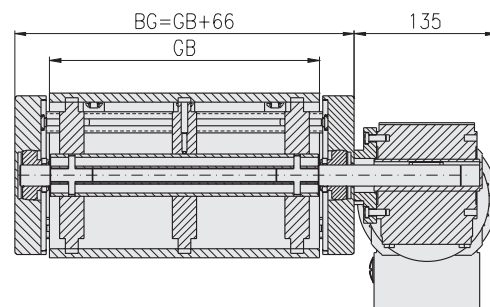
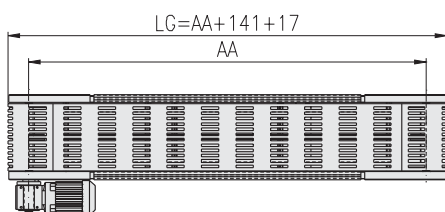
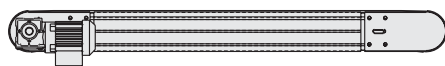
Lieferumfang ohne Motor

Bestell-Nr.

5.121.2120.15030

.85SP.□□□□×□□□□□

(Breite×Länge in mm)



AA = Achsabstand (Funktionslänge)
LG = Länge gesamt

GB = Gurtbreite
BG = Breite gesamt

M-SK1 Kunststoffglieder-Förderband
Typ: 121-2220-60

- innen laufend
- Antrieb unter Band
- Bauhöhe 60 mm


Bestell-Beispiel

Bestell-Nr.

5.121.2220.06030

.64LP.0300×03000

M-SK1 Kunststoffglieder-Förderband, kpl.

Typ: 121-2220-60

- innen laufend

- Antrieb unter Band

- Bauhöhe: 60 mm

- Fördergut: Karton

- Fördergewicht max.: 30 kg/m

- Gurtbreite: 300 mm

- Breite gesamt: 366 mm

- Achsabstand: 3.000 mm

- Länge gesamt: 3.089 mm

- Grundrahmen: Profil 30×60, 6F, LP

- Gurttyp: Kunststoffglieder 3/4"

Polypropylen

- Bandgeschwindigkeit: 10,6 m/min (± 5%)

- Antrieb: Getriebemotor SEW WA 20,

0,18 kW, 54 U/min

 - Antriebsanordnung: Laufrichtung ziehend,
Motor links

Technische Daten

Fördergewicht max.: 30 kg/m

Gurtbreite: 100 - 600 mm

Achsabstand: 300 - 6.000 mm

Grundrahmen: Profil 30×60, 6F, LP

Gurttyp: Uni Light C, 3/4", PP

Alternativen: 72

Zahnräder: ZZ 10

Lagerbelastung max. pro Welle: Ø 20 mm, dyn. 26,0 kN, stat. 12,6 kN

Bandgeschwindigkeit: 1,5 - 35 m/min (± 5%)

82

Antrieb: Gemäß Aufgabenstellung

82

Antriebsanordnung: Gemäß Aufgabenstellung

81

Zum Selbstbau fordern Sie bitte Stückliste und Montageunterlagen an

Bezeichnung
Bestell-Nr.

M-SK1 Kunststoffglieder-Förderband, kpl.

5.121.2220.06030

Typ: 121-2220-60

.64LP.□□□□×□□□□□

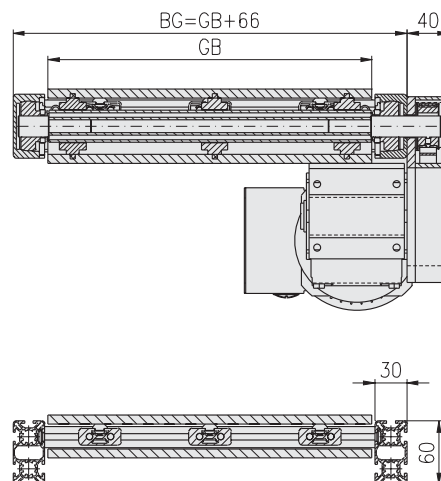
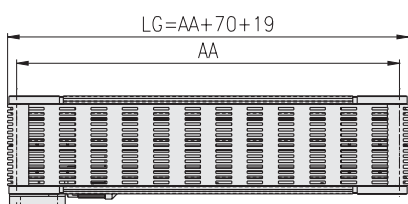
- innen laufend

(Breite×Länge in mm)

- Antrieb unter Band

- Bauhöhe: 60 mm

Lieferumfang ohne Motor



AA = Achsabstand (Funktionslänge)

LG = Länge gesamt

GB = Gurtbreite

BG = Breite gesamt

M-SK1 Kunststoffglieder-Förderband
Typ: 121-2220-100

- innen laufend
- Antrieb unter Band
- Bauhöhe 100 mm


Bestell-Beispiel

Bestell-Nr.
5.121.2220.10030
.84SP.0300×03000

M-SK1 Kunststoffglieder-Förderband, kpl.
Typ: 121-2220-100
- innen laufend
- Antrieb unter Band
- Bauhöhe: 100 mm

- Fördergut: Karton
- Fördergewicht max.: 80 kg/m
- Gurtbreite: 300 mm
- Breite gesamt: 366 mm
- Achsabstand: 3.000 mm
- Länge gesamt: 3.108 mm
- Grundrahmen: Profil 30×100, 8F, SP
- Gurttyp: Kunststoffglieder 1" Polypropylen
- Bandgeschwindigkeit: 10,9 m/min (± 5%)
- Antrieb: Getriebemotor SEW WA 20, 0,18 kW, 34 U/min
- Antriebsanordnung: Laufrichtung ziehend, Motor links

Technische Daten

Fördergewicht max.:	80 kg/m	
Gurtbreite:	200 - 1.000 mm	
Achsabstand:	500 - 12.000 mm	
Grundrahmen:	Profil 30×100, 8F, SP	
Gurttyp:	Uni QNB, 1", PP	Alternativen: 72
Zahnräder:	ZZ 12	
Lagerbelastung max. pro Welle bei Gurtbreite:	bis GB 600 mm, Ø 20 mm, dyn. 27,0 kN, stat. 12,6 kN ab GB 600 mm, Ø 25 mm, dyn. 28,0 kN, stat. 15,6 kN	
Bandgeschwindigkeit:	2 - 35 m/min (± 5%)	82
Antrieb:	Gemäß Aufgabenstellung	82
Antriebsanordnung:	Gemäß Aufgabenstellung	81

Zum Selbstbau fordern Sie bitte Stückliste und Montageunterlagen an

Bezeichnung

M-SK1 Kunststoffglieder-Förderband, kpl.

Typ: 121-2220-100

- innen laufend
- Antrieb unter Band
- Bauhöhe: 100 mm

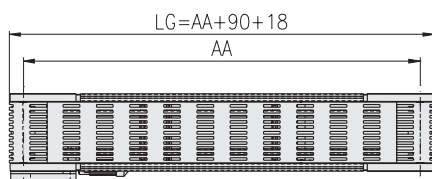
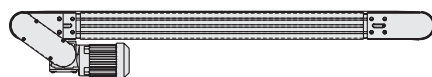
Lieferumfang ohne Motor

Bestell-Nr.

5.121.2220.10030

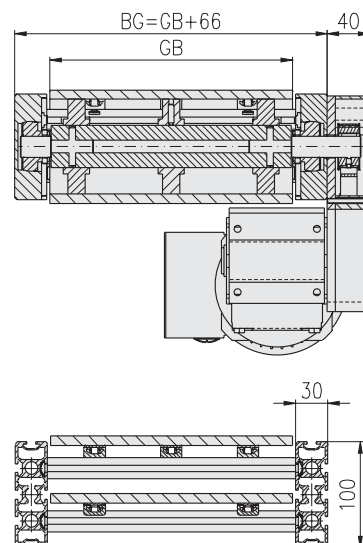
.84SP.□□□□×□□□□□

(Breite×Länge in mm)



AA = Achsabstand (Funktionslänge)
LG = Länge gesamt

GB = Gurtbreite
BG = Breite gesamt



M-SK1 Kunststoffglieder-Förderband
Typ: 121-2220-150

- innen laufend
- Antrieb unter Band
- Bauhöhe 150 mm


Bestell-Beispiel

Bestell-Nr.
5.121.2220.15030
.85SP.0300×03000

M-SK1 Kunststoffglieder-Förderband, kpl.
Typ: 121-2220-150
- innen laufend
- Antrieb unter Band
- Bauhöhe: 150 mm

- Fördergut: Karton
- Fördergewicht max.: 500 kg
- Gurtbreite: 300 mm
- Breite gesamt: 366 mm
- Achsabstand: 3.000 mm
- Länge gesamt: 3.158 mm
- Grundrahmen: Profil 30×150, 8F, SP
- Gurttyp: Kunststoffglieder 1,5" Polypropylen
- Bandgeschwindigkeit: 10,5 m/min (± 5%)
- Antrieb: Getriebemotor SEW WA 30, 0,25 kW, 22 U/min
- Antriebsanordnung: Laufrichtung ziehend, Motor links

Technische Daten

Fördergewicht max.:	500 kg	
Gurtbreite:	300 - 1.300 mm	
Achsabstand:	500 - 12.000 mm	
Grundrahmen:	Profil 30×150, 8F, SP	
Gurttyp:	Uni Light EP C, 1,5", PP	Alternativen: 72
Zahnräder:	ZZ 12	
Lagerbelastung max. pro Welle:	Ø 25 mm, dyn. 28,0 kN, stat. 15,6 kN	
Bandgeschwindigkeit:	3 - 35 m/min (± 5%)	82
Antrieb:	Gemäß Aufgabenstellung	82
Antriebsanordnung:	Gemäß Aufgabenstellung	81

Zum Selbstbau fordern Sie bitte Stückliste und Montageunterlagen an

Bezeichnung

M-SK1 Kunststoffglieder-Förderband, kpl.

Typ: 121-2220-150

- innen laufend

- Antrieb unter Band

- Bauhöhe: 150 mm

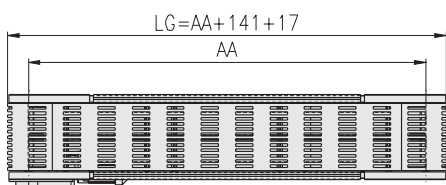
Lieferumfang ohne Motor

Bestell-Nr.

5.121.2220.15030

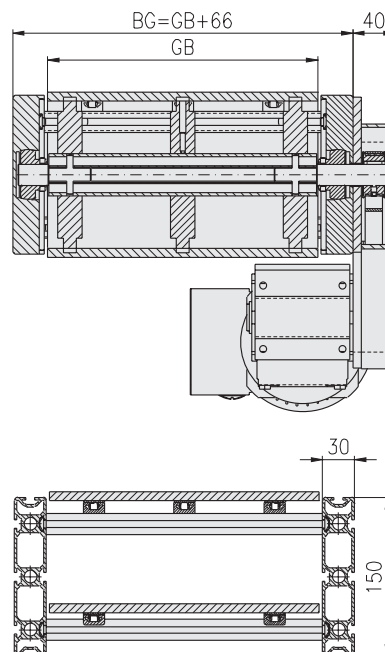
.85SP.□□□□×□□□□□

(Breite×Länge in mm)



AA = Achsabstand (Funktionslänge)
LG = Länge gesamt

GB = Gurtbreite
BG = Breite gesamt



M-SK1 Kunststoffglieder-Förderband
Typ: 121-2320-60

- innen laufend
- Mittenantrieb
- Bauhöhe 60 mm


Bestell-Beispiel

Bestell-Nr.
5.121.2320.06030
.64LP.0300×03000

M-SK1 Kunststoffglieder-Förderband, kpl.
Typ: 121-2320-60
- innen laufend
- Mittenantrieb
- Bauhöhe: 60 mm

- Fördergut: Karton
- Fördergewicht max.: 30 kg/m
- Gurtbreite: 300 mm
- Breite gesamt: 366 mm
- Achsabstand: 3.000 mm
- Länge gesamt: 3.089 mm
- Grundrahmen: Profil 30×60, 6F, LP
- Gurttyp: Kunststoffglieder 3/4" Polypropylen
- Bandgeschwindigkeit: 10,5 m/min (± 5%)
- Antrieb: Getriebemotor SEW WA 20, 0,18 kW, 54 U/min
- Antriebsanordnung: Laufrichtung ziehend, Motor links

Technische Daten

Fördergewicht max.:	30 kg/m	
Gurtbreite:	100 - 600 mm	
Achsabstand:	500 - 6.000 mm	
Grundrahmen:	Profil 30×60, 6F, LP	
Gurttyp:	Uni Light C, 3/4", PP	Alternativen: ➤ 72
Zahnräder:	ZZ 10	
Lagerbelastung max. pro Welle:	Ø 20 mm, dyn. 26,0 kN, stat. 12,6 kN	
Bandgeschwindigkeit:	1,5 - 35 m/min (± 5%)	➤ 82
Antrieb:	Gemäß Aufgabenstellung	➤ 82
Antriebsanordnung:	Gemäß Aufgabenstellung	➤ 81

Zum Selbstbau fordern Sie bitte Stückliste und Montageunterlagen an

Bezeichnung

M-SK1 Kunststoffglieder-Förderband, kpl.

Typ: 121-2320-60

- innen laufend

- Mittenantrieb

- Bauhöhe: 60 mm

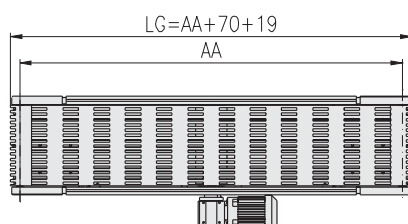
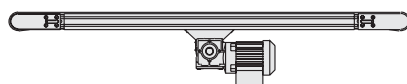
Lieferumfang ohne Motor

Bestell-Nr.

5.121.2320.06030

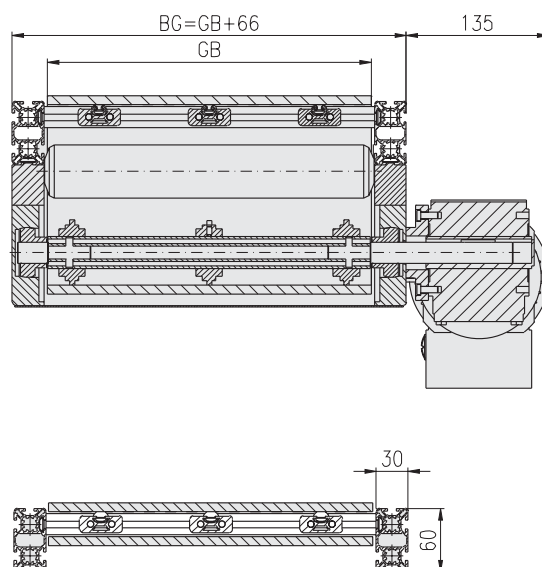
.64LP.□□□□×□□□□□

(Breite×Länge in mm)



AA = Achsabstand (Funktionslänge)
LG = Länge gesamt

GB = Gurtbreite
BG = Breite gesamt



M-SK1 Kunststoffglieder-Förderband
Typ: 121-2320-100

- innen laufend
- Mittenantrieb
- Bauhöhe 100 mm


Bestell-Beispiel

Bestell-Nr.
5.121.2320.10030
.84SP.0300×03000

M-SK1 Kunststoffglieder-Förderband, kpl.
Typ: 121-2320-100
- innen laufend
- Mittenantrieb
- Bauhöhe: 100 mm

- Fördergut: Karton
- Fördergewicht max.: 80 kg/m
- Gurtbreite: 300 mm
- Breite gesamt: 366 mm
- Achsabstand: 3.000 mm
- Länge gesamt: 3.108 mm
- Grundrahmen: Profil 30×100, 8F, SP
- Gurttyp: Kunststoffglieder 1" Polypropylen
- Bandgeschwindigkeit: 6,7 m/min (± 5%)
- Antrieb: Getriebemotor SEW WA 20, 0,18 kW, 34 U/min
- Antriebsanordnung: Laufrichtung ziehend, Motor links

Technische Daten

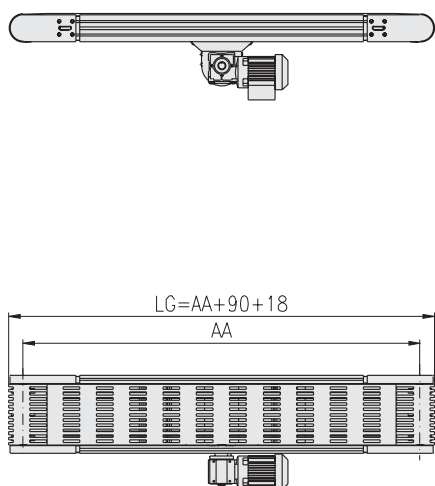
Fördergewicht max.:	80 kg/m	
Gurtbreite:	200 - 1.000 mm	
Achsabstand:	500 - 12.000 mm	
Grundrahmen:	Profil 30×100, 8F, SP	
Gurttyp:	Uni QNB, 1", PP	Alternativen: 72
Zahnräder:	ZZ 12	
Lagerbelastung max. pro Welle bei Gurtbreite:	bis GB 600 mm, Ø 20 mm, dyn. 27,0 kN, stat. 12,6 kN ab GB 600 mm, Ø 25 mm, dyn. 28,0 kN, stat. 15,6 kN	
Bandgeschwindigkeit:	3,8 - 35 m/min (± 5%)	82
Antrieb:	Gemäß Aufgabenstellung	82
Antriebsanordnung:	Gemäß Aufgabenstellung	81

Zum Selbstbau fordern Sie bitte Stückliste und Montageunterlagen an

Bezeichnung

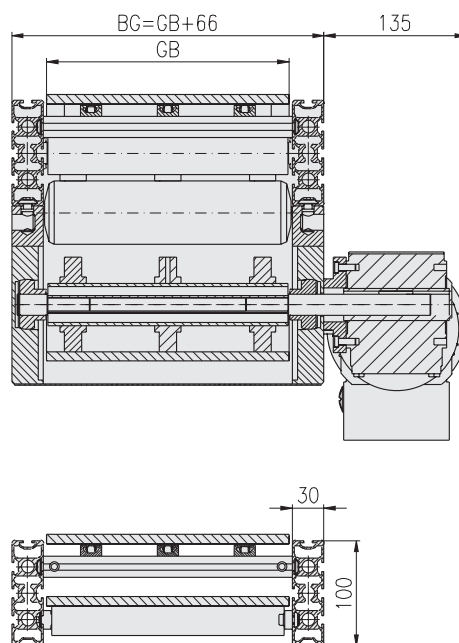
M-SK1 Kunststoffglieder-Förderband, kpl.	5.121.2320.10030
Typ: 121-2320-100	.84SP.□□□□×□□□□□
- innen laufend	(Breite×Länge in mm)
- Mittenantrieb	
- Bauhöhe: 100 mm	

Lieferumfang ohne Motor



AA = Achsabstand (Funktionslänge)
LG = Länge gesamt

GB = Gurtbreite
BG = Breite gesamt



M-SK1 Kunststoffglieder-Förderband
Typ: 121-2320-150

- innen laufend
- Mittenantrieb
- Bauhöhe 150 mm


Bestell-Beispiel

Bestell-Nr.
5.121.2320.15030
.85SP.0300×03000

M-SK1 Kunststoffglieder-Förderband, kpl.
Typ: 121-2320-150
- innen laufend
- Mittenantrieb
- Bauhöhe: 150 mm

- Fördergut: Karton
- Fördergewicht max.: 500 kg
- Gurtbreite: 300 mm
- Breite gesamt: 366 mm
- Achsabstand: 3.000 mm
- Länge gesamt: 3.158 mm
- Grundrahmen: Profil 30×150, 8F, SP
- Gurttyp: Kunststoffglieder 1,5" Polypropylen
- Bandgeschwindigkeit: 10,9 m/min (± 5%)
- Antrieb: Getriebemotor SEW WA 20, 0,18 kW, 34 U/min
- Antriebsanordnung: Laufrichtung ziehend, Motor links

Technische Daten

Fördergewicht max.:	500 kg	
Gurtbreite:	300 - 1.300 mm	
Achsabstand:	500 - 12.000 mm	
Grundrahmen:	Profil 30×150, 8F, SP	
Gurttyp:	Uni Light EP C, 1,5", PP	Alternativen: ➤ 72
Zahnräder:	ZZ 10	
Lagerbelastung max. pro Welle:	Ø 25 mm, dyn. 28,0 kN, stat. 15,6 kN	
Bandgeschwindigkeit:	5,6 - 35 m/min (± 5%)	➤ 82
Antrieb:	Gemäß Aufgabenstellung	➤ 82
Antriebsanordnung:	Gemäß Aufgabenstellung	➤ 81

Zum Selbstbau fordern Sie bitte Stückliste und Montageunterlagen an

Bezeichnung

M-SK1 Kunststoffglieder-Förderband, kpl.

Typ: 121-2320-150

- innen laufend

- Mittenantrieb

- Bauhöhe: 150 mm

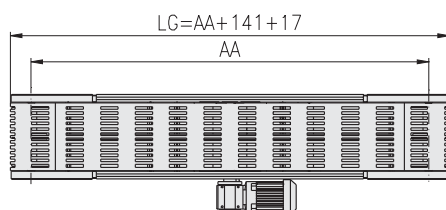
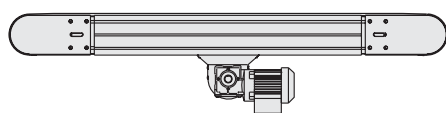
Lieferumfang ohne Motor

Bestell-Nr.

5.121.2320.15030

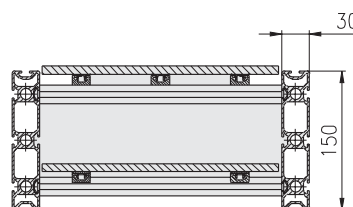
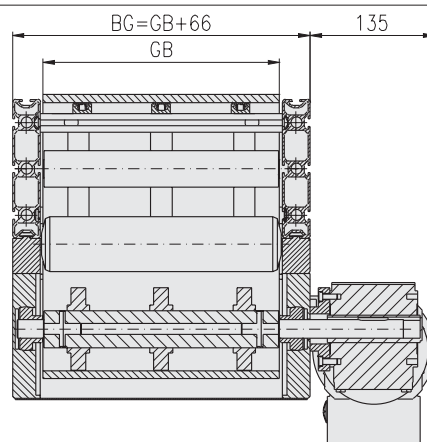
.85SP.□□□□×□□□□□

(Breite×Länge in mm)



AA = Achsabstand (Funktionslänge)
LG = Länge gesamt

GB = Gurtbreite
BG = Breite gesamt



M-SK1 Kunststoffglieder-Förderband
Typ: 121-2420-150

- innen laufend
- Trommelmotor
- Bauhöhe 150 mm


Bestell-Beispiel

Bestell-Nr.

5.121.2420.15030

.85SP.0300×03000

M-SK1 Kunststoffglieder-Förderband, kpl.

Typ: 121-2420-150

- innen laufend
- Trommelmotor
- Bauhöhe: 150 mm

- Fördergut: Karton
- Fördergewicht max.: 40 kg/m
- Gurtbreite: 300 mm
- Breite gesamt: 366 mm
- Achsabstand: 3.000 mm
- Länge gesamt: 3.158 mm
- Grundrahmen: Profil 30×150, 8F, SP
- Gurttyp: Kunststoffglieder 1,5" Polypropylen
- Bandgeschwindigkeit: 9,6 m/min (± 5%)
- Antrieb: Trommelmotor, Interroll 138S, 0,18 kW
- Antriebsanordnung: Laufrichtung ziehend, Kabelausgang links

Technische Daten

Fördergewicht max.: 40 kg/m

Gurtbreite: 300 - 1.300 mm

Achsabstand: 500 - 12.000 mm

Grundrahmen: Profil 30×150, 8F, SP

Gurttyp: Uni Light EP C, 1,5", PP

Alternativen: ➤ 72

Zahnräder: ZZ 12

Lagerbelastung max. pro Welle: Ø 25 mm, dyn. 28,0 kN, stat. 15,6 kN

Bandgeschwindigkeit: 6 - 35 m/min (± 5%)

➤ 82

Antrieb: Gemäß Aufgabenstellung

➤ 82

Antriebsanordnung: Gemäß Aufgabenstellung

➤ 81

Zum Selbstbau fordern Sie bitte Stückliste und Montageunterlagen an

Bezeichnung
Bestell-Nr.

M-SK1 Kunststoffglieder-Förderband, kpl.

5.121.2420.15030

Typ: 121-2420-150

.85SP.□□□□×□□□□□

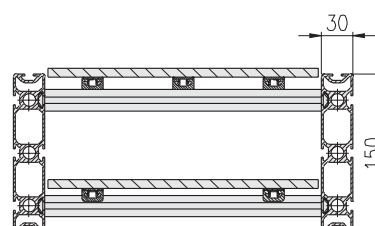
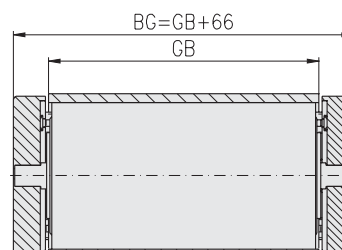
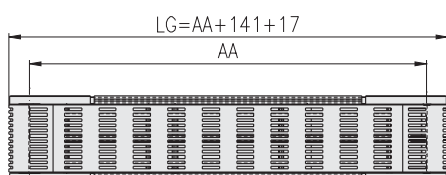
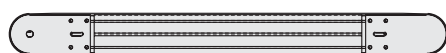
- innen laufend

(Breite×Länge in mm)

- Trommelmotor

- Bauhöhe: 150 mm

Lieferumfang ohne Motor


 AA = Achsabstand (Funktionslänge)
 LG = Länge gesamt

 GB = Gurtbreite
 BG = Breite gesamt

**M-SK1 Metallglieder-
Förderband**
Typ: 131-2125-100

- innen laufend
- Direktantrieb
- Bauhöhe 100 mm


Bestell-Beispiel

Bestell-Nr.

5.131.2125.10030

.84SP.0300×03000

M-SK1 Metallglieder-Förderband, kpl.

Typ: 131-2125-100

- innen laufend
- Direktantrieb
- Bauhöhe: 100 mm

- Fördergut: Karton
- Fördergewicht max.: 80 kg/m
- Gurtbreite: 300 mm
- Breite gesamt: 366 mm
- Achsabstand: 3.000 mm
- Länge gesamt: 3.106 mm
- Grundrahmen: Profil 30×100, 8F, SP
- Gurttyp: Metallgliedergurt 1" Stahl, Edelstahl
- Bandgeschwindigkeit: 10,9 m/min (± 5%)
- Antrieb: Getriebemotor SEW WA 20, 0,18 kW, 34 U/min
- Antriebsanordnung: Laufrichtung ziehend, Motor links

Technische Daten

Fördergewicht max.:	80 kg/m	
Gurtbreite:	200 - 1.000 mm	
Achsabstand:	500 - 12.000 mm	
Grundrahmen:	Profil 30×100, 8F, SP	
Gurttyp:	Metallgliedergurt Allert 1" G, Stahl	Alternativen:  72
Zahnräder:	ZZ 12	
Lagerbelastung max. pro Welle bei Gurtbreite:	bis GB 600 mm, Ø 20 mm, dyn. 27,0 kN, stat. 12,6 kN ab GB 600 mm, Ø 25 mm, dyn. 28,0 kN, stat. 15,6 kN	
Bandgeschwindigkeit:	3,8 - 35 m/min (± 5%)	 82
Antrieb:	Gemäß Aufgabenstellung	 82
Antriebsanordnung:	Gemäß Aufgabenstellung	 81

Zum Selbstbau fordern Sie bitte Stückliste und Montageunterlagen an

Bezeichnung

M-SK1 Metallglieder-Förderband, kpl.

Typ: 131-2125-100

- innen laufend

- Direktantrieb

- Bauhöhe: 100 mm

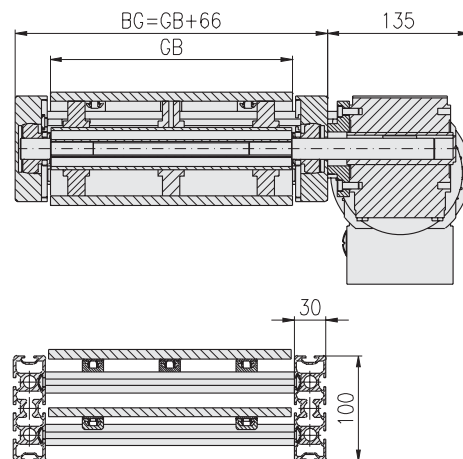
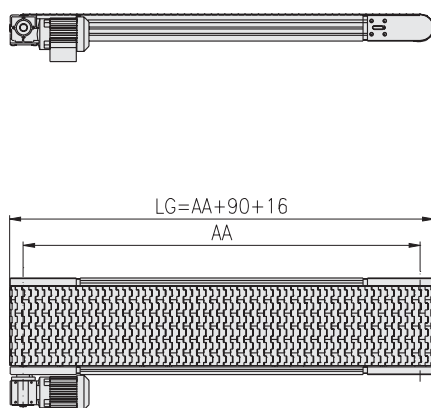
Lieferumfang ohne Motor

Bestell-Nr.

5.131.2125.10030

.84SP.□□□□×□□□□□

(Breite×Länge in mm)


 AA = Achsabstand (Funktionslänge)
 LG = Länge gesamt

 GB = Gurtbreite
 BG = Breite gesamt

M-SK1 Metallglieder-Förderband
Typ: 131-2125-150

- innen laufend
- Direktantrieb
- Bauhöhe 150 mm


Bestell-Beispiel

Bestell-Nr.

5.131.2125.15030

.85SP.0300×03000

M-SK1 Metallglieder-Förderband, kpl.

Typ: 131-2125-150

- innen laufend
- Direktantrieb
- Bauhöhe: 150 mm

- Fördergut: Karton
- Fördergewicht max.: 150 kg/m
- Gurtbreite: 300 mm
- Breite gesamt: 366 mm
- Achsabstand: 3.000 mm
- Länge gesamt: 3.155 mm
- Grundrahmen: Profil 30×150, 8F, SP
- Gurttyp: Metallgliedergurt 1,5" Stahl, Edelstahl
- Bandgeschwindigkeit: 10,5 m/min (± 5%)
- Antrieb: Getriebemotor SEW WA 30, 0,25 kW, 22 U/min
- Antriebsanordnung: Laufrichtung ziehend, Motor links

Technische Daten

Fördergewicht max.:	150 kg/m	
Gurtbreite:	300 - 1.300 mm	
Achsabstand:	500 - 12.000 mm	
Grundrahmen:	Profil 30×150, 8F, SP	
Gurttyp:	Metallgliedergurt Allert 1,5" G, Stahl	Alternativen:  72
Zahnräder:	ZZ 12	
Lagerbelastung max. pro Welle:	Ø 25 mm, dyn. 28,0 kN, stat. 15,6 kN	
Bandgeschwindigkeit:	5,6 - 35 m/min (± 5%)	 82
Antrieb:	Gemäß Aufgabenstellung	 82
Antriebsanordnung:	Gemäß Aufgabenstellung	 81

Zum Selbstbau fordern Sie bitte Stückliste und Montageunterlagen an

Bezeichnung
Bestell-Nr.

M-SK1 Metallglieder-Förderband, kpl.

5.131.2125.15030

Typ: 131-2125-150

.85SP.□□□□×□□□□□

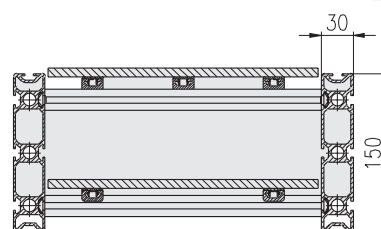
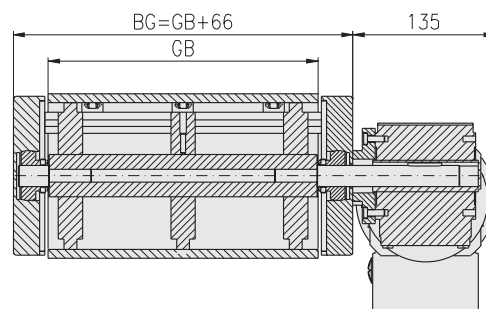
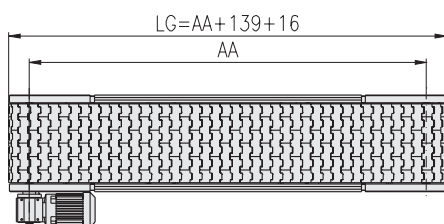
- innen laufend

(Breite×Länge in mm)

- Direktantrieb

- Bauhöhe: 150 mm

Lieferumfang ohne Motor


 AA = Achsabstand (Funktionslänge)
 LG = Länge gesamt

 GB = Gurtbreite
 BG = Breite gesamt

M-SK1 Metallglieder-Förderband
Typ: 131-2225-100

- innen laufend
- Antrieb unter Band
- Bauhöhe 100 mm


Bestell-Beispiel

Bestell-Nr.
5.131.2225.10030
.84SP.0300×03000

M-SK1 Metallglieder-Förderband, kpl.
Typ: 131-2225-100
- innen laufend
- Antrieb unter Band
- Bauhöhe: 100 mm

- Fördergut: Karton
- Fördergewicht max.: 80 kg/m
- Gurtbreite: 300 mm
- Breite gesamt: 366 mm
- Achsabstand: 3.000 mm
- Länge gesamt: 3.106 mm
- Grundrahmen: Profil 30×100, 8F, SP
- Gurttyp: Metallgliedergurt 1" Stahl, Edelstahl
- Bandgeschwindigkeit: 10,9 m/min (± 5%)
- Antrieb: Getriebemotor SEW WA 20, 0,18 kW, 34 U/min
- Antriebsanordnung: Laufrichtung ziehend, Motor links

Technische Daten

Fördergewicht max.:	80 kg/m	
Gurtbreite:	200 - 1.000 mm	
Achsabstand:	500 - 12.000 mm	
Grundrahmen:	Profil 30×100, 8F, SP	
Gurttyp:	Metallgliedergurt Allert 1" G, Stahl	Alternativen: 72
Zahnräder:	ZZ 12	
Lagerbelastung max. pro Welle bei Gurtbreite:	bis GB 600 mm, Ø 20 mm, dyn. 27,0 kN, stat. 12,6 kN ab GB 600 mm, Ø 25 mm, dyn. 28,0 kN, stat. 15,6 kN	
Bandgeschwindigkeit:	2 - 35 m/min (± 5%)	82
Antrieb:	Gemäß Aufgabenstellung	82
Antriebsanordnung:	Gemäß Aufgabenstellung	81

Zum Selbstbau fordern Sie bitte Stückliste und Montageunterlagen an

Bezeichnung

M-SK1 Metallglieder-Förderband, kpl.

Typ: 131-2225-100

- innen laufend
- Antrieb unter Band
- Bauhöhe: 100 mm

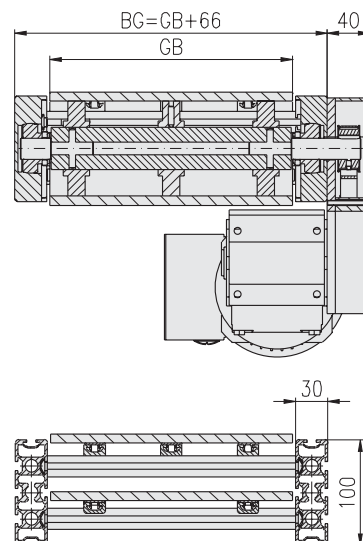
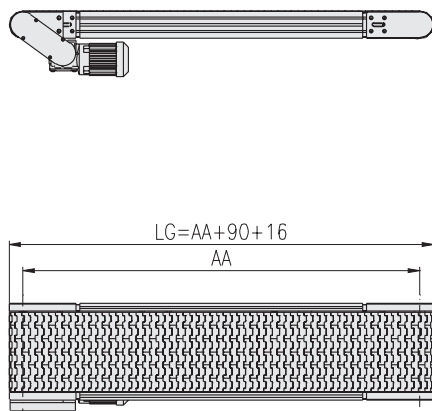
Lieferumfang ohne Motor

Bestell-Nr.

5.131.2225.10030

.84SP.□□□□×□□□□□

(Breite×Länge in mm)



AA = Achsabstand (Funktionslänge)
LG = Länge gesamt

GB = Gurtbreite
BG = Breite gesamt

M-SK1 Metallglieder-Förderband

Typ: 131-2225-150

- innen laufend
- Antrieb unter Band
- Bauhöhe 150 mm



Bestell-Beispiel

Bestell-Nr.

5.131.2225.15030

.85SP.0300×03000

M-SK1 Metallglieder-Förderband, kpl.

Typ: 131-2225-150

- innen laufend

- Antrieb unter Band

- Bauhöhe: 150 mm

- Fördergut: Karton

- Fördergewicht max.: 150 kg/m

- Gurtbreite: 300 mm

- Breite gesamt: 366 mm

- Achsabstand: 3.000 mm

- Länge gesamt: 3.155 mm

- Grundrahmen: Profil 30×150, 8F, SP

- Gurttyp: Metallgliederkurt 1,5" Stahl, Edelstahl

- Bandgeschwindigkeit: 10,5 m/min (± 5%)

- Antrieb: Getriebemotor SEW WA 30, 0,25 kW, 22 U/min

- Antriebsanordnung: Laufrichtung ziehend, Motor links

Technische Daten

Fördergewicht max.: 150 kg/m

Gurtbreite: 300 - 1.300 mm

Achsabstand: 500 - 12.000 mm

Grundrahmen: Profil 30×150, 8F, SP

Gurttyp: Metallgliederkurt Allert 1,5" G, Stahl Alternativen: 72

Zahnräder: ZZ 10

Lagerbelastung max. pro Welle: Ø 25 mm, dyn. 28,0 kN, stat. 15,6 kN

Bandgeschwindigkeit: 3 - 35 m/min (± 5%) 82

Antrieb: Gemäß Aufgabenstellung 82

Antriebsanordnung: Gemäß Aufgabenstellung 81

Zum Selbstbau fordern Sie bitte Stückliste und Montageunterlagen an

Bezeichnung

M-SK1 Metallglieder-Förderband, kpl.

Typ: 131-2225-150

- innen laufend

- Antrieb unter Band

- Bauhöhe: 150 mm

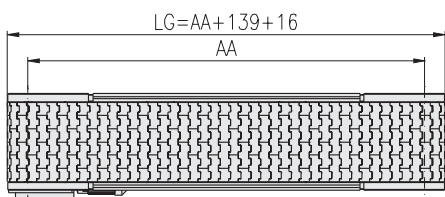
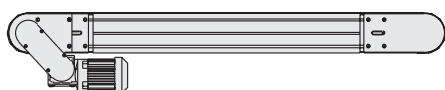
Lieferumfang ohne Motor

Bestell-Nr.

5.131.2225.15030

.85SP.□□□□×□□□□□

(Breite×Länge in mm)

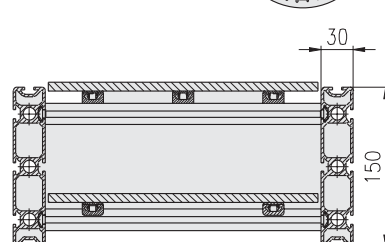
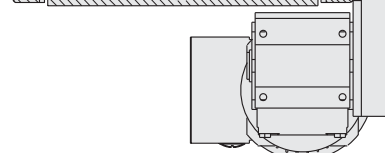
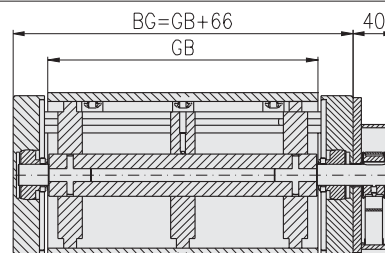


AA = Achsabstand (Funktionslänge)

LG = Länge gesamt

GB = Gurtbreite

BG = Breite gesamt



M-SK1 Metallglieder-Förderband
Typ: 131-2325-100

- innen laufend
- **Mittenantrieb**
- Bauhöhe 100 mm


Bestell-Beispiel

Bestell-Nr.
5.131.2325.10030
.84SP.0300×03000

M-SK1 Metallglieder-Förderband, kpl.
Typ: 131-2325-100
- innen laufend
- Mittenantrieb
- Bauhöhe: 100 mm

- Fördergut: Karton
- Fördergewicht max.: 80 kg/m
- Gurtbreite: 300 mm
- Breite gesamt: 366 mm
- Achsabstand: 3.000 mm
- Länge gesamt: 3.106 mm
- Grundrahmen: Profil 30×100, 8F, SP
- Gurttyp: Metallgliedergurt 1" Stahl, Edelstahl
- Bandgeschwindigkeit: 10,6 m/min (± 5%)
- Antrieb: Getriebemotor SEW WA 20, 0,18 kW, 22 U/min
- Antriebsanordnung: Laufrichtung ziehend, Motor links

Technische Daten

Fördergewicht max.:	80 kg/m	
Gurtbreite:	200 - 1.000 mm	
Achsabstand:	500 - 12.000 mm	
Grundrahmen:	Profil 30×100, 8F, SP	
Gurttyp:	Metallgliedergurt Allert 1" G, Stahl	Alternativen:  72
Zahnräder:	ZZ 12	
Lagerbelastung max. pro Welle	bis GB 600 mm, Ø 20 mm, dyn. 27,0 kN, stat. 12,6 kN	
bei Gurtbreite:	ab GB 600 mm, Ø 25 mm, dyn. 28,0 kN, stat. 15,6 kN	
Bandgeschwindigkeit:	3,8 - 35 m/min (± 5%)	 82
Antrieb:	Gemäß Aufgabenstellung	 82
Antriebsanordnung:	Gemäß Aufgabenstellung	 81

Zum Selbstbau fordern Sie bitte Stückliste und Montageunterlagen an

Bezeichnung

M-SK1 Metallglieder-Förderband, kpl.

Typ: 131-2325-100

- innen laufend

- Mittenantrieb

- Bauhöhe: 100 mm

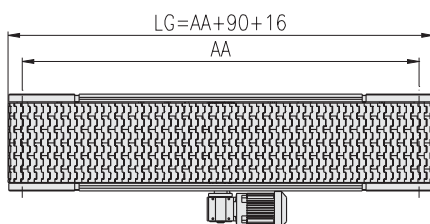
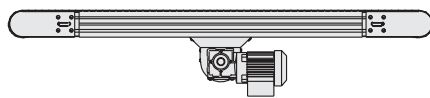
Lieferumfang ohne Motor

Bestell-Nr.

5.131.2325.10030

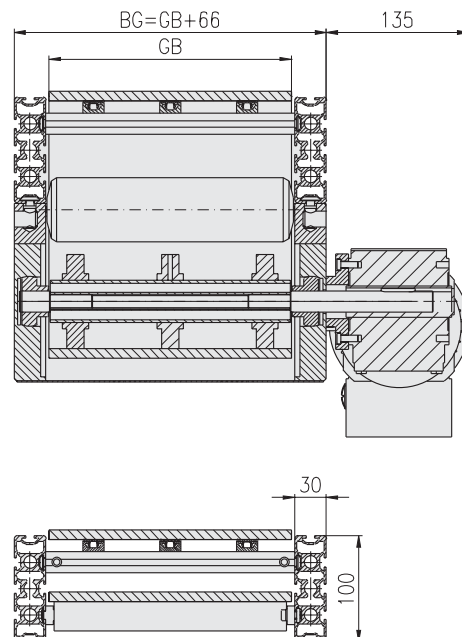
.84SP.□□□□×□□□□□

(Breite×Länge in mm)



AA = Achsabstand (Funktionslänge)
LG = Länge gesamt

GB = Gurtbreite
BG = Breite gesamt



**M-SK1 Metallglieder-
Förderband**
Typ: 131-2325-150

- innen laufend
- Mittenantrieb
- Bauhöhe 150 mm


Bestell-Beispiel

Bestell-Nr.

5.131.2325.15030

.85SP.0300×03000

M-SK1 Metallglieder-Förderband, kpl.

Typ: 131-2325-150

- innen laufend
- Mittenantrieb
- Bauhöhe: 150 mm

- Fördergut: Karton
- Fördergewicht max.: 150 kg/m
- Gurtbreite: 300 mm
- Breite gesamt: 366 mm
- Achsabstand: 3.000 mm
- Länge gesamt: 3.155 mm
- Grundrahmen: Profil 30×150, 8F, SP
- Gurttyp: Metallgliedergurt 1,5" Stahl, Edelstahl
- Bandgeschwindigkeit: 10,5 m/min (± 5%)
- Antrieb: Getriebemotor SEW WA 30, 0,25 kW, 22 U/min
- Antriebsanordnung: Laufrichtung ziehend, Motor links

Technische Daten

Fördergewicht max.:	150 kg/m	
Gurtbreite:	300 - 1.300 mm	
Achsabstand:	500 - 12.000 mm	
Grundrahmen:	Profil 30×150, 8F, SP	
Gurttyp:	Metallgliedergurt Allert 1,5" G, Stahl	Alternativen:  72
Zahnräder:	ZZ 10	
Lagerbelastung max. pro Welle:	Ø 25 mm, dyn. 28,0 kN, stat. 15,6 kN	
Bandgeschwindigkeit:	5,6 - 35 m/min (± 5%)	 82
Antrieb:	Gemäß Aufgabenstellung	 82
Antriebsanordnung:	Gemäß Aufgabenstellung	 81

Zum Selbstbau fordern Sie bitte Stückliste und Montageunterlagen an

Bezeichnung

M-SK1 Metallglieder-Förderband, kpl.

Typ: 131-2325-150

- innen laufend

- Mittenantrieb

- Bauhöhe: 150 mm

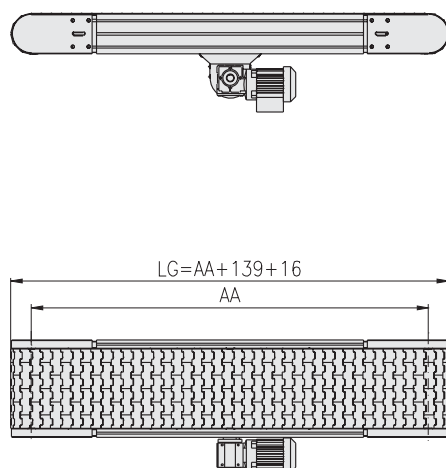
Lieferumfang ohne Motor

Bestell-Nr.

5.131.2325.15030

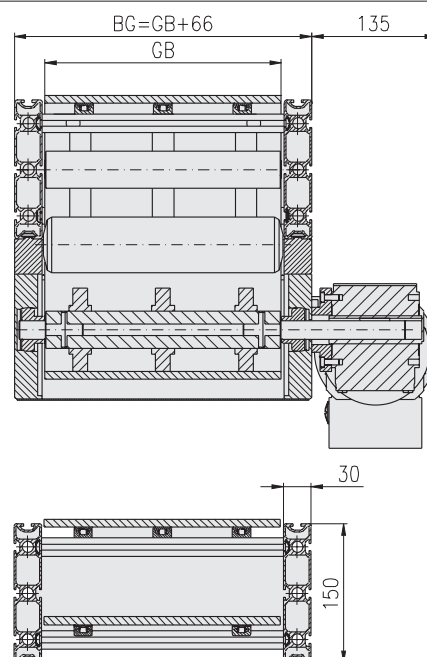
.85SP.□□□□×□□□□□

(Breite×Länge in mm)



AA = Achsabstand (Funktionslänge)
 LG = Länge gesamt

GB = Gurtbreite
 BG = Breite gesamt



**M-SK1 Metallglieder-
Förderband**
Typ: 131-2425-150

- innen laufend
- Trommelmotor
- Bauhöhe 150 mm


Bestell-Beispiel

Bestell-Nr.
5.131.2425.15030
.85SP.0300×03000

M-SK1 Metallglieder-Förderband, kpl.
Typ: 131-2425-150
- innen laufend
- Trommelmotor
- Bauhöhe: 150 mm

- Fördergut: Karton
- Fördergewicht max.: 40 kg/m
- Gurtbreite: 300 mm
- Breite gesamt: 366 mm
- Achsabstand: 3.000 mm
- Länge gesamt: 3.155 mm
- Grundrahmen: Profil 30×150, 8F, SP
- Gurttyp: Metallgliedergurt 1,5" Stahl, Edelstahl
- Bandgeschwindigkeit: 9,6 m/min (± 5%)
- Antrieb: Trommelmotor, Interroll 138S, 0,18 kW
- Antriebsanordnung: Laufrichtung ziehend, Kabelausgang links

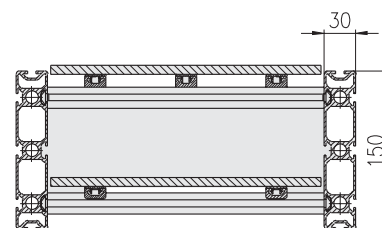
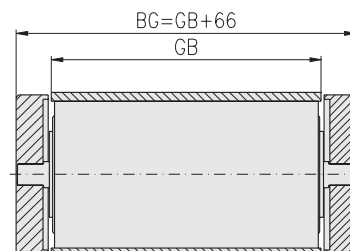
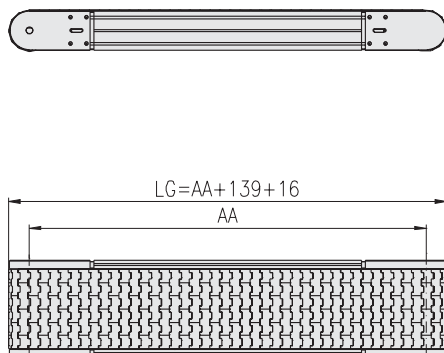
Technische Daten

Fördergewicht max.:	40 kg/m	
Gurtbreite:	300 - 1.300 mm	
Achsabstand:	500 - 12.000 mm	
Grundrahmen:	Profil 30×150, 8F, SP	
Gurttyp:	Metallgliedergurt Allert 1,5" G, Stahl	Alternativen:  72
Zahnräder:	ZZ 12	
Lagerbelastung max. pro Welle:	Ø 25 mm, dyn. 28,0 kN, stat. 15,6 kN	
Bandgeschwindigkeit:	6 - 35 m/min (± 5%)	 82
Antrieb:	Gemäß Aufgabenstellung	 82
Antriebsanordnung:	Gemäß Aufgabenstellung	 81

Zum Selbstbau fordern Sie bitte Stückliste und Montageunterlagen an

Bezeichnung

M-SK1 Metallglieder-Förderband, kpl.	Bestell-Nr. 5.131.2425.15030
Typ: 131-2425-150	.85SP.□□□□×□□□□□
- innen laufend	(Breite×Länge in mm)
- Trommelmotor	
- Bauhöhe: 150 mm	
Lieferumfang ohne Motor	



AA = Achsabstand (Funktionslänge)
LG = Länge gesamt

GB = Gurtbreite
BG = Breite gesamt

M-SK2 Gurt-Förderband
Typ: 211-1120-30
M-SK3 Gurt-Förderband
Typ: 311-1120-30

- außen laufend
- Direktantrieb
- Bauhöhe 30 mm


Bestell-Beispiel

Bestell-Nr.

5.211.1120.03030

.04SP.0300x03000

M-SK2 Gurt-Förderband, kpl.

Typ: 211-1120-30

- außen laufend

- Direktantrieb

- Bauhöhe: 30 mm

- Fördergut: Karton

- Fördergewicht max.: 15 kg/m

- Gurtbreite: 300 mm

- Breite gesamt: 306 mm

- Achsabstand: 3.000 mm

- Länge gesamt: 3.037 mm

- Grundrahmen: Profil 30x30, 0F, SP

 - Gurttyp: MG 10/2 0+05 PVC weiß,
2-lagig

 - Bandgeschwindigkeit: 10,5 m/min ($\pm 5\%$)

 - Antrieb: Getriebemotor ATM 5625,
0,13 kW, 100 U/min

 - Antriebsanordnung: Laufrichtung ziehend,
Motor links

Technische Daten

Fördergewicht max.: 15 kg/m

Gurtbreite: 100 - 300 mm

Achsabstand: 300 - 3.000 mm

Grundrahmen: Profil 30x30, 0F, SP

 Gurttyp: **M-SK2:** MG 10/2 0+05 PVC weiß, 2-lagig

M-SK3: MG 10/2 0+03 PU weiß, 2-lagig, FDA

Antriebs- / Umlenkrollen-Ø: 32 mm

Lagerbelastung max. pro Welle: Ø 12 mm, dyn. 10,2 kN, stat. 4,5 kN

 Bandgeschwindigkeit: 1,5 - 16 m/min ($\pm 5\%$)

82

Antrieb: Gemäß Aufgabenstellung

82

Antriebsanordnung: Gemäß Aufgabenstellung

81

Zum Selbstbau fordern Sie bitte Stückliste und Montageunterlagen an

Bezeichnung
Bestell-Nr.

M-SK2 Gurt-Förderband, kpl.

5.211.1120.03030

Typ: 211-1120-30

.04SP.□□□□x□□□□□

M-SK3 Gurt-Förderband, kpl.

5.311.1120.03030

Typ: 311-1120-30

.04SP.□□□□x□□□□□

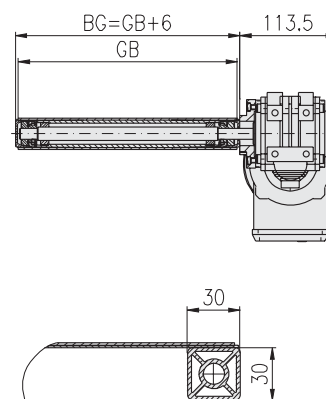
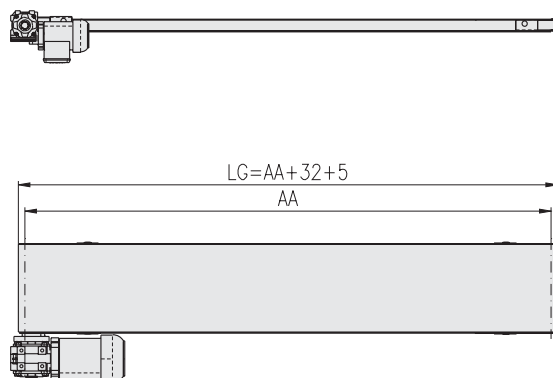
- außen laufend

(Breite×Länge in mm)

- Direktantrieb

- Bauhöhe: 30 mm

Lieferumfang ohne Motor


 AA = Achsabstand (Funktionslänge)
 LG = Länge gesamt

 GB = Gurtbreite
 BG = Breite gesamt

M-SK2 Gurt-Förderband
Typ: 211-1120-60
M-SK3 Gurt-Förderband
Typ: 311-1120-60

- außen laufend
- Direktantrieb
- Bauhöhe 60 mm


Bestell-Beispiel

Bestell-Nr.
5.211.1120.06030
.04SP.0300x03000

M-SK2 Gurt-Förderband, kpl.

Typ: 211-1120-60

- außen laufend
- Direktantrieb
- Bauhöhe: 60 mm

- Fördergut: Karton
- Fördergewicht max.: 30 kg/m
- Gurtbreite: 300 mm
- Breite gesamt: 310 mm
- Achsabstand: 3.000 mm
- Länge gesamt: 3.066 mm
- Grundrahmen: Profil 30x60, 0F, SP
- Gurttyp: MG 10/2 0+05 PVC weiß, 2-lagig
- Bandgeschwindigkeit: 10,6 m/min (± 5%)
- Antrieb: Getriebemotor SEW WA 20, 0,18 kW, 54 U/min
- Antriebsanordnung: Laufrichtung ziehend, Motor links

Technische Daten

Fördergewicht max.:	30 kg/m
Gurtbreite:	100 - 600 mm
Achsabstand:	300 - 6.000 mm
Grundrahmen:	Profil 30x60, 0F, SP
Gurttyp:	M-SK2: MG 10/2 0+05 PVC weiß, 2-lagig M-SK3: MG 10/2 0+03 PU weiß, 2-lagig, FDA
Antriebs- / Umlenkrollen-Ø:	61 mm
Lagerbelastung max. pro Welle:	Ø 20 mm, dyn. 26,0 kN, stat. 12,6 kN
Bandgeschwindigkeit:	2,5 - 60 m/min (± 5%)
Antrieb:	Gemäß Aufgabenstellung
Antriebsanordnung:	Gemäß Aufgabenstellung

82

82

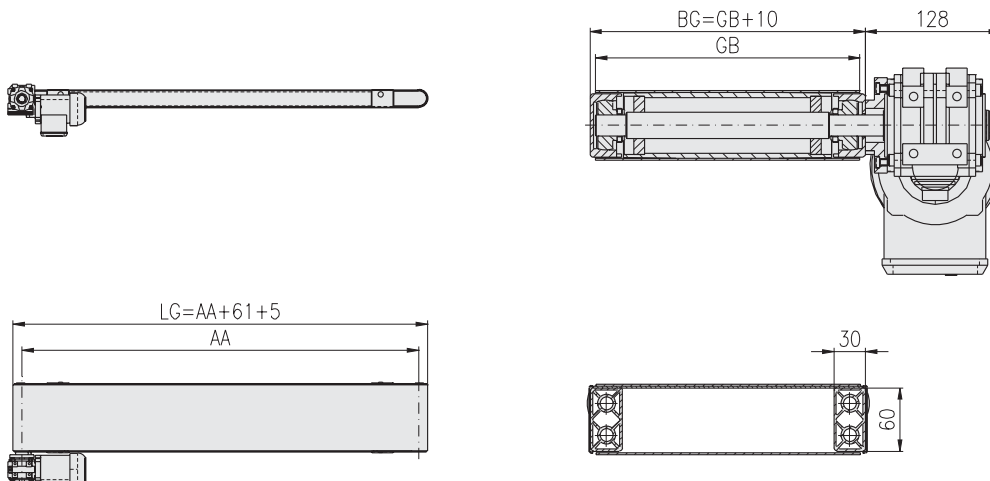
81

Zum Selbstbau fordern Sie bitte Stückliste und Montageunterlagen an

Bezeichnung
Bestell-Nr.

M-SK2 Gurt-Förderband, kpl.	5.211.1120.06030
Typ: 211-1120-60	.04SP.□□□□x□□□□□
M-SK3 Gurt-Förderband, kpl.	5.311.1120.06030
Typ: 311-1120-60	.04SP.□□□□x□□□□□
- außen laufend	(Breite×Länge in mm)
- Direktantrieb	
- Bauhöhe: 60 mm	

Lieferumfang ohne Motor



AA = Achsabstand (Funktionslänge)
LG = Länge gesamt

GB = Gurtbreite
BG = Breite gesamt

M-SK2 Gurt-Förderband
Typ: 211-1220-30
M-SK3 Gurt-Förderband
Typ: 311-1220-30

- außen laufend
- Antrieb unter Band
- Bauhöhe 30 mm


Bestell-Beispiel

Bestell-Nr. 5.211.1220.03030 .04SP.0300x03000
M-SK2 Gurt-Förderband, kpl. Typ: 211-1220-30 - außen laufend - Antrieb unter Band - Bauhöhe: 30 mm
- Fördergut: Karton - Fördergewicht max.: 15 kg/m - Gurtbreite: 300 mm - Breite gesamt: 306 mm - Achsabstand: 3.000 mm - Länge gesamt: 3.037 mm - Grundrahmen: Profil 30x30, 0F, SP - Gurttyp: MG 10/2 0+05 PVC weiß, 2-lagig - Bandgeschwindigkeit: 9,6 m/min (± 5%) - Antrieb: Getriebemotor SEW WA 10, 0,12 kW, 91 U/min - Antriebsanordnung: Laufrichtung ziehend, Motor links

Technische Daten

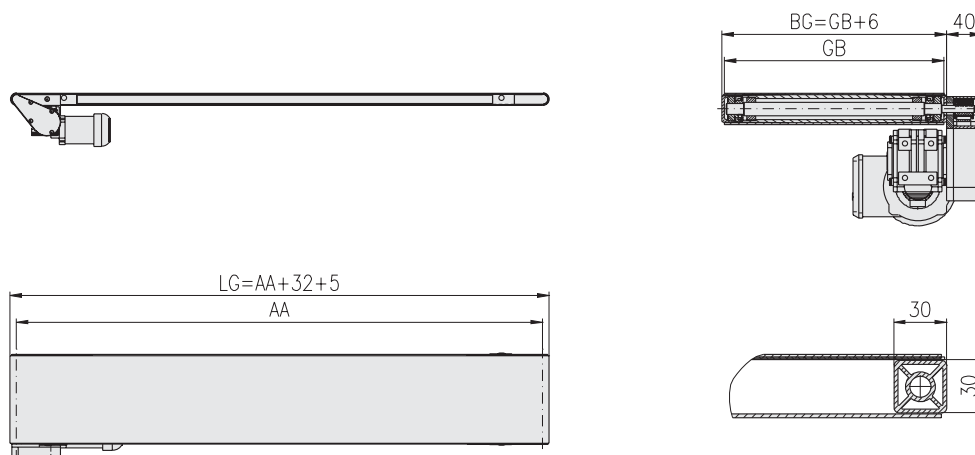
Fördergewicht max.:	15 kg/m	
Gurtbreite:	100 - 300 mm	
Achsabstand:	300 - 3.000 mm	
Grundrahmen:	Profil 30x30, 0F, SP	
Gurttyp:	M-SK2: MG 10/2 0+05 PVC weiß, 2-lagig M-SK3: MG 10/2 0+03 PU weiß, 2-lagig, FDA	
Antriebs- / Umlenkrollen-Ø:	32 mm	
Lagerbelastung max. pro Welle:	Ø 25 mm, dyn. 28,0 kN, stat. 15,6 kN	
Bandgeschwindigkeit:	2 - 60 m/min (± 5%)	82
Antrieb:	Gemäß Aufgabenstellung	82
Antriebsanordnung:	Gemäß Aufgabenstellung	81

Zum Selbstbau fordern Sie bitte Stückliste und Montageunterlagen an

Bezeichnung
Bestell-Nr.

M-SK2 Gurt-Förderband, kpl.	5.211.1220.03030
Typ: 211-1220-30	.04SP.□□□□x□□□□□
M-SK3 Gurt-Förderband, kpl.	5.311.1220.03030
Typ: 311-1220-30	.04SP.□□□□x□□□□□
- außen laufend	(BreitexLänge in mm)
- Antrieb unter Band	
- Bauhöhe: 30 mm	

Lieferumfang ohne Motor



AA = Achsabstand (Funktionslänge)
LG = Länge gesamt

GB = Gurtbreite
BG = Breite gesamt

M-SK2 Gurt-Förderband
Typ: 211-1220-60
M-SK3 Gurt-Förderband
Typ: 311-1220-60

- außen laufend
- Antrieb unter Band
- Bauhöhe 60 mm


Bestell-Beispiel

Bestell-Nr. 5.211.1220.06030 .04SP.0300x03000
M-SK2 Gurt-Förderband, kpl. Typ: 211-1220-60 - außen laufend - Antrieb unter Band - Bauhöhe: 60 mm
- Fördergut: Karton - Fördergewicht max.: 30 kg/m - Gurtbreite: 300 mm - Breite gesamt: 310 mm - Achsabstand: 3.000 mm - Länge gesamt: 3.066 mm - Grundrahmen: Profil 30x60, 0F, SP - Gurttyp: MG 10/2 0+05 PVC weiß, 2-lagig - Bandgeschwindigkeit: 10,6 m/min (± 5%) - Antrieb: Getriebemotor SEW WA 20, 0,18 kW, 54 U/min - Antriebsanordnung: Laufrichtung ziehend, Motor links

Technische Daten

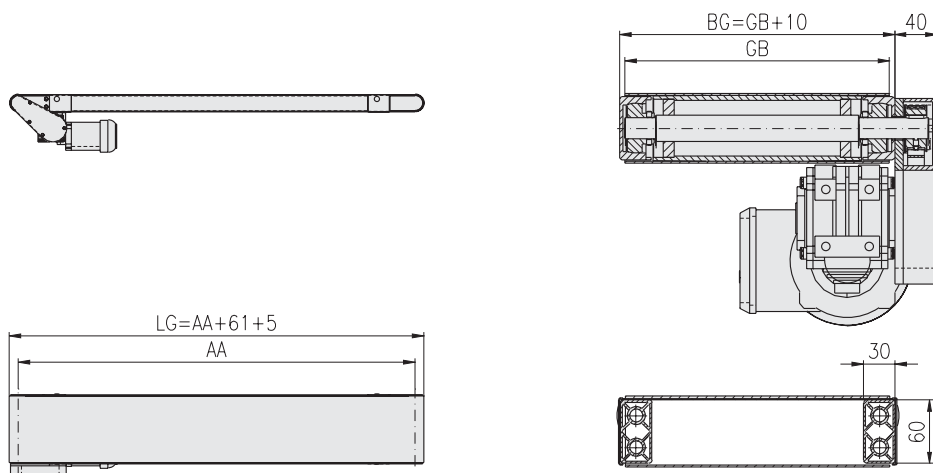
Fördergewicht max.:	30 kg/m
Gurtbreite:	100 - 600 mm
Achsabstand:	300 - 6.000 mm
Grundrahmen:	Profil 30x60, 0F, SP
Gurttyp:	M-SK2: MG 10/2 0+05 PVC weiß, 2-lagig M-SK3: MG 10/2 0+03 PU weiß, 2-lagig, FDA
Antriebs- / Umlenkrollen-Ø:	61 mm
Lagerbelastung max. pro Welle:	Ø 20 mm, dyn. 26,0 kN, stat. 12,6 kN
Bandgeschwindigkeit:	1,5 - 60 m/min (± 5%) 82
Antrieb:	Gemäß Aufgabenstellung 82
Antriebsanordnung:	Gemäß Aufgabenstellung 81

Zum Selbstbau fordern Sie bitte Stückliste und Montageunterlagen an

Bezeichnung
Bestell-Nr.

M-SK2 Gurt-Förderband, kpl.	5.211.1220.06030
Typ: 211-1220-60	.04SP.□□□□x□□□□□
M-SK3 Gurt-Förderband, kpl.	5.311.1220.06030
Typ: 311-1220-60	.04SP.□□□□x□□□□□
- außen laufend	(Breite×Länge in mm)
- Antrieb unter Band	
- Bauhöhe: 60 mm	

Lieferumfang ohne Motor

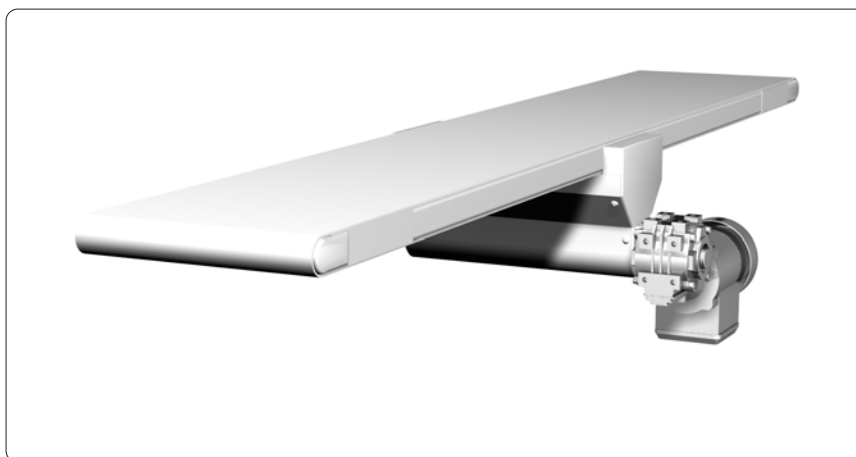


AA = Achsabstand (Funktionslänge)
LG = Länge gesamt

GB = Gurtbreite
BG = Breite gesamt

M-SK2 Gurt-Förderband
Typ: 211-1320-30
M-SK3 Gurt-Förderband
Typ: 311-1320-30

- außen laufend
- Mittenantrieb
- Bauhöhe 30 mm


Bestell-Beispiel

Bestell-Nr.

5.211.1320.03030

.04SP.0300x03000

M-SK2 Gurt-Förderband, kpl.

Typ: 211-1320-30

- außen laufend

- Mittenantrieb

- Bauhöhe: 30 mm

- Fördergut: Karton

- Fördergewicht max.: 15 kg/m

- Gurtbreite: 300 mm

- Breite gesamt: 356 mm

- Achsabstand: 3.000 mm

- Länge gesamt: 3.037 mm

- Grundrahmen: Profil 30x30, 0F, SP

 - Gurttyp: MG 10/2 0+05 PVC weiß,
2-lagig

- Bandgeschwindigkeit: 10,1 m/min (± 5%)

 - Antrieb: Getriebemotor SEW WA 20,
0,18 kW, 54 U/min

 - Antriebsanordnung: Laufrichtung ziehend,
Motor links

Technische Daten

Fördergewicht max.: 15 kg/m

Gurtbreite: 100 - 600 mm

Achsabstand: 300 - 6.000 mm

Grundrahmen: Profil 30x30, 0F, SP

 Gurttyp: **M-SK2:** MG 10/2 0+05 PVC weiß, 2-lagig

M-SK3: MG 10/2 0+03 PU weiß, 2-lagig, FDA

Antriebs- / Umlenkrollen-Ø: 58 / 32 mm

Lagerbelastung max. pro Welle: Ø 12 mm, dyn. 10,2 kN, stat. 4,5 kN

Bandgeschwindigkeit: 2,5 - 60 m/min (± 5%)

Antrieb: Gemäß Aufgabenstellung

Antriebsanordnung: Gemäß Aufgabenstellung

82

82

81

Zum Selbstbau fordern Sie bitte Stückliste und Montageunterlagen an

Bezeichnung
Bestell-Nr.

M-SK2 Gurt-Förderband, kpl.

5.211.1320.03030

Typ: 211-1320-30

.04SP.□□□□x□□□□□

M-SK3 Gurt-Förderband, kpl.

5.311.1320.03030

Typ: 311-1320-30

.04SP.□□□□x□□□□□

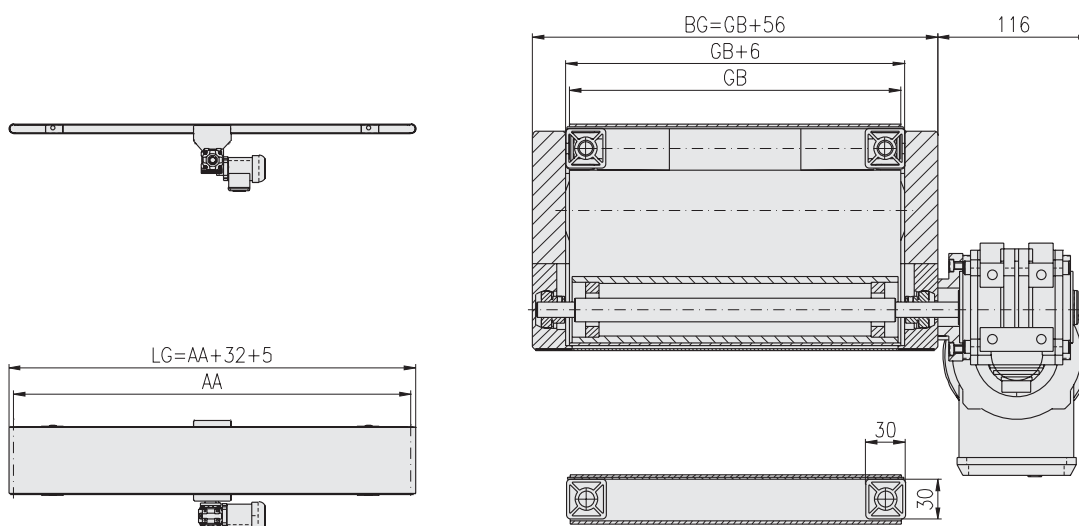
- außen laufend

(Breite×Länge in mm)

- Mittenantrieb

- Bauhöhe: 30 mm

Lieferumfang ohne Motor



AA = Achsabstand (Funktionslänge)

LG = Länge gesamt

GB = Gurtbreite

BG = Breite gesamt

M-SK2 Gurt-Förderband
Typ: 211-1320-60
M-SK3 Gurt-Förderband
Typ: 311-1320-60

- außen laufend
- Mittenantrieb
- Bauhöhe 60 mm



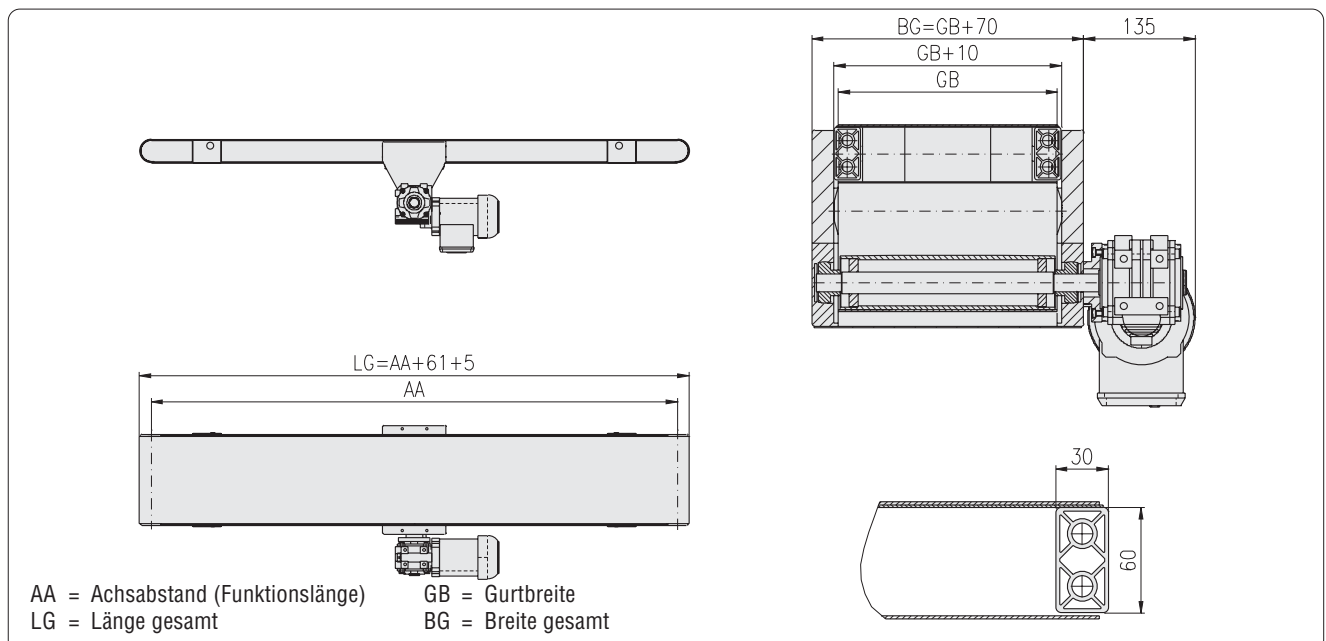
Bestell-Beispiel
Bestell-Nr. 5.211.1320.06030 .04SP.0300x03000
M-SK2 Gurt-Förderband, kpl. Typ: 211-1320-60 - außen laufend - Mittenantrieb - Bauhöhe: 60 mm
- Fördergut: Karton - Fördergewicht max.: 30 kg/m - Gurtbreite: 300 mm - Breite gesamt: 370 mm - Achsabstand: 3.000 mm - Länge gesamt: 3.066 mm - Grundrahmen: Profil 30x60, 0F, SP - Gurttyp: MG 10/2 0+05 PVC weiß, 2-lagig - Bandgeschwindigkeit: 10,1 m/min (± 5%) - Antrieb: Getriebemotor SEW WA 20, 0,18 kW, 54 U/min - Antriebsanordnung: Laufrichtung ziehend, Motor links

Technische Daten	
Fördergewicht max.:	30 kg/m
Gurtbreite:	100 - 600 mm
Achsabstand:	300 - 6.000 mm
Grundrahmen:	Profil 30×60, 0F, SP
Gurttyp:	M-SK2: MG 10/2 0+05 PVC weiß, 2-lagig M-SK3: MG 10/2 0+03 PU weiß, 2-lagig, FDA
Antriebs- / Umlenkrollen-Ø:	58 / 61 mm
Lagerbelastung max. pro Welle:	Ø 20 mm, dyn. 26,0 kN, stat. 12,6 kN
Bandgeschwindigkeit:	2,5 - 60 m/min (± 5%)  82
Antrieb:	Gemäß Aufgabenstellung  82
Antriebsanordnung:	Gemäß Aufgabenstellung  81

Zum Selbstbau fordern Sie bitte Stückliste und Montageunterlagen an

Bezeichnung	Bestell-Nr.
M-SK2 Gurt-Förderband, kpl.	5.211.1320.06030
Typ: 211-1320-60	.04SP.□□□□x□□□□□
M-SK3 Gurt-Förderband, kpl.	5.311.1320.06030
Typ: 311-1320-60	.04SP.□□□□x□□□□□
- außen laufend	(Breite×Länge in mm)
- Mittenantrieb	
- Bauhöhe: 60 mm	

Lieferumfang ohne Motor



M-SK2 Gurt-Förderband
Typ: 211-2120-30
M-SK3 Gurt-Förderband
Typ: 311-2120-30

- innen laufend
- Direktantrieb
- Bauhöhe 30 mm


Bestell-Beispiel

Bestell-Nr.

5.211.2120.03030

.04SP.0300x03000

M-SK2 Gurt-Förderband, kpl.

Typ: 211-2120-30

- innen laufend

- Direktantrieb

- Bauhöhe: 30 mm

- Fördergut: Karton

- Fördergewicht max.: 15 kg/m

- Gurtbreite: 300 mm

- Breite gesamt: 370 mm

- Achsabstand: 3.000 mm

- Länge gesamt: 3.063 mm

- Grundrahmen: Profil 30x30, 0F, SP

 - Gurttyp: MG 10/2 0+05 PVC weiß,
2-lagig

 - Bandgeschwindigkeit: 9,2 m/min ($\pm 5\%$)

 - Antrieb: Getriebemotor ATM 5625,
0,13 kW, 100 U/min

 - Antriebsanordnung: Laufrichtung ziehend,
Motor links

Technische Daten

Fördergewicht max.: 15 kg/m

Gurtbreite: 100 - 600 mm

Achsabstand: 300 - 3.000 mm

Grundrahmen: Profil 30x30, 0F, SP

 Gurttyp: **M-SK2:** MG 10/2 0+05 PVC weiß, 2-lagig

M-SK3: MG 10/2 0+03 PU weiß, 2-lagig, FDA

Antriebs- / Umlenkrollen-Ø: 28 mm

Lagerbelastung max. pro Welle: Ø 12 mm, dyn. 10,2 kN, stat. 4,5 kN

Bandgeschwindigkeit:

 1,5 - 15 m/min ($\pm 5\%$)

82

Antrieb: Gemäß Aufgabenstellung

82

Antriebsanordnung: Gemäß Aufgabenstellung

81

Zum Selbstbau fordern Sie bitte Stückliste und Montageunterlagen an

Bezeichnung
Bestell-Nr.

M-SK2 Gurt-Förderband, kpl.

5.211.2120.03030

Typ: 211-2120-30

.04SP.□□□□x□□□□□

M-SK3 Gurt-Förderband, kpl.

5.311.2120.03030

Typ: 311-2120-30

.04SP.□□□□x□□□□□

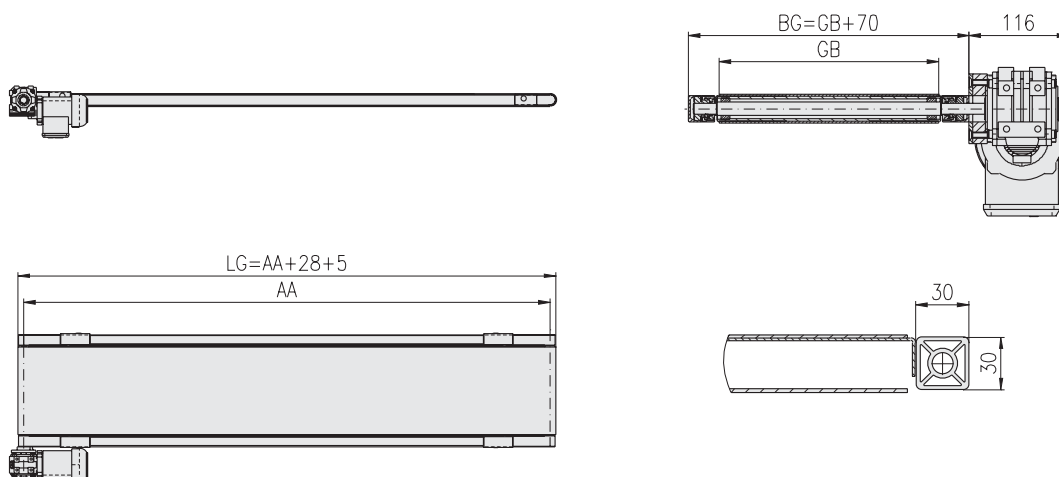
- innen laufend

(Breite×Länge in mm)

- Direktantrieb

- Bauhöhe: 30 mm

Lieferumfang ohne Motor



AA = Achsabstand (Funktionslänge)

LG = Länge gesamt

GB = Gurtbreite

BG = Breite gesamt

M-SK2 Gurt-Förderband
Typ: 211-2120-60
M-SK3 Gurt-Förderband
Typ: 311-2120-60

- innen laufend
- Direktantrieb
- Bauhöhe 60 mm


Bestell-Beispiel

Bestell-Nr.
5.211.2120.06030
.04SP.0300x03000

M-SK2 Gurt-Förderband, kpl.

Typ: 211-2120-60

- innen laufend
- Direktantrieb
- Bauhöhe: 60 mm

- Fördergut: Karton
- Fördergewicht max.: 30 kg/m
- Gurtbreite: 300 mm
- Breite gesamt: 370 mm
- Achsabstand: 3.000 mm
- Länge gesamt: 3.063 mm
- Grundrahmen: Profil 30x60, 0F, SP
- Gurttyp: MG 10/2 0+05 PVC weiß, 2-lagig
- Bandgeschwindigkeit: 10,1 m/min (± 5%)
- Antrieb: Getriebemotor SEW WA 20, 0,18 kW, 54 U/min
- Antriebsanordnung: Laufrichtung ziehend, Motor links

Technische Daten

Fördergewicht max.:	30 kg/m
Gurtbreite:	100 - 600 mm
Achsabstand:	300 - 6.000 mm
Grundrahmen:	Profil 30x60, 0F, SP
Gurttyp:	M-SK2: MG 10/2 0+05 PVC weiß, 2-lagig M-SK3: MG 10/2 0+03 PU weiß, 2-lagig, FDA
Antriebs- / Umlenkrollen-Ø:	58 mm
Lagerbelastung max. pro Welle:	Ø 20 mm, dyn. 26,0 kN, stat. 12,6 kN
Bandgeschwindigkeit:	2,5 - 60 m/min (± 5%)
Antrieb:	Gemäß Aufgabenstellung
Antriebsanordnung:	Gemäß Aufgabenstellung

82

82

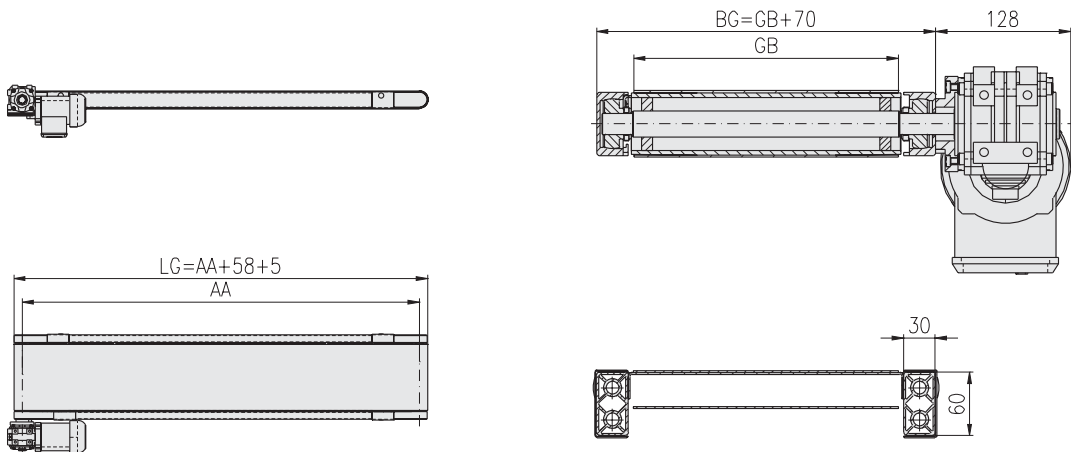
81

Zum Selbstbau fordern Sie bitte Stückliste und Montageunterlagen an

Bezeichnung
Bestell-Nr.

M-SK2 Gurt-Förderband, kpl.	5.211.2120.06030
Typ: 211-2120-60	.04SP.□□□□x□□□□□
M-SK3 Gurt-Förderband, kpl.	5.311.2120.06030
Typ: 311-2120-60	.04SP.□□□□x□□□□□
- innen laufend	(Breite×Länge in mm)
- Direktantrieb	
- Bauhöhe: 60 mm	

Lieferumfang ohne Motor



AA = Achsabstand (Funktionslänge)
LG = Länge gesamt

GB = Gurtbreite
BG = Breite gesamt

M-SK2 Gurt-Förderband
Typ: 211-2220-30
M-SK3 Gurt-Förderband
Typ: 311-2220-30

- innen laufend
- Antrieb unter Band
- Bauhöhe 30 mm


Bestell-Beispiel

Bestell-Nr.

5.211.2220.03030

.04SP.0300x03000

M-SK2 Gurt-Förderband, kpl.

Typ: 211-2220-30

- innen laufend
- Antrieb unter Band
- Bauhöhe: 30 mm

- Fördergut: Karton
- Fördergewicht max.: 15 kg/m
- Gurtbreite: 300 mm
- Breite gesamt: 370 mm
- Achsabstand: 3.000 mm
- Länge gesamt: 3.033 mm
- Grundrahmen: Profil 30x30, 0F, SP
- Gurttyp: MG 10/2 0+05 PVC weiß, 2-lagig
- Bandgeschwindigkeit: 11,7 m/min ($\pm 5\%$)
- Antrieb: Getriebemotor SEW WA 10, 0,12 kW, 127 U/min
- Antriebsanordnung: Laufrichtung ziehend, Motor links

Technische Daten

Fördergewicht max.: 15 kg/m

Gurtbreite: 100 - 600 mm

Achsabstand: 300 - 3.000 mm

Grundrahmen: Profil 30x30, 0F, SP

 Gurttyp: **M-SK2:** MG 10/2 0+05 PVC weiß, 2-lagig

M-SK3: MG 10/2 0+03 PU weiß, 2-lagig, FDA

Antriebs- / Umlenkrollen-Ø: 28 mm

Lagerbelastung max. pro Welle: Ø 12 mm, dyn. 10,2 kN, stat. 4,5 kN

 Bandgeschwindigkeit: 2 - 30 m/min ($\pm 5\%$)

82

Antrieb: Gemäß Aufgabenstellung

82

Antriebsanordnung: Gemäß Aufgabenstellung

81

Zum Selbstbau fordern Sie bitte Stückliste und Montageunterlagen an

Bezeichnung
Bestell-Nr.

M-SK2 Gurt-Förderband, kpl.

5.211.2220.03030

Typ: 211-2220-30

.04SP.□□□□x□□□□□

M-SK3 Gurt-Förderband, kpl.

5.311.2220.03030

Typ: 311-2220-30

.04SP.□□□□x□□□□□

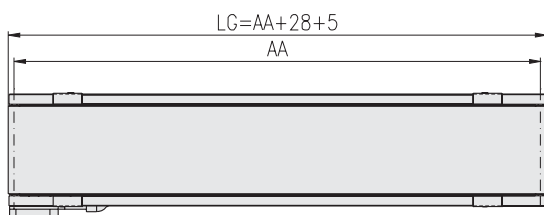
- innen laufend

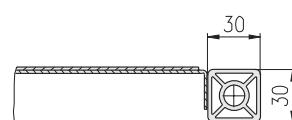
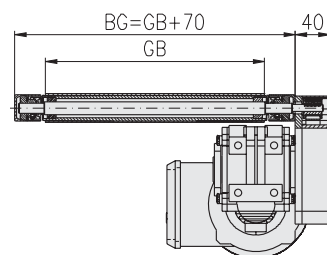
(BreitexLänge in mm)

- Antrieb unter Band

- Bauhöhe: 30 mm

Lieferumfang ohne Motor


 AA = Achsabstand (Funktionslänge)
 LG = Länge gesamt

 GB = Gurtbreite
 BG = Breite gesamt


M-SK2 Gurt-Förderband
Typ: 211-2220-60
M-SK3 Gurt-Förderband
Typ: 311-2220-60

- innen laufend
- Antrieb unter Band
- Bauhöhe 60 mm


Bestell-Beispiel

Bestell-Nr.

5.211.2220.06030

.04SP.0300x03000

M-SK2 Gurt-Förderband, kpl.

Typ: 211-2220-60

- innen laufend
- Antrieb unter Band
- Bauhöhe: 60 mm

- Fördergut: Karton
- Fördergewicht max.: 30 kg/m
- Gurtbreite: 300 mm
- Breite gesamt: 370 mm
- Achsabstand: 3.000 mm
- Länge gesamt: 3.063 mm
- Grundrahmen: Profil 30x60, 0F, SP
- Gurttyp: MG 10/2 0+05 PVC weiß, 2-lagig
- Bandgeschwindigkeit: 10,1 m/min ($\pm 5\%$)
- Antrieb: Getriebemotor SEW WA 20, 0,18 kW, 54 U/min
- Antriebsanordnung: Laufrichtung ziehend, Motor links

Technische Daten

Fördergewicht max.: 30 kg/m

Gurtbreite: 100 - 600 mm

Achsabstand: 300 - 6.000 mm

Grundrahmen: Profil 30x60, 0F, SP

 Gurttyp: **M-SK2:** MG 10/2 0+05 PVC weiß, 2-lagig

M-SK3: MG 10/2 0+03 PU weiß, 2-lagig, FDA

Antriebs- / Umlenkrollen-Ø: 58 mm

Lagerbelastung max. pro Welle: Ø 20 mm, dyn. 26,0 kN, stat. 12,6 kN

 Bandgeschwindigkeit: 1,5 - 60 m/min ($\pm 5\%$)

Antrieb: Gemäß Aufgabenstellung

Antriebsanordnung: Gemäß Aufgabenstellung

82

82

81

Zum Selbstbau fordern Sie bitte Stückliste und Montageunterlagen an

Bezeichnung
Bestell-Nr.

M-SK2 Gurt-Förderband, kpl.

5.211.2220.06030

Typ: 211-2220-60

.04SP.□□□□x□□□□□

M-SK3 Gurt-Förderband, kpl.

5.311.2220.06030

Typ: 311-2220-60

.04SP.□□□□x□□□□□

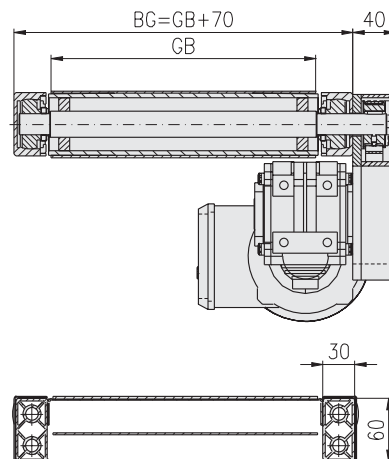
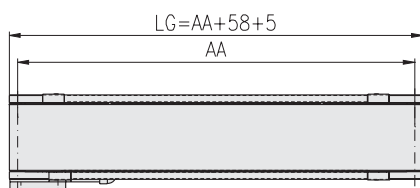
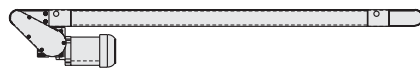
- innen laufend

(BreitexLänge in mm)

- Antrieb unter Band

- Bauhöhe: 60 mm

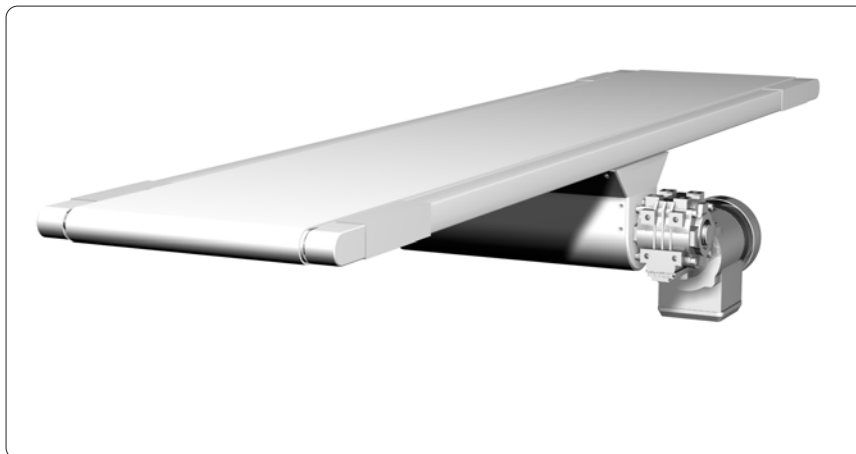
Lieferumfang ohne Motor


 AA = Achsabstand (Funktionslänge)
 LG = Länge gesamt

 GB = Gurtbreite
 BG = Breite gesamt

M-SK2 Gurt-Förderband
Typ: 211-2320-30
M-SK3 Gurt-Förderband
Typ: 311-2320-30

- innen laufend
- Mittenantrieb
- Bauhöhe 30 mm


Bestell-Beispiel

Bestell-Nr.

5.211.2320.03030

.04SP.0300x03000

M-SK2 Gurt-Förderband, kpl.

Typ: 211-2320-30

- innen laufend

- Mittenantrieb

- Bauhöhe: 30 mm

- Fördergut: Karton

- Fördergewicht max.: 15 kg/m

- Gurtbreite: 300 mm

- Breite gesamt: 370 mm

- Achsabstand: 3.000 mm

- Länge gesamt: 3.033 mm

- Grundrahmen: Profil 30x30, 0F, SP

 - Gurttyp: MG 10/2 0+05 PVC weiß,
2-lagig

 - Bandgeschwindigkeit: 10,1 m/min ($\pm 5\%$)

 - Antrieb: Getriebemotor SEW WA 20,
0,18 kW, 54 U/min

 - Antriebsanordnung: Laufrichtung ziehend,
Motor links

Technische Daten

Fördergewicht max.: 15 kg/m

Gurtbreite: 100 - 300 mm

Achsabstand: 300 - 6.000 mm

Grundrahmen: Profil 30x30, 0F, SP

 Gurttyp: **M-SK2:** MG 10/2 0+05 PVC weiß, 2-lagig

M-SK3: MG 10/2 0+03 PU weiß, 2-lagig, FDA

Antriebs- / Umlenkrollen-Ø: 58 / 28 mm

Lagerbelastung max. pro Welle: Ø 12 mm, dyn. 10,2 kN, stat. 4,5 kN

 Bandgeschwindigkeit: 2,5 - 60 m/min ($\pm 5\%$)

Antrieb: Gemäß Aufgabenstellung

Antriebsanordnung: Gemäß Aufgabenstellung

82

82

81

Zum Selbstbau fordern Sie bitte Stückliste und Montageunterlagen an

Bezeichnung
Bestell-Nr.

M-SK2 Gurt-Förderband, kpl.

5.211.2320.03030

Typ: 211-2320-30

.04SP.□□□□x□□□□□

M-SK3 Gurt-Förderband, kpl.

5.311.2320.03030

Typ: 311-2320-30

.04SP.□□□□x□□□□□

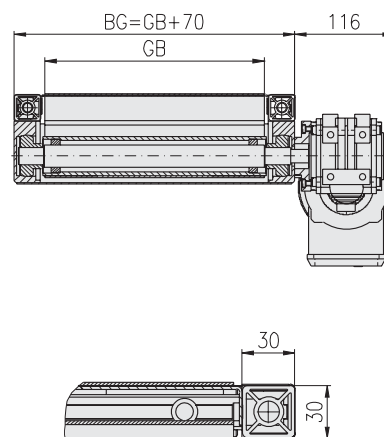
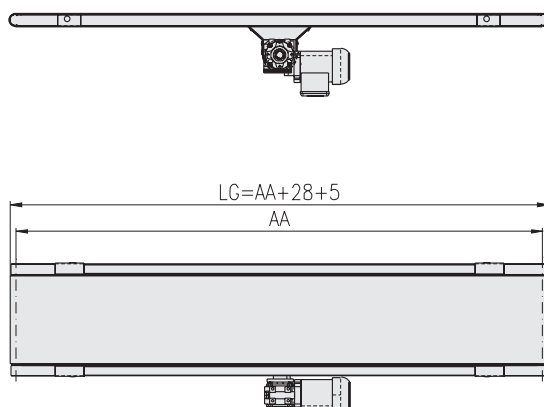
- innen laufend

(BreitexLänge in mm)

- Mittenantrieb

- Bauhöhe: 30 mm

Lieferumfang ohne Motor


 AA = Achsabstand (Funktionslänge)
 LG = Länge gesamt

 GB = Gurtbreite
 BG = Breite gesamt

M-SK2 Gurt-Förderband
Typ: 211-2320-60
M-SK3 Gurt-Förderband
Typ: 311-2320-60

- innen laufend
- Mittenantrieb
- Bauhöhe 60 mm



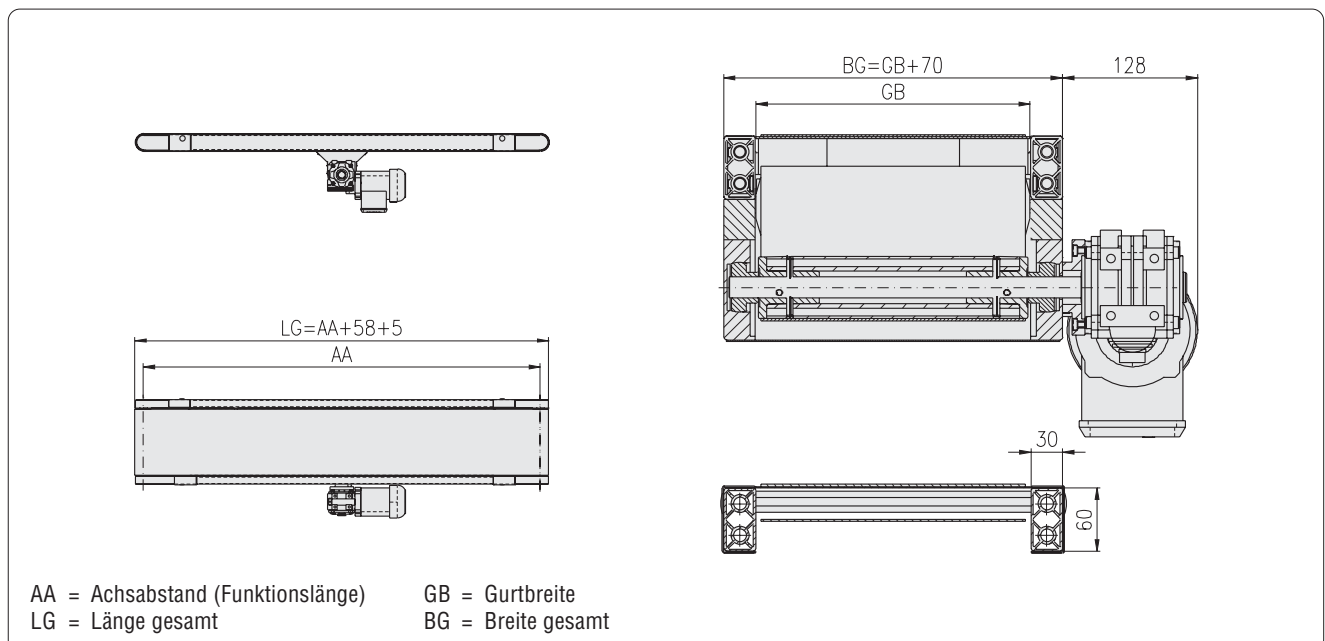
Bestell-Beispiel
Bestell-Nr. 5.211.2320.06030 .04SP.0300x03000
M-SK2 Gurt-Förderband, kpl. Typ: 211-2320-60 - innen laufend - Mittenantrieb - Bauhöhe: 60 mm
- Fördergut: Karton - Fördergewicht max.: 30 kg/m - Gurtbreite: 300 mm - Breite gesamt: 370 mm - Achsabstand: 3.000 mm - Länge gesamt: 3.063 mm - Grundrahmen: Profil 30x60, 0F, SP - Gurttyp: MG 10/2 0+05 PVC weiß, 2-lagig - Bandgeschwindigkeit: 10,1 m/min (± 5%) - Antrieb: Getriebemotor SEW WA 20, 0,18 kW, 54 U/min - Antriebsanordnung: Laufrichtung ziehend, Motor links

Technische Daten	
Fördergewicht max.:	30 kg/m
Gurtbreite:	100 - 600 mm
Achsabstand:	300 - 6.000 mm
Grundrahmen:	Profil 30×60, 0F, SP
Gurttyp:	M-SK2: MG 10/2 0+05 PVC weiß, 2-lagig M-SK3: MG 10/2 0+03 PU weiß, 2-lagig, FDA
Antriebs- / Umlenkrollen-Ø:	58 mm
Lagerbelastung max. pro Welle:	Ø 20 mm, dyn. 26,0 kN, stat. 12,6 kN
Bandgeschwindigkeit:	1,5 - 60 m/min (± 5%)  82
Antrieb:	Gemäß Aufgabenstellung  82
Antriebsanordnung:	Gemäß Aufgabenstellung  81

Zum Selbstbau fordern Sie bitte Stückliste und Montageunterlagen an

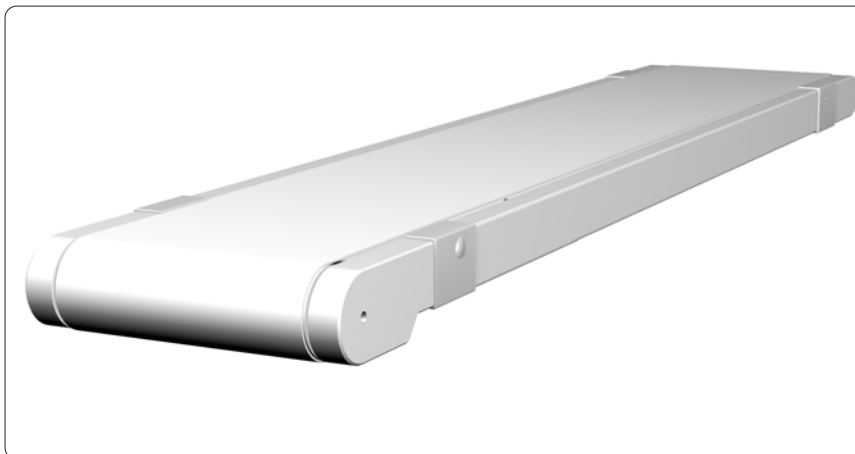
Bezeichnung	Bestell-Nr.
M-SK2 Gurt-Förderband, kpl.	5.211.2320.06030
Typ: 211-2320-60	.04SP.□□□□x□□□□□
M-SK3 Gurt-Förderband, kpl.	5.311.2320.06030
Typ: 311-2320-60	.04SP.□□□□x□□□□□
- innen laufend	(Breite×Länge in mm)
- Mittenantrieb	
- Bauhöhe: 60 mm	

Lieferumfang ohne Motor



M-SK2 Gurt-Förderband
Typ: 211-2420-60

- innen laufend
- Trommelmotor
- Bauhöhe 60 mm


Bestell-Beispiel

Bestell-Nr.
5.211.2420.06030
.04SP.0300×03000

M-SK2 Gurt-Förderband, kpl.

Typ: 211-2420-60

- innen laufend
- Trommelantrieb
- Bauhöhe: 60 mm

- Fördergut: Karton
- Fördergewicht max.: 15 kg/m
- Gurtbreite: 300 mm
- Breite gesamt: 370 mm
- Achsabstand: 3.000 mm
- Länge gesamt: 3.075 mm
- Grundrahmen: Profil 30×60, 0F, SP
- Gurttyp: MG 10/2 0+05 PVC weiß, 2-lagig
- Bandgeschwindigkeit: 10,8 m/min (± 5%)
- Antrieb: Trommelmotor Interroll 80S, 0,085 kW
- Antriebsanordnung: Laufrichtung ziehend, Kabelausgang links

Technische Daten

Fördergewicht max.:	15 kg/m
Gurtbreite:	300 - 600 mm
Achsabstand:	300 - 6.000 mm
Grundrahmen:	Profil 30×60, 0F, SP
Gurttyp:	MG 10/2 0+05 PVC weiß, 2-lagig
Antriebs- / Umlenkrollen-Ø:	81 / 58 mm
Lagerbelastung max. pro Welle:	Ø 20 mm, dyn. 26,0 kN, stat. 12,6 kN
Bandgeschwindigkeit:	1,5 - 60 m/min (± 5%)
Antrieb:	Gemäß Aufgabenstellung
Antriebsanordnung:	Gemäß Aufgabenstellung

 82

 82

 81

Zum Selbstbau fordern Sie bitte Stückliste und Montageunterlagen an

Bezeichnung
Bestell-Nr.

M-SK2 Gurt-Förderband, kpl.

5.211.2420.06030

Typ: 211-2420-60

.04SP.□□□□×□□□□□

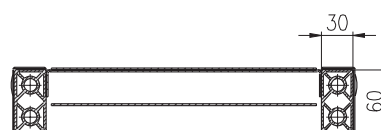
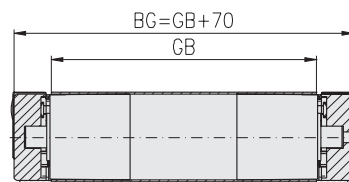
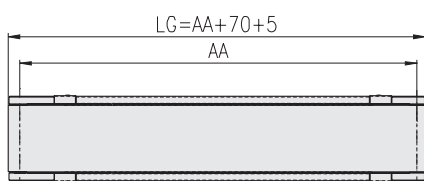
- innen laufend

(Breite×Länge in mm)

- Trommelmotor

- Bauhöhe: 60 mm

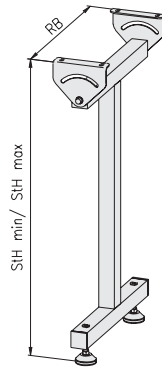
Lieferumfang ohne Motor



AA = Achsabstand (Funktionslänge)
LG = Länge gesamt

GB = Gurtbreite
BG = Breite gesamt

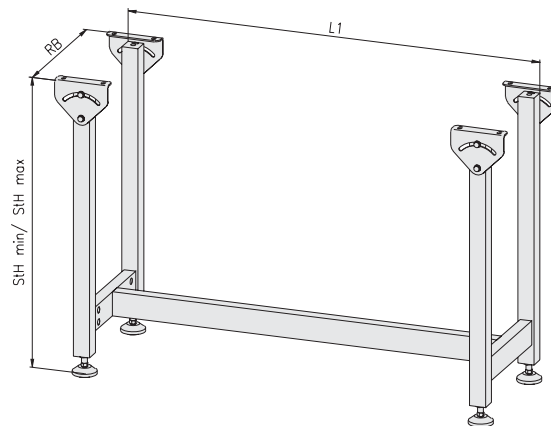
Ständer-System 1



Bezeichnung:
Ständer-System 1

Bestell-Nr.:
5.19511.1111100.□□□□
.0000.□□□□/□□□□

Ständer-System 2



Bezeichnung:
Ständer-System 2
- mit 1 Stück Anbausatz

Bestell-Nr.:
5.19511.1232101.□□□□
.□□□□.□□□□/□□□□

Nummernschlüssel

Untergestell

5.□9511.□□□□□□□□.□□□□
5.□9511.□□□□□□□□.□□□□
5.□9511.□□□□□□□□.□□□□
5.□9511.□□□□□□□□.□□□□
5.□9511.□□□□□□□□.□□□□
5.□9511.□□□□□□□□.□□□□
5.□9511.□□□□□□□□.□□□□
5.□9511.□□□□□□□□.□□□□
5.□9511.□□□□□□□□.□□□□
5.□9511.□□□□□□□□.□□□□
5.□9511.□□□□□□□□.□□□□
5.□9511.□□□□□□□□.□□□□

Schlüssel (Zeile 1)

Förderband
Ausführung ¹⁾
Zubehör
Untergestell
Typ ²⁾
Ständer-System ³⁾
Befestigungs-Typ ⁴⁾
Fuß-Ausführung ⁵⁾
Anzahl der Anbausätze
Rahmenbreite

.□□□□.□□□□/□□□□
.□□□□.□□□□/□□□□
.□□□□.□□□□/□□□□
.□□□□.□□□□/□□□□

Schlüssel (Zeile 2)

Länge L1
Ständerhöhe (StH) min.
Ständerhöhe (StH) max.

¹⁾ MayTec-Schutzklasse

- 1 = M-SK1
- 2 = M-SK2
- 3 = M-SK3

²⁾ 1 = fest
2 = höhenverstellbar

³⁾ 1 = Ständer-System 1
2 = Ständer-System 2

⁴⁾ 1 = Schwenk-Winkel 144
2 = Verbindungsplatte 50×80
3 = Schwenk-Winkel 30
4 = Verbinder

⁵⁾ 11 = Querfuß mit Gelenkfuß 60×80
12 = Querfuß mit Gelenkfuß 60×100
13 = Querfuß mit Gelenkfuß 60×150
14 = Querfuß mit Lenkrolle
15 = Querfuß mit Bockrolle
16 = Querfuß mit Anschraubplatte
21 = Fuß mit Gelenkfuß 60×80
22 = Fuß mit Gelenkfuß 60×100
23 = Fuß mit Gelenkfuß 60×150
24 = Fuß mit Lenkrolle
25 = Fuß mit Bockrolle
26 = Fuß mit Fundamentwinkel

fest

höhenverstellbar

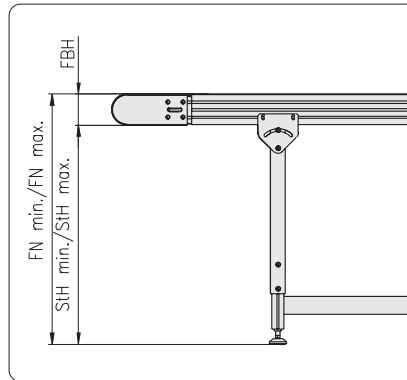
Ständer-System 1 - Profil 40×40, 0E, LP

Anbausatz
- Profil 40×40, 0E, LP

Ständer-System 2 - Profil 40×40, 0E, LP
- Profil 30×60, 0F, SP

Anbausatz
- Profil 40×40, 0E, LP
- Profil 30×60, 0F, SP


Ständer-Höhe

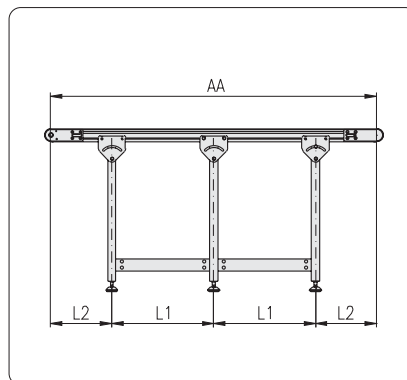


Hinweis

StH_{min} bei Ständer höhenverstellbar 300 mm
Verstellweg = StH - 300 mm

StH = Ständerhöhe
FN = Förderniveau
FBH = Förderband-Bauhöhe

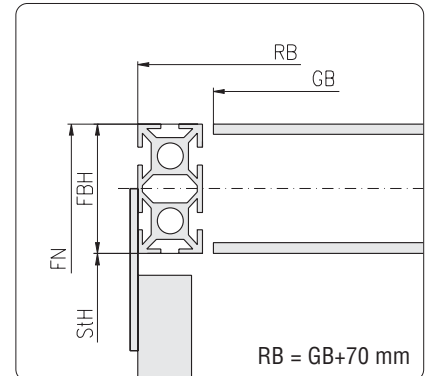
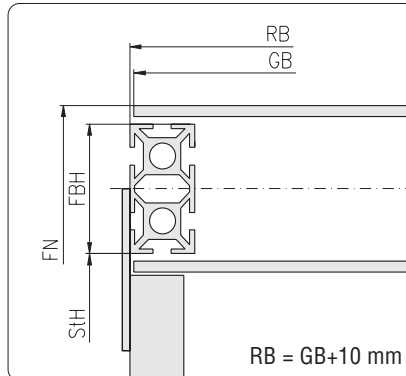
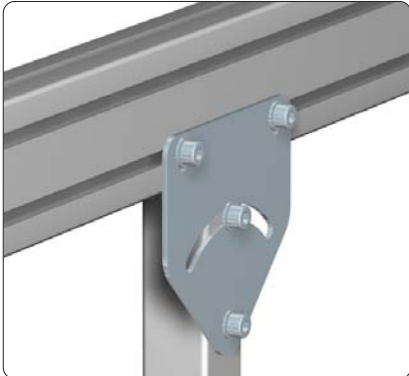
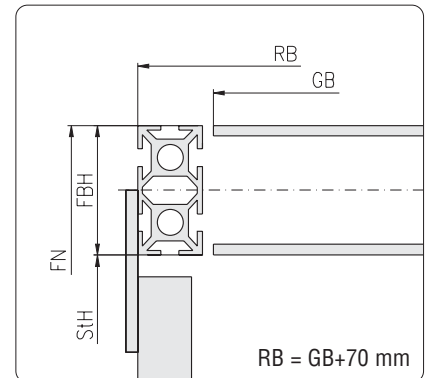
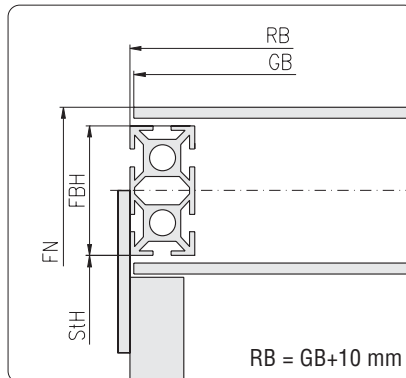
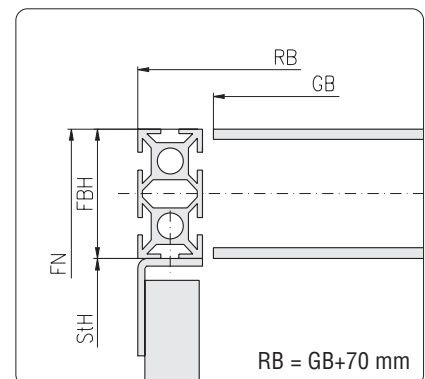
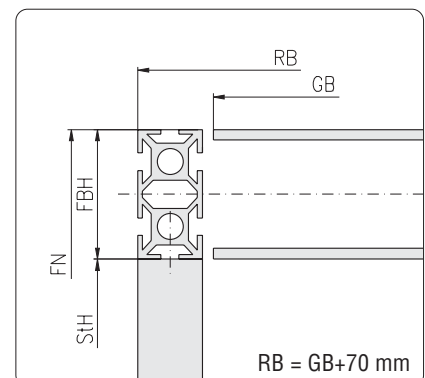
Ständer-Abstand L1



AA = Achsabstand
L1 = Länge Anbausatz
L2 = Abstand zum äußeren Ständer

Tabelle Ermittlung der Werte L1 und L2

Achsabstand AA	Anzahl der Anbausätze	L1	L2
1.000	1	2/4 AA	1/4 AA
1.500	1	2/4 AA	1/4 AA
2.000	1	2/4 AA	1/4 AA
2.500	1	2/4 AA	1/4 AA
3.000	1	2/4 AA	1/4 AA
3.500	1	2/4 AA	1/4 AA
4.000	2	2/6 AA	1/6 AA
4.500	2	2/6 AA	1/6 AA
5.000	2	2/6 AA	1/6 AA
5.500	2	2/6 AA	1/6 AA
6.000	2	2/6 AA	1/6 AA
6.500	3	2/8 AA	1/8 AA
7.000	3	2/8 AA	1/8 AA
7.500	3	2/8 AA	1/8 AA
8.000	3	2/8 AA	1/8 AA
8.500	4	2/10 AA	1/10 AA
9.000	4	2/10 AA	1/10 AA
9.500	4	2/10 AA	1/10 AA
10.000	4	2/10 AA	1/10 AA
10.500	5	2/12 AA	1/12 AA
11.000	5	2/12 AA	1/12 AA
11.500	5	2/12 AA	1/12 AA
12.000	5	2/12 AA	1/12 AA

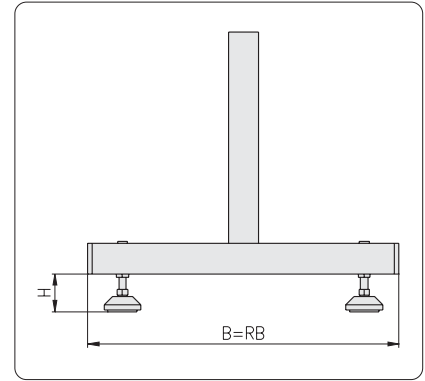
Befestigung
Gurt außen laufend
Gurt innen laufend
Schwenk-Winkel 144

Verbindungsplatte 50×80

Schwenk-Winkel 30

Verbinder


GB = Gurtbreite
RB = Rahmenbreite

StH = Ständerhöhe
FN = Förderniveau

FBH = Förderband-Bauhöhe

Querfuß



Verwendung

Ständer-System 1
- Profil 40×40

mit Gelenkfuß



Technische Daten

Gelenkfuß-Teller PA 60 Bestell-Nr.: 1.44.411060
Anti-Slip-Platte f. Teller 60 Bestell-Nr.: 1.44.471060

Bezeichnung	H _{min.}	H _{max.}	L _{Spindel}	Bestell-Nr.
Querfuß mit Gelenkfuß 60×80	40	100	66	5.□9511.□□□11□□.□□□□
Querfuß mit Gelenkfuß 60×100	40	120	100	5.□9511.□□□12□□.□□□□
Querfuß mit Gelenkfuß 60×150	40	170	150	5.□9511.□□□13□□.□□□□

mit Lenk- / Bockrolle

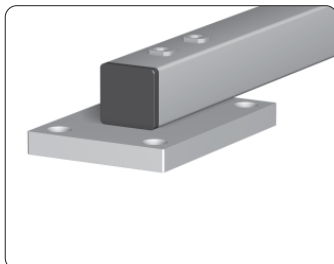


Technische Daten

Lenkrolle feststellbar mit Rückenloch, Ø75 Bestell-Nr.: 1.45.31075
Bockrolle mit Rückenloch, Ø75 Bestell-Nr.: 1.45.11075

Bezeichnung	H	Rollen-Ø	Bestell-Nr.
Querfuß mit Lenkrolle feststellbar	100	75	5.□9511.□□□14□□.□□□□
Querfuß mit Bockrolle	100	75	5.□9511.□□□15□□.□□□□

mit Anschraubplatte

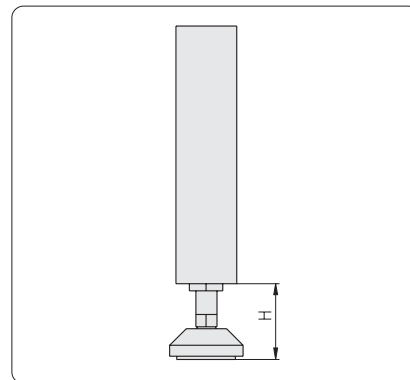


Technische Daten

Anschraubplatte für Profil 40×80 Bestell-Nr.: 1.47.30408

Bezeichnung	H	Bestell-Nr.
Querfuß mit Anschraubplatte	15	5.□9511.□□□16□□.□□□□

Fuß


Verwendung

Ständer-System 2
- Profil 30×60, 40×40

mit Gelenkfuß


Technische Daten

Gelenkfuß-Teller PA 60 Bestell-Nr.: 1.44.411060
Anti-Slip-Platte f. Teller 60 Bestell-Nr.: 1.44.471060

Bezeichnung	H _{min.}	H _{max.}	L _{Spindel}	Bestell-Nr.
Fuß mit Gelenkfuß 60×80	40	100	66	5.□9511.□□□21□□.□□□□
Fuß mit Gelenkfuß 60×100	40	120	100	5.□9511.□□□22□□.□□□□
Fuß mit Gelenkfuß 60×150	40	170	150	5.□9511.□□□23□□.□□□□

mit Lenk- / Bockrolle


Technische Daten

Lenkrolle feststellbar mit Rückenloch, Ø75 Bestell-Nr.: 1.45.31075
Bockrolle mit Rückenloch, Ø75 Bestell-Nr.: 1.45.11075

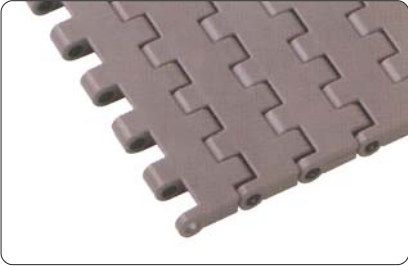
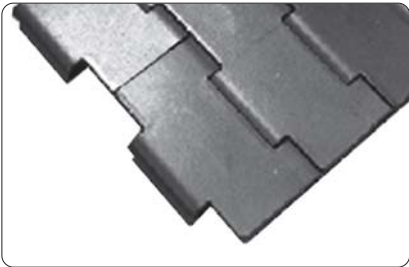
Bezeichnung	H	Rollen-Ø	Bestell-Nr.
Fuß mit Lenkrolle feststellbar	100	75	5.□9511.□□□24□□.□□□□
Fuß mit Bockrolle	100	75	5.□9511.□□□25□□.□□□□

mit Fundamentwinkel


Technische Daten

Fundamentwinkel 200×87×42 Bestell-Nr.: 1.44.820001

Bezeichnung	H _{min.}	H _{max.}	Bestell-Nr.
Fuß mit Fundamentwinkel	0	50	5.□9511.□□□26□□.□□□□

Förderband- Bauhöhe (mm)	Gurt-Teilung	Kunststoffglieder-Gurte	Metallglieder-Gurte
60	19,1 mm 3/4"	 UNI Light 3/4"  73	
100	25,4 mm 1"	 UNI QNB 1"  74	 Allert 1"  76
150	38,1 mm 1,5"	 UNI Light 1,5"  75	 Allert 1,5"  76

UNI Light C



Gurtoberfläche: geschlossen

Verwendung

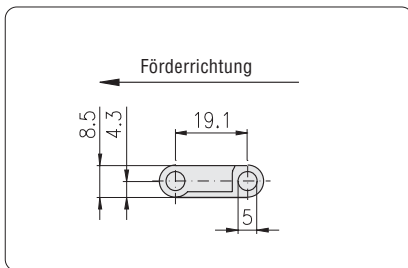
Für Förderbänder mit 60 und 100 mm Bauhöhe

Technische Daten

Material: PP, POM, PE, PA6
 Farbe: schwarz, weiß, grau, braun
 Teilung: 19,1 mm
 Gurtdicke: 8,5 mm
 Gurtbreite: 76 bis 1.376 mm
 Temperaturbereich: -10 bis +100°C

Hinweis

Auswahl der Gurtbreite gemäß Standard-Breite der Kettenglieder



Standard-Breiten 78

Bezeichnung	Oberfläche	Material	Farbe	Bestell-Nr.
UNI Light C, 3/4"	geschlossen	PP	schwarz	5.922.1001.085191.11.x ¹⁾
UNI Light C, 3/4"	geschlossen	PP	weiß	5.922.1001.085191.12.x ¹⁾
UNI Light C, 3/4"	geschlossen	PP	grau	5.922.1001.085191.13.x ¹⁾
UNI Light C, 3/4"	geschlossen	POM	braun	5.922.1001.085191.25.x ¹⁾
UNI Light C, 3/4"	geschlossen	PE	weiß	5.922.1001.085191.32.x ¹⁾
UNI Light C, 3/4"	geschlossen	PA6	schwarz	5.922.1001.085191.61.x ¹⁾

x¹⁾ = □□□□×□□□□ Breite×Länge in mm

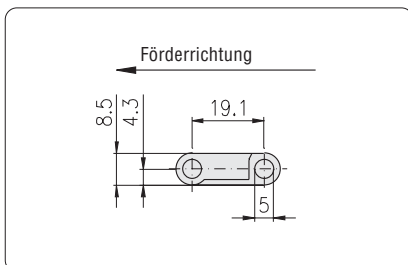
UNI Light 22%



Gurtoberfläche: 22% offen

Technische Daten

wie UNI Light C, jedoch:
 Material: PP, POM
 Farbe: weiß, grau, braun



Standard-Breiten 78

Bezeichnung	Oberfläche	Material	Farbe	Bestell-Nr.
UNI Light 22%	22% offen	PP	weiß	5.922.2221.085191.12.x ¹⁾
UNI Light 22%	22% offen	PP	grau	5.922.2221.085191.13.x ¹⁾
UNI Light 22%	22% offen	POM	braun	5.922.2221.085191.25.x ¹⁾

x¹⁾ = □□□□×□□□□ Breite×Länge in mm

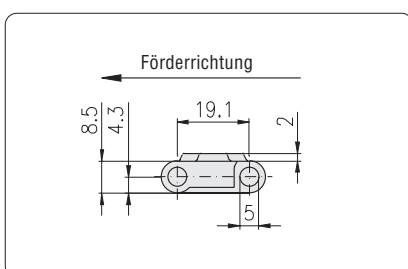
UNI Light Flat Rubber



Gurtoberfläche: geschlossen, Gummi-beschichtung

Technische Daten

wie UNI Light C, jedoch:
 Material: PP
 Farbe: grau



Standard-Breiten 78

Bezeichnung	Oberfläche	Material	Farbe	Bestell-Nr.
UNI Light Flat Rubber	geschlossen	PP	grau	5.922.3001.085191.13.x ¹⁾

x¹⁾ = □□□□×□□□□ Breite×Länge in mm

UNI QNB C



Gurtoberfläche: geschlossen

Verwendung

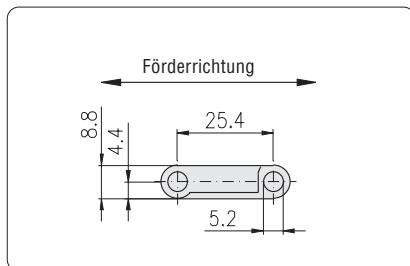
Für Förderbänder mit 100 und 150 mm Bauhöhe

Technische Daten

Material: PP, POM
 Farbe: grau
 Teilung: 25,4 mm
 Gurtdicke: 8,8 mm
 Gurtbreite: 76 bis 1.366 mm
 Temperaturbereich: -10 bis +100°C

Hinweis

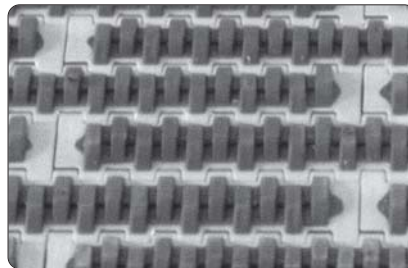
Auswahl der Gurtbreite gemäß Standard-Breite der Kettenglieder


Standard-Breiten  78

Bezeichnung	Oberfläche	Material	Farbe	Bestell-Nr.
UNI QNB , 1"	geschlossen	PP	grau	5.922.1001.088254.13.x ¹⁾
UNI QNB , 1"	geschlossen	POM	schwarz	5.922.1001.088254.21.x ¹⁾

x¹⁾ = □□□□x□□□□ Breite×Länge in mm

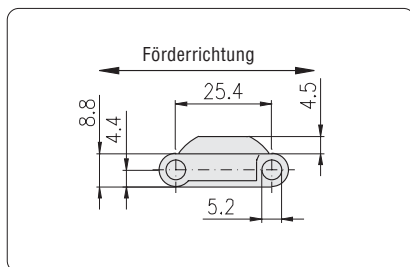
UNI QNB Flat Rubber



Gurtoberfläche: geschlossen, Gummi-beschichtung

Technische Daten

wie UNI QNB C, jedoch:
 Material: PP
 Farbe: schwarz


Standard-Breiten  78

Bezeichnung	Oberfläche	Material	Farbe	Bestell-Nr.
UNI QNB Flat Rubber	geschlossen	PP	grau	5.922.3001.088254.13.x ¹⁾

x¹⁾ = □□□□x□□□□ Breite×Länge in mm

UNI Light EP C



Gurtoberfläche: geschlossen

Verwendung

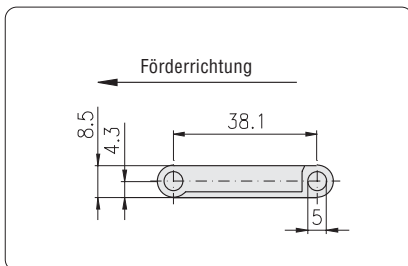
Für Förderbänder mit 150 mm Bauhöhe

Technische Daten

Material: PP, POM, PE
 Farbe: weiß, grau, braun
 Teilung: 38,1 mm
 Gurtdicke: 8,5 mm
 Gurtbreite: 102 bis 1.322 mm
 Temperaturbereich: -10 bis +100°C

Hinweis

Auswahl der Gurtbreite gemäß Standard-Breite der Kettenglieder


Standard-Breiten  79

Bezeichnung	Oberfläche	Material	Farbe	Bestell-Nr.
UNI Light EP C, 1,5"	geschlossen	PP	weiß	5.922.1001.085381.12.x ¹⁾
UNI Light EP C, 1,5"	geschlossen	PP	grau	5.922.1001.085381.13.x ¹⁾
UNI Light EP C, 1,5"	geschlossen	PP	weiß	5.922.1001.085381.22.x ¹⁾
UNI Light EP C, 1,5"	geschlossen	POM	braun	5.922.1001.085381.25.x ¹⁾
UNI Light EP C, 1,5"	geschlossen	PE	weiß	5.922.1001.085381.32.x ¹⁾

x¹⁾ = □□□□×□□□□ Breite×Länge in mm

UNI Light EP 18%

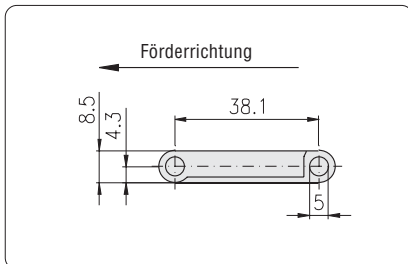


Gurtoberfläche: 18% offen

Technische Daten

wie UNI Light EP C, jedoch:

Material: PE
 Farbe: weiß


Standard-Breiten  79

Bezeichnung	Oberfläche	Material	Farbe	Bestell-Nr.
UNI Light EP 18%	18% offen	PE	weiß	5.922.2181.085381.32.x ¹⁾

x¹⁾ = □□□□×□□□□ Breite×Länge in mm

UNI Light EP RIP C

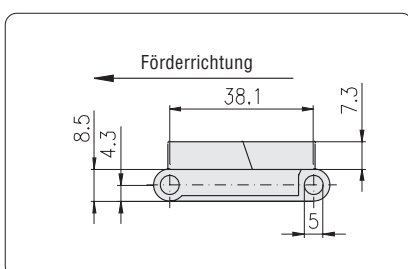


Gurtoberfläche: geschlossen, Gummi-beschichtung

Technische Daten

wie UNI Light C, jedoch:

Material: PP
 Farbe: grau


Standard-Breiten  79

Bezeichnung	Oberfläche	Material	Farbe	Bestell-Nr.
UNI Light EP RIP C	geschlossen	PP	grau	5.922.4001.085381.13.x ¹⁾

x¹⁾ = □□□□×□□□□ Breite×Länge in mm

Allert 1" G



Oberfläche: geschlossen

Verwendung

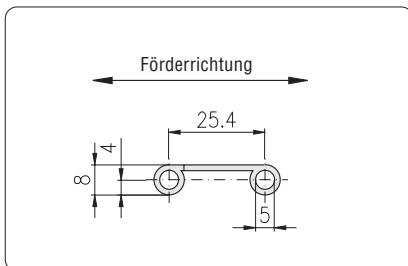
Für Förderbänder mit 100 und 150 mm Bauhöhe

Technische Daten

Material: Stahl, Edelstahl
 Teilung: 25,4 mm
 Scharnierdicke: 1,5 mm
 Gurtbreite: 100 bis 1.200 mm
 Temperaturbereich: -10 bis +300°C

Hinweis

Auswahl der Gurtbreite gemäß Standard-Breite der Kettenglieder



Standard-Breiten $\rightarrow$ 80

Bezeichnung	Oberfläche	Material	Bestell-Nr.
Allert 1" G	geschlossen	Stahl	5.923.1001.080254.1.x ¹⁾
Allert 1" G	geschlossen	Edelstahl	5.923.1001.080254.2.x ¹⁾

x¹⁾ = □□□□×□□□□□ Breite×Länge in mm

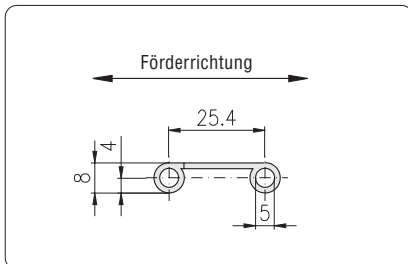
Allert 1" 21%



Oberfläche: 21% offen

Technische Daten

wie Allert 1" G

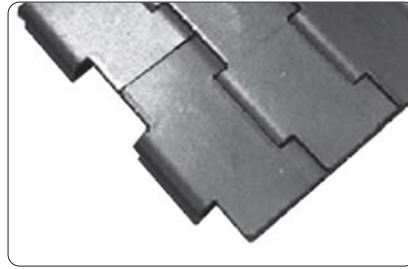


Standard-Breiten $\rightarrow$ 80

Bezeichnung	Oberfläche	Material	Bestell-Nr.
Allert 1" 21%	21% offen	Stahl	5.923.2211.080254.1.x ¹⁾
Allert 1" 21%	21% offen	Edelstahl	5.923.2211.080254.2.x ¹⁾

x¹⁾ = □□□□×□□□□□ Breite×Länge in mm

Allert 1,5" G



Oberfläche: geschlossen

Verwendung

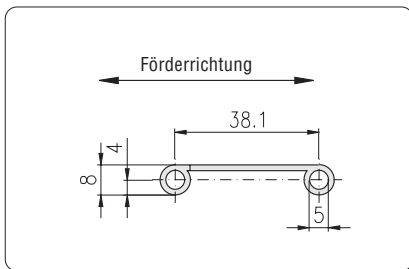
Für Förderbänder mit 150 mm Bauhöhe

Technische Daten

Material: Stahl
 Teilung: 38,1 mm
 Scharnierdicke: 1,5 mm
 Gurtbreite: 100 bis 1.200 mm
 Temperaturbereich: -10 bis +300°C

Hinweis

Auswahl der Gurtbreite gemäß Standard-Breite der Kettenglieder



Standard-Breiten $\rightarrow$ 80

Bezeichnung	Oberfläche	Material	Bestell-Nr.
Allert 1,5" G	geschlossen	Stahl	5.923.1001.080381.1.x ¹⁾

x¹⁾ = □□□□×□□□□□ Breite×Länge in mm

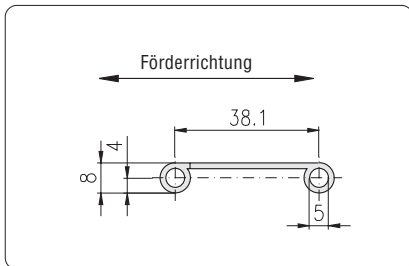
Allert 1,5" 14%



Oberfläche: 14% offen

Technische Daten

wie Allert 1,5" G



Standard-Breiten $\rightarrow$ 80

Bezeichnung	Oberfläche	Material	Bestell-Nr.
Allert 1,5" 14%	14% offen	Stahl	5.923.2211.080381.1.x ¹⁾

x¹⁾ = □□□□×□□□□□ Breite×Länge in mm

Typ UNI Light 3/4"

Standard- Breite (mm)	Bandgewicht (kg/m)						Zugkräfte (kN)		
	POM		PP			PE	POM	PP	PE
	Geschlossen	22% offen	Geschlossen	22% offen	Rubber	Geschlossen	Geschlossen 22% offen	Geschlossen 22% offen Rubber	Geschlossen
76	0,52	0,45	0,39	0,33	0,40	0,39	0,78	0,39	0,23
153	1,06	0,90	0,78	0,67	0,81	0,78	1,57	0,78	0,47
229	1,58	1,35	1,17	1,01	1,21	1,17	2,35	1,17	0,70
306	2,11	1,81	1,56	1,35	1,62	1,56	3,14	1,57	0,94
382	2,64	2,25	1,95	1,68	2,02	1,95	3,92	1,96	1,17
458	3,16	2,70	2,34	2,02	2,43	2,34	4,69	2,35	1,41
535	3,69	3,16	2,73	2,35	2,84	2,73	5,48	2,74	1,65
611	4,22	3,60	3,12	2,69	3,24	3,12	6,26	3,13	1,88
687	4,74	4,05	3,50	3,02	3,64	3,50	7,04	3,52	2,11
764	5,27	4,51	3,90	3,36	4,05	3,90	7,83	3,92	2,35
840	5,80	4,96	4,28	3,70	4,45	4,28	8,61	4,31	2,58
917	6,33	5,41	4,68	4,03	4,86	4,68	9,40	4,70	2,82
993	6,85	5,86	5,06	4,37	5,26	5,06	10,18	5,09	3,05
1.070	7,38	6,31	5,46	4,71	5,67	5,46	10,97	5,48	3,29
1.146	7,91	6,76	5,84	5,04	6,07	5,84	11,75	5,87	3,52
1.223	8,44	7,22	6,24	5,38	6,48	6,24	12,54	6,27	3,76
1.299	8,96	7,66	6,62	5,72	6,88	6,62	13,31	6,66	3,99
1.375	9,49	8,11	7,01	6,05	7,29	7,01	14,09	7,05	4,23

Typ UNI QNB 1"

Standard- Breite (mm)	Bandgewicht (kg/m)			Zugkräfte (kN)	
	POM	PP		POM	PP
	Geschlossen	Geschlossen	Rubber	Geschlossen	Geschlossen Rubber
76	0,63	0,40	0,52	2,66	1,52
152	1,26	0,81	1,05	5,32	3,04
228	1,89	1,21	1,57	7,98	4,56
304	2,52	1,61	2,10	10,64	6,08
379	3,15	2,01	2,62	13,27	7,58
455	3,78	2,41	3,14	15,93	9,10
531	4,41	2,81	3,66	18,59	10,62
607	5,04	3,22	4,19	21,25	12,14
683	5,67	3,62	4,71	23,91	13,66
759	6,30	4,02	5,24	26,57	15,18
835	6,93	4,43	5,76	29,23	16,70
911	7,56	4,83	6,29	31,89	18,22
987	8,19	5,23	6,81	34,55	19,74
1.063	8,82	5,63	7,33	37,21	21,26
1.139	9,45	6,04	7,86	39,87	22,78
1.214	10,08	6,43	8,38	42,49	24,28
1.290	10,71	6,84	8,90	45,15	25,80
1.366	11,34	7,24	9,43	47,81	27,32

Typ UNI Light EP 1,5"

Standard- Breite (mm)	Bandgewicht (kg/m)					Zugkräfte (kN)		
	POM	PP		PE		POM	PP	PE
	Geschlossen	Geschlossen	RIP C	Geschlossen	18% offen	Geschlossen	Geschlossen RIP C	Geschlossen 18% offen
102	0,58	0,38	0,47	0,41	0,37	1,05	0,52	0,31
152	0,87	0,56	0,70	0,61	0,55	1,56	0,78	0,47
254	1,45	0,94	1,17	1,02	0,91	2,60	1,30	0,78
305	1,74	1,13	1,40	1,22	1,10	3,13	1,56	0,94
355	2,02	1,31	1,63	1,42	1,28	3,64	1,82	1,09
406	2,31	1,50	1,87	1,62	1,46	4,16	2,08	1,25
458	2,61	1,69	2,11	1,83	1,65	4,69	2,35	1,41
509	2,90	1,88	2,34	2,04	1,83	5,22	2,61	1,57
559	3,19	2,07	2,57	2,24	2,01	5,73	2,86	1,72
610	3,48	2,26	2,81	2,44	2,20	6,25	3,13	1,88
661	3,77	2,45	3,04	2,64	2,38	6,78	3,39	2,03
712	4,06	2,63	3,28	2,85	2,56	7,30	3,65	2,19
763	4,35	2,82	3,51	3,05	2,75	7,82	3,91	2,35
814	4,64	3,01	3,74	3,26	2,93	8,34	4,17	2,50
865	4,93	3,20	3,98	3,46	3,11	8,87	4,43	2,66
916	5,22	3,39	4,21	3,66	3,30	9,39	4,69	2,82
966	5,51	3,57	4,44	3,86	3,48	9,90	4,95	2,97
1.017	5,80	3,76	4,68	4,07	3,66	10,42	5,21	3,13
1.068	6,09	3,95	4,91	4,27	3,84	10,95	5,47	3,28
1.119	6,38	4,14	5,15	4,48	4,03	11,47	5,73	3,44
1.170	6,67	4,33	5,38	4,68	4,21	11,99	6,00	3,60
1.220	6,95	4,51	5,61	4,88	4,39	12,51	6,25	3,75
1.271	7,24	4,70	5,85	5,08	4,58	13,03	6,51	3,91
1.322	7,54	4,89	6,08	5,29	4,76	13,55	6,78	4,07

Kettenräder

Förderband Bauhöhe (mm)	UNI Light 3/4"		UBI QNB 1"		UNI Light EP 1,5"	
	Zähnezahl	Teilkreis	Zähnezahl	Teilkreis	Zähnezahl	Teilkreis
60	10	61,7	-	-	-	-
100	17	103,7	12	98,1	-	-
150	-	-	18	146,3	12	147,2

Typ Allert 1"

Standard- Breite (mm)	Bandgewicht (kg/m)	
	Geschlossen	21% offen
100	2,70	2,45
150	3,90	3,53
200	5,10	4,60
250	6,30	5,68
300	7,50	6,75
350	8,70	7,83
400	9,90	8,90
450	11,10	9,98
500	12,30	11,05
550	13,60	12,23
600	14,80	13,30
650	16,00	14,38
700	17,20	15,45
750	18,40	16,53
800	19,60	17,60
850	20,80	18,68
900	22,50	20,25
950	23,20	20,83
1.000	24,40	21,90
1.050	25,60	22,98
1.100	25,80	23,05
1.150	28,00	25,13
1.200	29,20	26,20

Typ Allert 1,5"

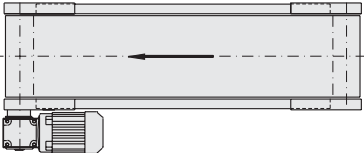
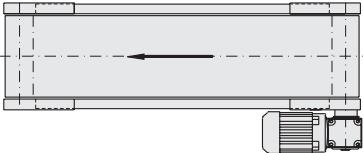
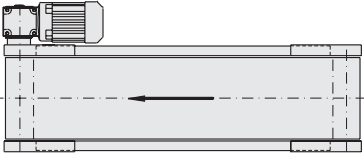
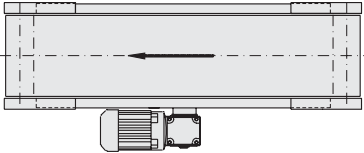
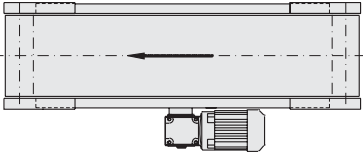
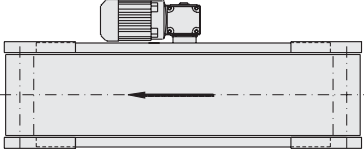
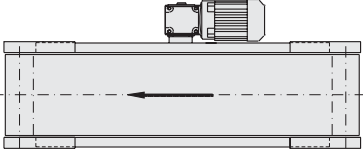
Standard- Breite (mm)	Bandgewicht (kg/m)	
	Geschlossen	14% offen
100	2,60	2,43
150	3,60	3,35
200	4,60	4,27
250	5,60	5,19
300	6,60	6,10
350	7,60	7,02
400	8,60	7,94
450	9,60	8,85
500	10,60	9,77
550	11,60	10,69
600	12,60	11,60
650	13,60	12,52
700	14,80	13,64
750	15,80	14,56
800	16,80	15,47
850	17,80	16,39
900	18,80	17,31
950	19,80	18,22
1.000	20,90	19,24
1.050	21,90	20,16
1.100	22,90	21,07
1.150	23,90	21,99
1.200	24,90	22,91

Kettenräder

Förderband Bauhöhe (mm)	Allert 1"	
	Zähnezahl	Teilkreis
100	12	98,1
150	18	146,0

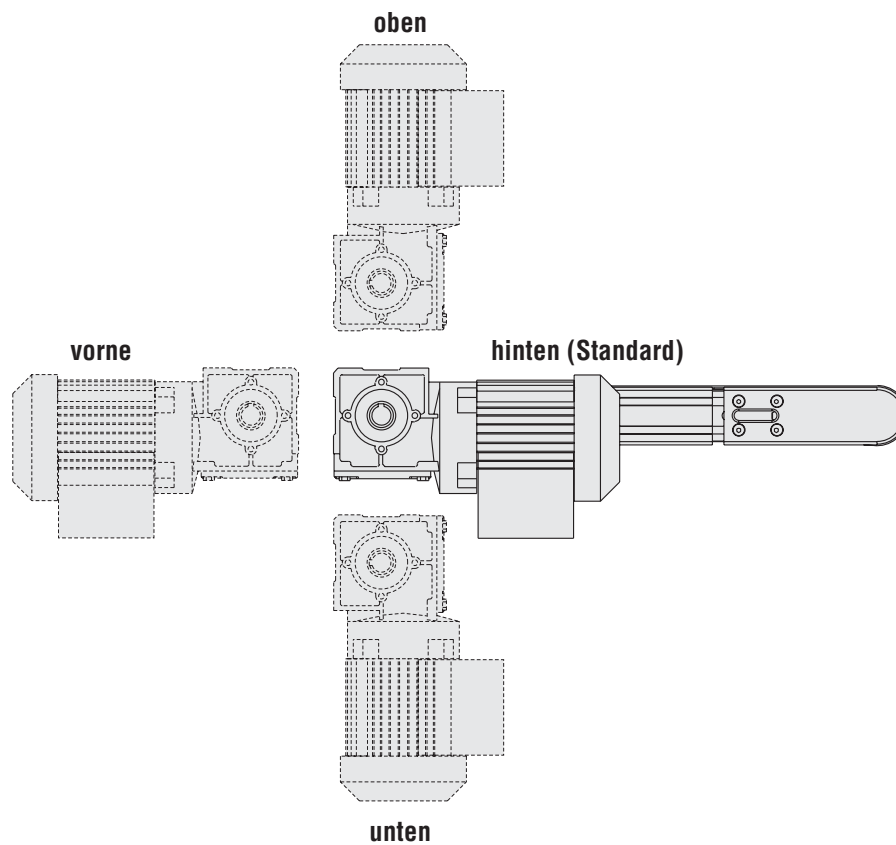
Kettenräder

Förderband Bauhöhe (mm)	Allert 1,5"	
	Zähnezahl	Teilkreis
100	8	99,6
150	12	147,0

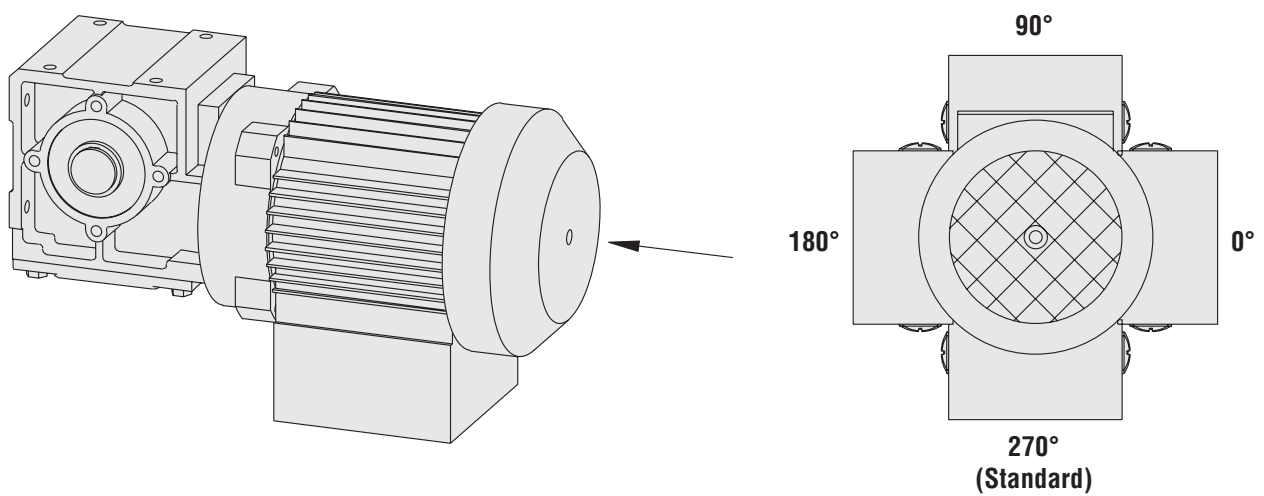
Antriebsanordnung	Laufrichtung	
	ziehend	schiebend
Motor "links"		
Motor "rechts"		
Motor "mitte links"		
Motor "mitte rechts"		

Hersteller	Motor-Typ	Typ	Welle	Förderband-Bauhöhe (mm)																Seite	
				30				60				100				150					
				Antrieb																	
				Direktantrieb	Antrieb unter Band	Mittelantrieb	Trommelmotor	Direktantrieb	Antrieb unter Band	Mittelantrieb	Trommelmotor	Direktantrieb	Antrieb unter Band	Mittelantrieb	Trommelmotor	Direktantrieb	Antrieb unter Band	Mittelantrieb	Trommelmotor		
ATM	Kleingetriebemotor	ATM 5025	Ø12	•	•			•													☞ 84
		ATM 5625	Ø12	•	•			•													☞ 84
SEW	Getriebemotor	WA 10	Ø16		•																☞ 85
		WA 20	Ø20			•		•	•	•		•						•	•		☞ 85
		WA 30	Ø20			•		•	•	•		•						•	•	•	☞ 86
		WA 30	Ø25									•						•	•	•	☞ 86
Bauer	Getriebemotor	BS 03	Ø20			•			•	•		•						•	•		☞ 88
Lenze	Getriebemotor	GKR 03	Ø20			•		•	•	•		•						•	•		☞ 89
		GKR 04	Ø20			•		•	•	•		•						•	•		☞ 91
		GKR 04	Ø25									•						•	•	•	☞ 91
Bonfiglioli	Getriebemotor	VF 30	Ø18			•			•	•		•									☞ 93
		VF 44	Ø18			•			•	•		•						•	•		☞ 94
Interroll	Trommelmotor	80 S	-								•										☞ 96
		113 S	-												•				•		☞ 96

Motor-Position



Klemmkasten-Position



Kleingetriebemotor ATM 5025			Förderband-Bauhöhe (mm)															
			30				60				100							
			Rollendurchmesser (mm)															
			Ø28,0		Ø32,0		Ø58,0		Ø61,0		Ø98,0		Ø101,0					
Typ	U/min	Nm	m/min	m/s	m/min	m/s	m/min	m/s	m/min	m/s	m/min	m/s	m/min	m/s	m/min	m/s	m/min	m/s
0,045 kW B4 25	28	1,5	2,6	0,04	2,9	0,05	5,2	0,09	5,5	0,09	8,7	0,15	9,0	0,15				
	40	6,3	3,7	0,06	4,2	0,07	7,5	0,12	7,8	0,13	12,5	0,21	12,9	0,21				
	50	5,0	4,6	0,08	5,3	0,09	9,3	0,16	9,8	0,16	15,6	0,26	16,1	0,27				
	70	3,6	6,5	0,11	7,4	0,12	13,1	0,22	13,7	0,23	21,8	0,36	22,5	0,38				
	122	2,1	11,3	0,19	12,8	0,21	22,8	0,38	23,9	0,40	38,1	0,63	39,2	0,65				
0,06 kW B2 25	56	1,5	5,2	0,09	5,9	0,10	10,4	0,17	11,0	0,18	17,5	0,29	18,0	0,30				
	80	5,2	7,4	0,12	8,4	0,14	14,9	0,25	15,7	0,26	25,0	0,42	25,7	0,43				
	100	4,2	9,2	0,15	10,5	0,18	18,7	0,31	19,6	0,33	31,2	0,52	32,2	0,54				
	140	3,0	12,9	0,22	14,7	0,25	26,1	0,44	27,4	0,46	43,7	0,73	45,0	0,75				
	243	1,7	22,4	0,37	25,6	0,43	45,3	0,76	47,6	0,79	75,8	1,26	78,1	1,30				

Nicht mit Frequenzumformer regelbare Getriebemotore

Kleingetriebemotor ATM 5625			Förderband-Bauhöhe (mm)															
			30				60				100							
			Rollendurchmesser (mm)															
			Ø28,0		Ø32,0		Ø58,0		Ø61,0		Ø98,0		Ø101,0					
Typ	U/min	Nm	m/min	m/s	m/min	m/s	m/min	m/s	m/min	m/s	m/min	m/s	m/min	m/s	m/min	m/s	m/min	m/s
0,009 kW B4 25	28	1,5	2,6	0,04	2,9	0,05	5,2	0,09	5,5	0,09	8,7	0,15	9,0	0,15				
	40	6,3	3,7	0,06	4,2	0,07	7,5	0,12	7,8	0,13	12,5	0,21	12,9	0,21				
	50	5,0	4,6	0,08	5,3	0,09	9,3	0,16	9,8	0,16	15,6	0,26	16,1	0,27				
	70	3,6	6,5	0,11	7,4	0,12	13,1	0,22	13,7	0,23	21,8	0,36	22,5	0,38				
	122	2,1	11,3	0,19	12,8	0,21	22,8	0,38	23,9	0,40	38,1	0,63	39,2	0,65				
0,13 kW B2 25	56	1,5	5,2	0,09	5,9	0,10	10,4	0,17	11,0	0,18	17,5	0,29	18,0	0,30				
	80	5,2	7,4	0,12	8,4	0,14	14,9	0,25	15,7	0,26	25,0	0,42	25,7	0,43				
	100	4,2	9,2	0,15	10,5	0,18	18,7	0,31	19,6	0,33	31,2	0,52	32,2	0,54				
	140	3,0	12,9	0,22	14,7	0,25	26,1	0,44	27,4	0,46	43,7	0,73	45,0	0,75				
	243	1,7	22,4	0,37	25,6	0,43	45,3	0,76	47,6	0,79	75,8	1,26	78,1	1,30				

Mit Frequenzumformer regelbare Getriebemotore

Alle Werte sind auf 2-lagige Gurte ausgelegt

Getriebemotor SEW - WA 10			Förderband-Bauhöhe (mm)															
			30				60				100				150			
			Rollendurchmesser (mm)															
Typ	U/min	Nm	Ø28,0		Ø32,0		Ø58,0		Ø61,0		Ø98,0		Ø101,0		Ø148,0		Ø151,0	
			m/min	m/s	m/min	m/s	m/min	m/s	m/min	m/s	m/min	m/s	m/min	m/s	m/min	m/s	m/min	m/s
0,09 kW DT 56 M4	17	20	1,6	0,03	1,8	0,03	3,2	0,05	3,3	0,06	5,3	0,09	5,5	0,09	8,0	0,13	8,1	0,14
	22	18	2,0	0,03	2,3	0,04	4,1	0,07	4,3	0,07	6,9	0,11	7,1	0,12	10,3	0,17	10,5	0,18
	27	16	2,5	0,04	2,8	0,05	5,0	0,08	5,3	0,09	8,4	0,14	8,7	0,14	12,7	0,21	12,9	0,22
	33	15	3,0	0,05	3,5	0,06	6,2	0,10	6,5	0,11	10,3	0,17	10,6	0,18	15,5	0,26	15,8	0,26
	40	13	3,7	0,06	4,2	0,07	7,5	0,12	7,8	0,13	12,5	0,21	12,9	0,21	18,8	0,31	19,1	0,32
	47	12	4,3	0,07	4,9	0,08	8,8	0,15	9,2	0,15	14,7	0,24	15,1	0,25	22,0	0,37	22,5	0,37
	53	11	4,9	0,08	5,6	0,09	9,9	0,16	10,4	0,17	16,5	0,28	17,0	0,28	24,9	0,41	25,4	0,42
	67	9,4	6,2	0,10	7,0	0,12	12,5	0,21	13,1	0,22	20,9	0,35	21,5	0,36	31,4	0,52	32,1	0,53
	79	8,4	7,3	0,12	8,3	0,14	14,7	0,25	15,5	0,26	24,7	0,41	25,4	0,42	37,1	0,62	37,8	0,63
	91	7,6	8,4	0,14	9,6	0,16	17,0	0,28	17,8	0,30	28,4	0,47	29,3	0,49	42,7	0,71	43,5	0,73
	127	5,8	11,7	0,20	13,4	0,22	23,7	0,39	24,9	0,41	39,6	0,66	40,8	0,68	59,6	0,99	60,8	1,01
159	4,8	14,7	0,24	16,7	0,28	29,7	0,49	31,2	0,52	49,6	0,83	51,1	0,85	74,6	1,24	76,1	1,27	
0,12 kW DT 56 L4	17	27	1,6	0,03	1,8	0,03	3,2	0,05	3,3	0,06	5,3	0,09	5,5	0,09	8,0	0,13	8,1	0,14
	22	23	2,0	0,03	2,3	0,04	4,1	0,07	4,3	0,07	6,9	0,11	7,1	0,12	10,3	0,17	10,5	0,18
	27	21	2,5	0,04	2,8	0,05	5,0	0,08	5,3	0,09	8,4	0,14	8,7	0,14	12,7	0,21	12,9	0,22
	33	20	3,0	0,05	3,5	0,06	6,2	0,10	6,5	0,11	10,3	0,17	10,6	0,18	15,5	0,26	15,8	0,26
	40	18	3,7	0,06	4,2	0,07	7,5	0,12	7,8	0,13	12,5	0,21	12,9	0,21	18,8	0,31	19,1	0,32
	47	16	4,3	0,07	4,9	0,08	8,8	0,15	9,2	0,15	14,7	0,24	15,1	0,25	22,0	0,37	22,5	0,37
	53	15	4,9	0,08	5,6	0,09	9,9	0,16	10,4	0,17	16,5	0,28	17,0	0,28	24,9	0,41	25,4	0,42
	67	13	6,2	0,10	7,0	0,12	12,5	0,21	13,1	0,22	20,9	0,35	21,5	0,36	31,4	0,52	32,1	0,53
	79	11	7,3	0,12	8,3	0,14	14,7	0,25	15,5	0,26	24,7	0,41	25,4	0,42	37,1	0,62	37,8	0,63
	91	10	8,4	0,14	9,6	0,16	17,0	0,28	17,8	0,30	28,4	0,47	29,3	0,49	42,7	0,71	43,5	0,73
	127	7,7	11,7	0,20	13,4	0,22	23,7	0,39	24,9	0,41	39,6	0,66	40,8	0,68	59,6	0,99	60,8	1,01
159	6,3	14,7	0,24	16,7	0,28	29,7	0,49	31,2	0,52	49,6	0,83	51,1	0,85	74,6	1,24	76,1	1,27	

Alle Werte sind auf 2-lagige Gurte ausgelegt

Getriebemotor SEW - WA 20			Förderband-Bauhöhe (mm)															
			30				60				100				150			
			Rollendurchmesser (mm)															
			Ø28,0		Ø32,0		Ø58,0		Ø61,0		Ø98,0		Ø101,0		Ø148,0		Ø151,0	
Typ	U/min	Nm	m/min	m/s	m/min	m/s	m/min	m/s	m/min	m/s	m/min	m/s	m/min	m/s	m/min	m/s	m/min	m/s
0,12 kW DR 63 M6	12	36	1,1	0,02	1,3	0,02	2,2	0,04	2,4	0,04	3,7	0,06	3,9	0,06	5,6	0,09	5,7	0,10
	15	32	1,4	0,02	1,6	0,03	2,8	0,05	2,9	0,05	4,7	0,08	4,8	0,08	7,0	0,12	7,2	0,12
	28	27	2,6	0,04	2,9	0,05	5,2	0,09	5,5	0,09	8,7	0,15	9,0	0,15	13,1	0,22	13,4	0,22
	33	22	3,0	0,05	3,5	0,06	6,2	0,10	6,5	0,11	10,3	0,17	10,6	0,18	15,5	0,26	15,8	0,26
0,12 kW DR 63 S4	18	25	1,7	0,03	1,9	0,03	3,4	0,06	3,5	0,06	5,6	0,09	5,8	0,10	8,4	0,14	8,6	0,14
	23	22	2,1	0,04	2,4	0,04	4,3	0,07	4,5	0,08	7,2	0,12	7,4	0,12	10,8	0,18	11,0	0,18
	29	20	2,7	0,04	3,1	0,05	5,4	0,09	5,7	0,09	9,1	0,15	9,3	0,16	13,6	0,23	13,9	0,23
	35	19	3,2	0,05	3,7	0,06	6,5	0,11	6,9	0,11	10,9	0,18	11,3	0,19	16,4	0,27	16,7	0,28
	42	18	3,9	0,06	4,4	0,07	7,8	0,13	8,2	0,14	13,1	0,22	13,5	0,23	19,7	0,33	20,1	0,33
	50	15	4,6	0,08	5,3	0,09	9,3	0,16	9,8	0,16	15,6	0,26	16,1	0,27	23,5	0,39	23,9	0,40
	56	14	5,2	0,09	5,9	0,10	10,4	0,17	11,0	0,18	17,5	0,29	18,0	0,30	26,3	0,44	26,8	0,45
	71	12	6,6	0,11	7,5	0,12	13,2	0,22	13,9	0,23	22,2	0,37	22,8	0,38	33,3	0,56	34,0	0,57
	84	10	7,8	0,13	8,8	0,15	15,7	0,26	16,5	0,27	26,2	0,44	27,0	0,45	39,4	0,66	40,2	0,67
	96	9,5	8,9	0,15	10,1	0,17	17,9	0,30	18,8	0,31	30,0	0,50	30,9	0,51	45,0	0,75	45,9	0,77
	135	7,2	12,5	0,21	14,2	0,24	25,2	0,42	26,5	0,44	42,1	0,70	43,4	0,72	63,3	1,06	64,6	1,08
	168	5,9	15,5	0,26	17,7	0,29	31,3	0,52	32,9	0,55	52,4	0,87	54,0	0,90	78,8	1,31	80,4	1,34
0,18 kW DR 63 M4	18	39	1,7	0,03	1,9	0,03	3,4	0,06	3,5	0,06	5,6	0,09	5,8	0,10	8,4	0,14	8,6	0,14
	22	34	2,0	0,03	2,3	0,04	4,1	0,07	4,3	0,07	6,9	0,11	7,1	0,12	10,3	0,17	10,5	0,18
	28	32	2,6	0,04	2,9	0,05	5,2	0,09	5,5	0,09	8,7	0,15	9,0	0,15	13,1	0,22	13,4	0,22
	34	29	3,1	0,05	3,6	0,06	6,3	0,11	6,7	0,11	10,6	0,18	10,9	0,18	15,9	0,27	16,3	0,27
	41	28	3,8	0,06	4,3	0,07	7,6	0,13	8,0	0,13	12,8	0,21	13,2	0,22	19,2	0,32	19,6	0,33
	48	24	4,4	0,07	5,0	0,08	9,0	0,15	9,4	0,16	15,0	0,25	15,4	0,26	22,5	0,38	23,0	0,38
	54	22	5,0	0,08	5,7	0,09	10,1	0,17	10,6	0,18	16,9	0,28	17,4	0,29	25,3	0,42	25,8	0,43
	68	19	6,3	0,10	7,2	0,12	12,7	0,21	13,3	0,22	21,2	0,35	21,9	0,36	31,9	0,53	32,5	0,54
	80	16	7,4	0,12	8,4	0,14	14,9	0,25	15,7	0,26	25,0	0,42	25,7	0,43	37,5	0,63	38,3	0,64
	92	15	8,5	0,14	9,7	0,16	17,2	0,29	18,0	0,30	28,7	0,48	29,6	0,49	43,2	0,72	44,0	0,73
	129	11	11,9	0,20	13,6	0,23	24,1	0,40	25,3	0,42	40,3	0,67	41,5	0,69	60,5	1,01	61,7	1,03
	161	9,2	14,9	0,25	16,9	0,28	30,0	0,50	31,5	0,53	50,3	0,84	51,8	0,86	75,5	1,26	77,0	1,28

Alle Werte sind auf 2-lagige Gurte ausgelegt

Getriebemotor SEW - WA 20			Förderband-Bauhöhe (mm)															
			30				60				100				150			
			Rollendurchmesser (mm)															
			Ø28,0		Ø32,0		Ø58,0		Ø61,0		Ø98,0		Ø101,0		Ø148,0		Ø151,0	
Typ	U/min	Nm	m/min	m/s	m/min	m/s	m/min	m/s	m/min	m/s	m/min	m/s	m/min	m/s	m/min	m/s	m/min	m/s
0,25 kW DT 71 D6	32	48	3,0	0,05	3,4	0,06	6,0	0,10	6,3	0,10	10,0	0,17	10,3	0,17	15,0	0,25	15,3	0,26
	45	37	4,2	0,07	4,7	0,08	8,4	0,14	8,8	0,15	14,0	0,23	14,5	0,24	21,1	0,35	21,5	0,36
	61	30	5,6	0,09	6,4	0,11	11,4	0,19	12,0	0,20	19,0	0,32	19,6	0,33	28,6	0,48	29,2	0,49
	86	23	7,9	0,13	9,0	0,15	16,0	0,27	16,9	0,28	26,8	0,45	27,7	0,46	40,3	0,67	41,2	0,69
0,25 kW DR 63 L4	22	48	2,0	0,03	2,3	0,04	4,1	0,07	4,3	0,07	6,9	0,11	7,1	0,12	10,3	0,17	10,5	0,18
	27	45	2,5	0,04	2,8	0,05	5,0	0,08	5,3	0,09	8,4	0,14	8,7	0,14	12,7	0,21	12,9	0,22
	33	41	3,0	0,05	3,5	0,06	6,2	0,10	6,5	0,11	10,3	0,17	10,6	0,18	15,5	0,26	15,8	0,26
	40	40	3,7	0,06	4,2	0,07	7,5	0,12	7,8	0,13	12,5	0,21	12,9	0,21	18,8	0,31	19,1	0,32
	47	34	4,3	0,07	4,9	0,08	8,8	0,15	9,2	0,15	14,7	0,24	15,1	0,25	22,0	0,37	22,5	0,37
	53	30	4,9	0,08	5,6	0,09	9,9	0,16	10,4	0,17	16,5	0,28	17,0	0,28	24,9	0,41	25,4	0,42
	67	26	6,2	0,10	7,0	0,12	12,5	0,21	13,1	0,22	20,9	0,35	21,5	0,36	31,4	0,52	32,1	0,53
	79	23	7,3	0,12	8,3	0,14	14,7	0,25	15,5	0,26	24,7	0,41	25,4	0,42	37,1	0,62	37,8	0,63
	91	21	8,4	0,14	9,6	0,16	17,0	0,28	17,8	0,30	28,4	0,47	29,3	0,49	42,7	0,71	43,5	0,73
	127	16	11,7	0,20	13,4	0,22	23,7	0,39	24,9	0,41	39,6	0,66	40,8	0,68	59,6	0,99	60,8	1,01
	159	13	14,7	0,24	16,7	0,28	29,7	0,49	31,2	0,52	49,6	0,83	51,1	0,85	74,6	1,24	76,1	1,27
0,25 kW DR 63 M2	82	21	7,6	0,13	8,6	0,14	15,3	0,25	16,1	0,27	25,6	0,43	26,4	0,44	38,5	0,64	39,2	0,65
	97	17	9,0	0,15	10,2	0,17	18,1	0,30	19,0	0,32	30,3	0,50	31,2	0,52	45,5	0,76	46,4	0,77
	109	16	10,1	0,17	11,5	0,19	20,3	0,34	21,4	0,36	34,0	0,57	35,0	0,58	51,1	0,85	52,2	0,87
	136	13	12,6	0,21	14,3	0,24	25,4	0,42	26,6	0,44	42,4	0,71	43,7	0,73	63,8	1,06	65,1	1,08
	161	12	14,9	0,25	16,9	0,28	30,0	0,50	31,5	0,53	50,3	0,84	51,8	0,86	75,5	1,26	77,0	1,28
	186	11	17,2	0,29	19,6	0,33	34,7	0,58	36,4	0,61	58,1	0,97	59,8	1,00	87,3	1,45	89,0	1,48
	260	7,9	24,0	0,40	27,3	0,46	48,5	0,81	50,9	0,85	81,2	1,35	83,6	1,39	122,0	2,03	124,4	2,07
	324	6,5	29,9	0,50	34,1	0,57	60,4	1,01	63,5	1,06	101,1	1,69	104,2	1,74	152,0	2,53	155,0	2,58
0,37 kW DT 71 D4	50	47	4,6	0,08	5,3	0,09	9,3	0,16	9,8	0,16	15,6	0,26	16,1	0,27	23,5	0,39	23,9	0,40
	56	43	5,2	0,09	5,9	0,10	10,4	0,17	11,0	0,18	17,5	0,29	18,0	0,30	26,3	0,44	26,8	0,45
	71	37	6,6	0,11	7,5	0,12	13,2	0,22	13,9	0,23	22,2	0,37	22,8	0,38	33,3	0,56	34,0	0,57
	84	32	7,8	0,13	8,8	0,15	15,7	0,26	16,5	0,27	26,2	0,44	27,0	0,45	39,4	0,66	40,2	0,67
	96	29	8,9	0,15	10,1	0,17	17,9	0,30	18,8	0,31	30,0	0,50	30,9	0,51	45,0	0,75	45,9	0,77
	135	22	12,5	0,21	14,2	0,24	25,2	0,42	26,5	0,44	42,1	0,70	43,4	0,72	63,3	1,06	64,6	1,08
	168	18	15,5	0,26	17,7	0,29	31,3	0,52	32,9	0,55	52,4	0,87	54,0	0,90	78,8	1,31	80,4	1,34
0,37 kW DR 63 L2	108	23	10,0	0,17	11,4	0,19	20,1	0,34	21,2	0,35	33,7	0,56	34,7	0,58	50,7	0,84	51,7	0,86
	136	20	12,6	0,21	14,3	0,24	25,4	0,42	26,6	0,44	42,4	0,71	43,7	0,73	63,8	1,06	65,1	1,08
	161	17	14,9	0,25	16,9	0,28	30,0	0,50	31,5	0,53	50,3	0,84	51,8	0,86	75,5	1,26	77,0	1,28
	185	16	17,1	0,28	19,5	0,32	34,5	0,58	36,2	0,60	57,7	0,96	59,5	0,99	86,8	1,45	88,5	1,48
	259	12	23,9	0,40	27,2	0,45	48,3	0,81	50,7	0,85	80,8	1,35	83,3	1,39	121,5	2,03	123,9	2,07
	323	9,6	29,8	0,50	34,0	0,57	60,2	1,00	63,3	1,05	100,8	1,68	103,9	1,73	151,5	2,53	154,6	2,58
0,55 kW DT 71 D2	110	34	10,2	0,17	11,6	0,19	20,5	0,34	21,6	0,36	34,3	0,57	35,4	0,59	51,6	0,86	52,6	0,88
	138	29	12,7	0,21	14,5	0,24	25,7	0,43	27,0	0,45	43,1	0,72	44,4	0,74	64,7	1,08	66,0	1,10
	164	25	15,1	0,25	17,3	0,29	30,6	0,51	32,1	0,54	51,2	0,85	52,7	0,88	76,9	1,28	78,5	1,31
	188	23	17,4	0,29	19,8	0,33	35,1	0,58	36,8	0,61	58,7	0,98	60,4	1,01	88,2	1,47	90,0	1,50
	263	17	24,3	0,40	27,7	0,46	49,1	0,82	51,5	0,86	82,1	1,37	84,6	1,41	123,4	2,06	125,9	2,10
	329	14	30,4	0,51	34,6	0,58	61,4	1,02	64,5	1,07	102,7	1,71	105,8	1,76	154,3	2,57	157,4	2,62

Alle Werte sind auf 2-lagige Gurte ausgelegt

Getriebemotor SEW - WA 30			Förderband-Bauhöhe (mm)															
			30				60				100				150			
			Rollendurchmesser (mm)															
			Ø28,0		Ø32,0		Ø58,0		Ø61,0		Ø98,0		Ø101,0		Ø148,0		Ø151,0	
Typ	U/min	Nm	m/min	m/s	m/min	m/s	m/min	m/s	m/min	m/s	m/min	m/s	m/min	m/s	m/min	m/s	m/min	m/s
0,12 kW DR 63 M6	12	40	1,1	0,02	1,3	0,02	2,2	0,04	2,4	0,04	3,7	0,06	3,9	0,06	5,6	0,09	5,7	0,10
	15	38	1,4	0,02	1,6	0,03	2,8	0,05	2,9	0,05	4,7	0,08	4,8	0,08	7,0	0,12	7,2	0,12
	28	25	2,6	0,04	2,9	0,05	5,2	0,09	5,5	0,09	8,7	0,15	9,0	0,15	13,1	0,22	13,4	0,22
	33	24	3,0	0,05	3,5	0,06	6,2	0,10	6,5	0,11	10,3	0,17	10,6	0,18	15,5	0,26	15,8	0,26
0,12 kW DR 63 S4	18	28	1,7	0,03	1,9	0,03	3,4	0,06	3,5	0,06	5,6	0,09	5,8	0,10	8,4	0,14	8,6	0,14
	23	26	2,1	0,04	2,4	0,04	4,3	0,07	4,5	0,08	7,2	0,12	7,4	0,12	10,8	0,18	11,0	0,18
	29	23	2,7	0,04	3,1	0,05	5,4	0,09	5,7	0,09	9,1	0,15	9,3	0,16	13,6	0,23	13,9	0,23
	35	21	3,2	0,05	3,7	0,06	6,5	0,11	6,9	0,11	10,9	0,18	11,3	0,19	16,4	0,27	16,7	0,28
0,18 kW DR 63 L6	42	17	3,9	0,06	4,4	0,07	7,8	0,13	8,2	0,14	13,1	0,22	13,5	0,23	19,7	0,33	20,1	0,33
	12	62	1,1	0,02	1,3	0,02	2,2	0,04	2,4	0,04	3,7	0,06	3,9	0,06	5,6	0,09	5,7	0,10
	15	58	1,4	0,02	1,6	0,03	2,8	0,05	2,9	0,05	4,7	0,08	4,8	0,08	7,0	0,12	7,2	0,12
	27	39	2,5	0,04	2,8	0,05	5,0	0,08	5,3	0,09	8,4	0,14	8,7	0,14	12,7	0,21	12,9	0,22
0,18 kW DR 63 M4	32	37	3,0	0,05	3,4	0,06	6,0	0,10	6,3	0,10	10,0	0,17	10,3	0,17	15,0	0,25	15,3	0,26
	18	44	1,7	0,03	1,9	0,03	3,4	0,06	3,5	0,06	5,6	0,09	5,8	0,10	8,4	0,14	8,6	0,14
	22	40	2,0	0,03	2,3	0,04	4,1	0,07	4,3	0,07	6,9	0,11	7,1	0,12	10,3	0,17	10,5	0,18
	28	35	2,6	0,04	2,9	0,05	5,2	0,09	5,5	0,09	8,7	0,15	9,0	0,15	13,1	0,22	13,4	0,22
0,18 kW DR 63 S2	34	32	3,1	0,05	3,6	0,06	6,3	0,11	6,7	0,11	10,6	0,18	10,9	0,18	15,9	0,27	16,3	0,27
	41	27	3,8	0,06	4,3	0,07	7,6	0,13	8,0	0,13	12,8	0,21	13,2	0,22	19,2	0,32	19,6	0,33
	48	25	4,4	0,07	5,0	0,08	9,0	0,15	9,4	0,16	15,0	0,25	15,4	0,26	22,5	0,38	23,0	0,38
	54	23	5,0	0,08	5,7	0,09	10,1	0,17	10,6	0,18	16,9	0,28	17,4	0,29	25,3	0,42	25,8	0,43
0,25 kW DT 71 D6	111	12	10,2	0,17	11,7	0,19	20,7	0,35	21,7	0,36	34,6	0,58	35,7	0,59	52,1	0,87	53,1	0,89
	139	9,9	12,8	0,21	14,6	0,24	25,9	0,43	27,2	0,45	43,4	0,72	44,7	0,74	65,2	1,09	66,5	1,11
	167	8,5	15,4	0,26	17,6	0,29	31,1	0,52	32,7	0,55	52,1	0,87	53,7	0,89	78,3	1,31	79,9	1,33
	190	7,7	17,5	0,29	20,0	0,33	35,4	0,59	37,2	0,62	59,3	0,99	61,1	1,02	89,1	1,49	90,9	1,52
0,25 kW DR 63 L4	265	5,7	24,5	0,41	27,9	0,46	49,4	0,82	51,9	0,87	82,7	1,38	85,2	1,42	124,3	2,07	126,8	2,11
	332	4,7	30,6	0,51	34,9	0,58	61,9	1,03	65,1	1,08	103,6	1,73	106,7	1,78	155,7	2,60	158,9	2,65
	12	86	1,1	0,02	1,3	0,02	2,2	0,04	2,4	0,04	3,7	0,06	3,9	0,06	5,6	0,09	5,7	0,10
	15	80	1,4	0,02	1,6	0,03	2,8	0,05	2,9	0,05	4,7	0,08	4,8	0,08	7,0	0,12	7,2	0,12
0,25 kW DR 63 M2	27	53	2,5	0,04	2,8	0,05	5,0	0,08	5,3	0,09	8,4	0,14	8,7	0,14	12,7	0,21	12,9	0,22
	32	50	3,0	0,05	3,4	0,06	6,0	0,10	6,3	0,10	10,0	0,17	10,3	0,17	15,0	0,25	15,3	0,26
	45	40	4,2	0,07	4,7	0,08	8,4	0,14	8,8	0,15	14,0	0,23	14,5	0,24	21,1	0,35	21,5	0,36
	17	62	1,6	0,03	1,8	0,03	3,2	0,05	3,3	0,06	5,3	0,09	5,5	0,09	8,0	0,13	8,1	0,14
0,25 kW DT 71 D4	22	57	2,0	0,03	2,3	0,04	4,1	0,07	4,3	0,07	6,9	0,11	7,1	0,12	10,3	0,17	10,5	0,18
	27	50	2,5	0,04	2,8	0,05	5,0	0,08	5,3	0,09	8,4	0,14	8,7	0,14	12,7	0,21	12,9	0,22
	33	45	3,0	0,05	3,5	0,06	6,2	0,10	6,5	0,11	10,3	0,17	10,6	0,18	15,5	0,26	15,8	0,26
	40	38	3,7	0,06	4,2	0,07	7,5	0,12	7,8	0,13	12,5	0,21	12,9	0,21	18,8	0,31	19,1	0,32
0,37 kW DR 63 M6	47	35	4,3	0,07	4,9	0,08	8,8	0,15	9,2	0,15	14,7	0,24	15,1	0,25	22,0	0,37	22,5	0,37
	53	33	4,9	0,08	5,6	0,09	9,9	0,16	10,4	0,17	16,5	0,28	17,0	0,28	24,9	0,41	25,4	0,42
	67	28	6,2	0,10	7,0	0,12	12,5	0,21	13,1	0,22	20,9	0,35	21,5	0,36	31,4	0,52	32,1	0,53
	80	24	7,4	0,12	8,4	0,14	14,9	0,25	15,7	0,26	25,0	0,42	25,7	0,43	37,5	0,63	38,3	0,64
0,37 kW DR 63 S4	109	17	10,1	0,17	11,5	0,19	20,3	0,34	21,4	0,36	34,0	0,57	35,0	0,58	51,1	0,85	52,2	0,87
	136	14	12,6	0,21	14,3	0,24	25,4	0,42	26,6	0,44	42,4	0,71	43,7	0,73	63,8	1,06	65,1	1,08
	163	12	15,0	0,25	17,1	0,29	30,4	0,51	31,9	0,53	50,9	0,85	52,4	0,87	76,5	1,27	78,0	1,30
	186	11	17,2	0,29	19,6	0,33	34,7	0,58	36,4	0,61	58,1	0,97	59,8	1,00	87,3	1,45	89,0	1,48
0,37 kW DR 63 L6	260	8,1	24,0	0,40	27,3	0,46	48,5	0,81	50,9	0,85	81,2	1,35	83,6	1,39	122,0	2,03	124,4	2,07
	324	6,6	29,9	0,50	34,1	0,57	60,4	1,01	63,5	1,06	101,1	1,69	104,2	1,74	152,0	2,53	155,0	2,58
	18	86	1,7	0,03	1,9	0,03	3,4	0,06	3,5	0,06	5,6	0,09	5,8	0,10	8,4	0,14	8,6	0,14
	23	80	2,1	0,04	2,4	0,04	4,3	0,07	4,5	0,08	7,2	0,12	7,4	0,12	10,8	0,18	11,0	0,18
0,37 kW DR 63 M4	29	69	2,7	0,04	3,1	0,05	5,4	0,09	5,7	0,09	9,1	0,15	9,3	0,16	13,6	0,23	13,9	0,23
	35	63	3,2	0,05	3,7	0,06	6,5	0,11	6,9	0,11	10,9	0,18	11,3	0,19	16,4	0,27	16,7	0,28
	42	53	3,9	0,06	4,4	0,07	7,8	0,13	8,2	0,14	13,1	0,22	13,5	0,23	19,7	0,33	20,1	0,33
	50	49	4,6	0,08	5,3	0,09	9,3	0,16	9,8	0,16	15,6	0,26	16,1	0,27	23,5	0,39	23,9	0,40
0,37 kW DR 63 S2	56	46	5,2	0,09	5,9	0,10	10,4	0,17	11,0	0,18	17,5	0,29	18,0	0,30	26,3	0,44	26,8	0,45
	71	39	6,6	0,11	7,5	0,12	13,2	0,22	13,9	0,23	22,2	0,37	22,8	0,38	33,3	0,56	34,0	0,57
	84	33	7,8	0,13	8,8	0,15	15,7	0,26	16,5	0,27	26,2	0,44	27,0	0,45	39,4	0,66	40,2	0,67
	96	30	8,9	0,15	10,1	0,17	17,9	0,30	18,8	0,31	30,0	0,50	30,9	0,51	45,0	0,75	45,9	0,77
0,37 kW DR 63 M6	135	23	12,5	0,21	14,2	0,24	25,2	0,42	26,5	0,44	42,1	0,70	43,4	0,72	63,3	1,06	64,6	1,08
	168	19	15,5	0,26	17,7	0,29	31,3	0,52	32,9	0,55	52,4	0,87	54,0	0,90	78,8	1,31	80,4	1,34

Alle Werte sind auf 2-lagige Gurte ausgelegt

Getriebemotor SEW - WA 30			Förderband-Bauhöhe (mm)															
			30				60				100				150			
			Rollendurchmesser (mm)															
			Ø28,0		Ø32,0		Ø58,0		Ø61,0		Ø98,0		Ø101,0		Ø148,0		Ø151,0	
Typ	U/min	Nm	m/min	m/s	m/min	m/s	m/min	m/s	m/min	m/s	m/min	m/s	m/min	m/s	m/min	m/s	m/min	m/s
0,37 kW DR 63 L2	108	25	10,0	0,17	11,4	0,19	20,1	0,34	21,2	0,35	33,7	0,56	34,7	0,58	50,7	0,84	51,7	0,86
	136	21	12,6	0,21	14,3	0,24	25,4	0,42	26,6	0,44	42,4	0,71	43,7	0,73	63,8	1,06	65,1	1,08
	162	18	15,0	0,25	17,0	0,28	30,2	0,50	31,7	0,53	50,6	0,84	52,1	0,87	76,0	1,27	77,5	1,29
	185	16	17,1	0,28	19,5	0,32	34,5	0,58	36,2	0,60	57,7	0,96	59,5	0,99	86,8	1,45	88,5	1,48
	259	12	23,9	0,40	27,2	0,45	48,3	0,81	50,7	0,85	80,8	1,35	83,3	1,39	121,5	2,03	123,9	2,07
	323	9,9	29,8	0,50	34,0	0,57	60,2	1,00	63,3	1,05	100,8	1,68	103,9	1,73	151,5	2,53	154,6	2,58
0,55 kW DT 80 K4	49	74	4,5	0,08	5,2	0,09	9,1	0,15	9,6	0,16	15,3	0,25	15,8	0,26	23,0	0,38	23,4	0,39
	56	69	5,2	0,09	5,9	0,10	10,4	0,17	11,0	0,18	17,5	0,29	18,0	0,30	26,3	0,44	26,8	0,45
	83	50	7,7	0,13	8,7	0,15	15,5	0,26	16,3	0,27	25,9	0,43	26,7	0,44	38,9	0,65	39,7	0,66
	95	46	8,8	0,15	10,0	0,17	17,7	0,30	18,6	0,31	29,7	0,49	30,5	0,51	44,6	0,74	45,5	0,76
0,55 kW DT 71 D2	110	36	10,2	0,17	11,6	0,19	20,5	0,34	21,6	0,36	34,3	0,57	35,4	0,59	51,6	0,86	52,6	0,88
	138	31	12,7	0,21	14,5	0,24	25,7	0,43	27,0	0,45	43,1	0,72	44,4	0,74	64,7	1,08	66,0	1,10
	165	26	15,2	0,25	17,4	0,29	30,8	0,51	32,3	0,54	51,5	0,86	53,1	0,88	77,4	1,29	79,0	1,32
	188	24	17,4	0,29	19,8	0,33	35,1	0,58	36,8	0,61	58,7	0,98	60,4	1,01	88,2	1,47	90,0	1,50
	263	18	24,3	0,40	27,7	0,46	49,1	0,82	51,5	0,86	82,1	1,37	84,6	1,41	123,4	2,06	125,9	2,10
	329	14	30,4	0,51	34,6	0,58	61,4	1,02	64,5	1,07	102,7	1,71	105,8	1,76	154,3	2,57	157,4	2,62
0,75 kW DT 80 N4	84	68	7,8	0,13	8,8	0,15	15,7	0,26	16,5	0,27	26,2	0,44	27,0	0,45	39,4	0,66	40,2	0,67
	96	61	8,9	0,15	10,1	0,17	17,9	0,30	18,8	0,31	30,0	0,50	30,9	0,51	45,0	0,75	45,9	0,77
	135	46	12,5	0,21	14,2	0,24	25,2	0,42	26,5	0,44	42,1	0,70	43,4	0,72	63,3	1,06	64,6	1,08
	168	38	15,5	0,26	17,7	0,29	31,3	0,52	32,9	0,55	52,4	0,87	54,0	0,90	78,8	1,31	80,4	1,34
0,75 kW DT 80 K2	98	53	9,0	0,15	10,3	0,17	18,3	0,30	19,2	0,32	30,6	0,51	31,5	0,53	46,0	0,77	46,9	0,78
	110	49	10,2	0,17	11,6	0,19	20,5	0,34	21,6	0,36	34,3	0,57	35,4	0,59	51,6	0,86	52,6	0,88
	165	36	15,2	0,25	17,4	0,29	30,8	0,51	32,3	0,54	51,5	0,86	53,1	0,88	77,4	1,29	79,0	1,32
	188	32	17,4	0,29	19,8	0,33	35,1	0,58	36,8	0,61	58,7	0,98	60,4	1,01	88,2	1,47	90,0	1,50
	263	24	24,3	0,40	27,7	0,46	49,1	0,82	51,5	0,86	82,1	1,37	84,6	1,41	123,4	2,06	125,9	2,10
	329	20	30,4	0,51	34,6	0,58	61,4	1,02	64,5	1,07	102,7	1,71	105,8	1,76	154,3	2,57	157,4	2,62
1,10 kW DT 80 N2	98	78	9,0	0,15	10,3	0,17	18,3	0,30	19,2	0,32	30,6	0,51	31,5	0,53	46,0	0,77	46,9	0,78
	110	72	10,2	0,17	11,6	0,19	20,5	0,34	21,6	0,36	34,3	0,57	35,4	0,59	51,6	0,86	52,6	0,88
	165	52	15,2	0,25	17,4	0,29	30,8	0,51	32,3	0,54	51,5	0,86	53,1	0,88	77,4	1,29	79,0	1,32
	188	47	17,4	0,29	19,8	0,33	35,1	0,58	36,8	0,61	58,7	0,98	60,4	1,01	88,2	1,47	90,0	1,50
	263	35	24,3	0,40	27,7	0,46	49,1	0,82	51,5	0,86	82,1	1,37	84,6	1,41	123,4	2,06	125,9	2,10
	329	29	30,4	0,51	34,6	0,58	61,4	1,02	64,5	1,07	102,7	1,71	105,8	1,76	154,3	2,57	157,4	2,62

Alle Werte sind auf 2-lagige Gurte ausgelegt

Getriebemotor Bauer - BS 03			Förderband-Bauhöhe (mm)															
			30				60				100				150			
			Rollendurchmesser (mm)															
			Ø28,0		Ø32,0		Ø58,0		Ø61,0		Ø98,0		Ø101,0		Ø148,0		Ø151,0	
Typ	U/min	Nm	m/min	m/s	m/min	m/s	m/min	m/s	m/min	m/s	m/min	m/s	m/min	m/s	m/min	m/s	m/min	m/s
0,12 kW D05 LA4	18	32	1,7	0,03	1,9	0,03	3,4	0,06	3,5	0,06	5,6	0,09	5,8	0,10	8,4	0,14	8,6	0,14
	22	27,5	2,0	0,03	2,3	0,04	4,1	0,07	4,3	0,07	6,9	0,11	7,1	0,12	10,3	0,17	10,5	0,18
	27	24,5	2,5	0,04	2,8	0,05	5,0	0,08	5,3	0,09	8,4	0,14	8,7	0,14	12,7	0,21	12,9	0,22
	35	20,5	3,2	0,05	3,7	0,06	6,5	0,11	6,9	0,11	10,9	0,18	11,3	0,19	16,4	0,27	16,7	0,28
	41	17	3,8	0,06	4,3	0,07	7,6	0,13	8,0	0,13	12,8	0,21	13,2	0,22	19,2	0,32	19,6	0,33
0,18 kW D05 LA4	18	48,5	1,7	0,03	1,9	0,03	3,4	0,06	3,5	0,06	5,6	0,09	5,8	0,10	8,4	0,14	8,6	0,14
	22	41	2,0	0,03	2,3	0,04	4,1	0,07	4,3	0,07	6,9	0,11	7,1	0,12	10,3	0,17	10,5	0,18
	27	36,5	2,5	0,04	2,8	0,05	5,0	0,08	5,3	0,09	8,4	0,14	8,7	0,14	12,7	0,21	12,9	0,22
	35	31	3,2	0,05	3,7	0,06	6,5	0,11	6,9	0,11	10,9	0,18	11,3	0,19	16,4	0,27	16,7	0,28
	41	25,5	3,8	0,06	4,3	0,07	7,6	0,13	8,0	0,13	12,8	0,21	13,2	0,22	19,2	0,32	19,6	0,33
	54	21,5	5,0	0,08	5,7	0,09	10,1	0,17	10,6	0,18	16,9	0,28	17,4	0,29	25,3	0,42	25,8	0,43
	72	18,1	6,6	0,11	7,6	0,13	13,4	0,22	14,1	0,24	22,5	0,37	23,2	0,39	33,8	0,56	34,5	0,57
0,25 kW D05 LA4	22	57	2,0	0,03	2,3	0,04	4,1	0,07	4,3	0,07	6,9	0,11	7,1	0,12	10,3	0,17	10,5	0,18
	27	51	2,5	0,04	2,8	0,05	5,0	0,08	5,3	0,09	8,4	0,14	8,7	0,14	12,7	0,21	12,9	0,22
	35	43,5	3,2	0,05	3,7	0,06	6,5	0,11	6,9	0,11	10,9	0,18	11,3	0,19	16,4	0,27	16,7	0,28
	41	35,5	3,8	0,06	4,3	0,07	7,6	0,13	8,0	0,13	12,8	0,21	13,2	0,22	19,2	0,32	19,6	0,33
	54	30,5	5,0	0,08	5,7	0,09	10,1	0,17	10,6	0,18	16,9	0,28	17,4	0,29	25,3	0,42	25,8	0,43
	72	25	6,6	0,11	7,6	0,13	13,4	0,22	14,1	0,24	22,5	0,37	23,2	0,39	33,8	0,56	34,5	0,57
	100	18,6	9,2	0,15	10,5	0,18	18,7	0,31	19,6	0,33	31,2	0,52	32,2	0,54	46,9	0,78	47,9	0,80

Alle Werte sind auf 2-lagige Gurte ausgelegt

Getriebemotor Lenze - GKR 03			Förderband-Bauhöhe (mm)															
			30				60				100				150			
			Rollendurchmesser (mm)															
			Ø28,0		Ø32,0		Ø58,0		Ø61,0		Ø98,0		Ø101,0		Ø148,0		Ø151,0	
Typ	U/min	Nm	m/min	m/s	m/min	m/s	m/min	m/s	m/min	m/s	m/min	m/s	m/min	m/s	m/min	m/s	m/min	m/s
0,06 kW HAR 063C02	23	24	2,2	0,04	2,4	0,04	4,3	0,07	4,5	0,07	7,1	0,12	7,4	0,12	10,7	0,18	11,0	0,18
	26	21	2,4	0,04	2,7	0,04	4,9	0,08	5,1	0,08	8,1	0,13	8,3	0,14	12,1	0,20	12,4	0,21
	29	19	2,7	0,05	3,0	0,05	5,5	0,09	5,6	0,09	9,0	0,15	9,3	0,15	13,5	0,22	13,8	0,23
	34	16	3,2	0,05	3,5	0,06	6,4	0,11	6,6	0,11	10,6	0,18	10,9	0,18	15,8	0,26	16,2	0,27
	38	14	3,6	0,06	3,9	0,07	7,2	0,12	7,4	0,12	11,8	0,20	12,2	0,20	17,7	0,29	18,1	0,30
	44	12	4,1	0,07	4,6	0,08	8,3	0,14	8,6	0,14	13,7	0,23	14,1	0,23	20,4	0,34	21,0	0,35
	50	11	4,7	0,08	5,2	0,09	9,4	0,16	9,7	0,16	15,5	0,26	16,0	0,27	23,2	0,39	23,9	0,40
	57	10	5,4	0,09	5,9	0,10	10,7	0,18	11,1	0,18	17,7	0,30	18,3	0,30	26,5	0,44	27,2	0,45
	64	9	6,0	0,10	6,6	0,11	12,1	0,20	12,5	0,21	19,9	0,33	20,5	0,34	29,7	0,50	30,5	0,51
0,09 kW HAR 063C22	22	37	2,1	0,03	2,3	0,04	4,1	0,07	4,3	0,07	6,8	0,11	7,0	0,12	10,2	0,17	10,5	0,18
	26	32	2,4	0,04	2,7	0,04	4,9	0,08	5,1	0,08	8,1	0,13	8,3	0,14	12,1	0,20	12,4	0,21
	28	29	2,6	0,04	2,9	0,05	5,3	0,09	5,5	0,09	8,7	0,15	9,0	0,15	13,0	0,22	13,4	0,22
	33	25	3,1	0,05	3,4	0,06	6,2	0,10	6,4	0,11	10,3	0,17	10,6	0,18	15,3	0,26	15,8	0,26
	37	22	3,5	0,06	3,8	0,06	7,0	0,12	7,2	0,12	11,5	0,19	11,9	0,20	17,2	0,29	17,7	0,29
	42	19	4,0	0,07	4,4	0,07	7,9	0,13	8,2	0,14	13,1	0,22	13,5	0,22	19,5	0,33	20,0	0,33
	48	17	4,5	0,08	5,0	0,08	9,0	0,15	9,3	0,16	14,9	0,25	15,4	0,26	22,3	0,37	22,9	0,38
	55	15	5,2	0,09	5,7	0,09	10,4	0,17	10,7	0,18	17,1	0,28	17,6	0,29	25,6	0,43	26,3	0,44
	62	13	5,8	0,10	6,4	0,11	11,7	0,19	12,1	0,20	19,3	0,32	19,9	0,33	28,8	0,48	29,6	0,49
	71	12	6,7	0,11	7,4	0,12	13,4	0,22	13,8	0,23	22,1	0,37	22,7	0,38	33,0	0,55	33,9	0,56
	79	10	7,4	0,12	8,2	0,14	14,9	0,25	15,4	0,26	24,6	0,41	25,3	0,42	36,7	0,61	37,7	0,63
	91	9	8,6	0,14	9,4	0,16	17,1	0,29	17,7	0,30	28,3	0,47	29,1	0,49	42,3	0,70	43,4	0,72
	103	8	9,7	0,16	10,7	0,18	19,4	0,32	20,1	0,33	32,0	0,53	33,0	0,55	47,9	0,80	49,2	0,82
0,12 kW HAR 063C12	23	47	2,2	0,04	2,4	0,04	4,3	0,07	4,5	0,07	7,1	0,12	7,4	0,12	10,7	0,18	11,0	0,18
	26	41	2,4	0,04	2,7	0,04	4,9	0,08	5,1	0,08	8,1	0,13	8,3	0,14	12,1	0,20	12,4	0,21
	29	37	2,7	0,05	3,0	0,05	5,5	0,09	5,6	0,09	9,0	0,15	9,3	0,15	13,5	0,22	13,8	0,23
	34	32	3,2	0,05	3,5	0,06	6,4	0,11	6,6	0,11	10,6	0,18	10,9	0,18	15,8	0,26	16,2	0,27
	38	29	3,6	0,06	3,9	0,07	7,2	0,12	7,4	0,12	11,8	0,20	12,2	0,20	17,7	0,29	18,1	0,30
	44	25	4,1	0,07	4,6	0,08	8,3	0,14	8,6	0,14	13,7	0,23	14,1	0,23	20,4	0,34	21,0	0,35
	50	22	4,7	0,08	5,2	0,09	9,4	0,16	9,7	0,16	15,5	0,26	16,0	0,27	23,2	0,39	23,9	0,40
	57	19	5,4	0,09	5,9	0,10	10,7	0,18	11,1	0,18	17,7	0,30	18,3	0,30	26,5	0,44	27,2	0,45
	64	17	6,0	0,10	6,6	0,11	12,1	0,20	12,5	0,21	19,9	0,33	20,5	0,34	29,7	0,50	30,5	0,51
	74	15	7,0	0,12	7,7	0,13	13,9	0,23	14,4	0,24	23,0	0,38	23,7	0,40	34,4	0,57	35,3	0,59
	82	13	7,7	0,13	8,5	0,14	15,4	0,26	16,0	0,27	25,5	0,42	26,3	0,44	38,1	0,64	39,1	0,65
	94	12	8,9	0,15	9,7	0,16	17,7	0,30	18,3	0,30	29,2	0,49	30,1	0,50	43,7	0,73	44,9	0,75
	107	10	10,1	0,17	11,1	0,18	20,2	0,34	20,8	0,35	33,3	0,55	34,3	0,57	49,7	0,83	51,1	0,85
	122	9	11,5	0,19	12,6	0,21	23,0	0,38	23,8	0,40	37,9	0,63	39,1	0,65	56,7	0,94	58,2	0,97
136	8	12,8	0,21	14,1	0,23	25,6	0,43	26,5	0,44	42,3	0,70	43,6	0,73	63,2	1,05	64,9	1,08	
0,18 kW HAR 063C32	32	51	3,0	0,05	3,3	0,06	6,0	0,10	6,2	0,10	9,9	0,17	10,2	0,17	14,9	0,25	15,3	0,25
	36	45	3,4	0,06	3,7	0,06	6,8	0,11	7,0	0,12	11,2	0,19	11,5	0,19	16,7	0,28	17,2	0,29
	42	39	4,0	0,07	4,4	0,07	7,9	0,13	8,2	0,14	13,1	0,22	13,5	0,22	19,5	0,33	20,0	0,33
	47	35	4,4	0,07	4,9	0,08	8,9	0,15	9,1	0,15	14,6	0,24	15,1	0,25	21,8	0,36	22,4	0,37
	55	30	5,2	0,09	5,7	0,09	10,4	0,17	10,7	0,18	17,1	0,28	17,6	0,29	25,6	0,43	26,3	0,44
	61	27	5,7	0,10	6,3	0,11	11,5	0,19	11,9	0,20	19,0	0,32	19,5	0,33	28,3	0,47	29,1	0,49
	71	23	6,7	0,11	7,4	0,12	13,4	0,22	13,8	0,23	22,1	0,37	22,7	0,38	33,0	0,55	33,9	0,56
	79	21	7,4	0,12	8,2	0,14	14,9	0,25	15,4	0,26	24,6	0,41	25,3	0,42	36,7	0,61	37,7	0,63
	90	18	8,5	0,14	9,3	0,16	17,0	0,28	17,5	0,29	28,0	0,47	28,8	0,48	41,8	0,70	43,0	0,72
	102	16	9,6	0,16	10,6	0,18	19,2	0,32	19,9	0,33	31,7	0,53	32,7	0,54	47,4	0,79	48,7	0,81
	117	14	11,0	0,18	12,1	0,20	22,0	0,37	22,8	0,38	36,4	0,61	37,5	0,62	54,4	0,91	55,8	0,93
	130	13	12,2	0,20	13,5	0,22	24,5	0,41	25,3	0,42	40,4	0,67	41,6	0,69	60,4	1,01	62,0	1,03
	150	11	14,1	0,24	15,5	0,26	28,3	0,47	29,2	0,49	46,6	0,78	48,0	0,80	69,7	1,16	71,6	1,19
	167	10	15,7	0,26	17,3	0,29	31,5	0,52	32,5	0,54	51,9	0,87	53,5	0,89	77,6	1,29	79,7	1,33
	192	9	18,1	0,30	19,9	0,33	36,2	0,60	37,4	0,62	59,7	0,99	61,5	1,02	89,2	1,49	91,6	1,53
	219	7	20,6	0,34	22,7	0,38	41,3	0,69	42,6	0,71	68,1	1,13	70,1	1,17	101,8	1,70	104,5	1,74

Alle Werte sind auf 2-lagige Gurte ausgelegt

Getriebemotor Lenze - GKR 03			Förderband-Bauhöhe (mm)															
			30				60				100				150			
			Rollendurchmesser (mm)															
			Ø28,0		Ø32,0		Ø58,0		Ø61,0		Ø98,0		Ø101,0		Ø148,0		Ø151,0	
Typ	U/min	Nm	m/min	m/s	m/min	m/s	m/min	m/s	m/min	m/s	m/min	m/s	m/min	m/s	m/min	m/s	m/min	m/s
0,25 kW HAR 063C42	32	54	3,0	0,05	3,3	0,06	6,0	0,10	6,2	0,10	9,9	0,17	10,2	0,17	14,9	0,25	15,3	0,25
	48	48	4,5	0,08	5,0	0,08	9,0	0,15	9,3	0,16	14,9	0,25	15,4	0,26	22,3	0,37	22,9	0,38
	55	42	5,2	0,09	5,7	0,09	10,4	0,17	10,7	0,18	17,1	0,28	17,6	0,29	25,6	0,43	26,3	0,44
	62	37	5,8	0,10	6,4	0,11	11,7	0,19	12,1	0,20	19,3	0,32	19,9	0,33	28,8	0,48	29,6	0,49
	71	32	6,7	0,11	7,4	0,12	13,4	0,22	13,8	0,23	22,1	0,37	22,7	0,38	33,0	0,55	33,9	0,56
	79	29	7,4	0,12	8,2	0,14	14,9	0,25	15,4	0,26	24,6	0,41	25,3	0,42	36,7	0,61	37,7	0,63
	91	25	8,6	0,14	9,4	0,16	17,1	0,29	17,7	0,30	28,3	0,47	29,1	0,49	42,3	0,70	43,4	0,72
	102	22	9,6	0,16	10,6	0,18	19,2	0,32	19,9	0,33	31,7	0,53	32,7	0,54	47,4	0,79	48,7	0,81
	118	19	11,1	0,19	12,2	0,20	22,2	0,37	23,0	0,38	36,7	0,61	37,8	0,63	54,8	0,91	56,3	0,94
	131	17	12,3	0,21	13,6	0,23	24,7	0,41	25,5	0,43	40,7	0,68	42,0	0,70	60,9	1,01	62,5	1,04
	151	15	14,2	0,24	15,6	0,26	28,4	0,47	29,4	0,49	46,9	0,78	48,4	0,81	70,2	1,17	72,1	1,20
	168	14	15,8	0,26	17,4	0,29	31,7	0,53	32,7	0,55	52,2	0,87	53,8	0,90	78,1	1,30	80,2	1,34
	193	12	18,2	0,30	20,0	0,33	36,4	0,61	37,6	0,63	60,0	1,00	61,8	1,03	89,7	1,49	92,1	1,54
	220	10	20,7	0,35	22,8	0,38	41,4	0,69	42,8	0,71	68,4	1,14	70,5	1,17	102,2	1,70	105,0	1,75
	253	9	23,8	0,40	26,2	0,44	47,7	0,79	49,3	0,82	78,6	1,31	81,0	1,35	117,6	1,96	120,8	2,01
0,37 kW HAR 071C32	63	53	5,9	0,10	6,5	0,11	11,9	0,20	12,3	0,20	19,6	0,33	20,2	0,34	29,3	0,49	30,1	0,50
	73	46	6,9	0,11	7,6	0,13	13,8	0,23	14,2	0,24	22,7	0,38	23,4	0,39	33,9	0,57	34,8	0,58
	81	41	7,6	0,13	8,4	0,14	15,3	0,25	15,8	0,26	25,2	0,42	25,9	0,43	37,6	0,63	38,7	0,64
	93	36	8,8	0,15	9,6	0,16	17,5	0,29	18,1	0,30	28,9	0,48	29,8	0,50	43,2	0,72	44,4	0,74
	105	32	9,9	0,16	10,9	0,18	19,8	0,33	20,4	0,34	32,6	0,54	33,6	0,56	48,8	0,81	50,1	0,84
	121	28	11,4	0,19	12,5	0,21	22,8	0,38	23,6	0,39	37,6	0,63	38,8	0,65	56,2	0,94	57,8	0,96
	135	25	12,7	0,21	14,0	0,23	25,4	0,42	26,3	0,44	42,0	0,70	43,2	0,72	62,7	1,05	64,4	1,07
	155	22	14,6	0,24	16,1	0,27	29,2	0,49	30,2	0,50	48,2	0,80	49,6	0,83	72,0	1,20	74,0	1,23
	172	20	16,2	0,27	17,8	0,30	32,4	0,54	33,5	0,56	53,5	0,89	55,1	0,92	79,9	1,33	82,1	1,37
	198	17	18,7	0,31	20,5	0,34	37,3	0,62	38,5	0,64	61,6	1,03	63,4	1,06	92,0	1,53	94,5	1,58
	227	15	21,4	0,36	23,5	0,39	42,8	0,71	44,2	0,74	70,6	1,18	72,7	1,21	105,5	1,76	108,3	1,81
	261	13	24,6	0,41	27,0	0,45	49,2	0,82	50,8	0,85	81,1	1,35	83,6	1,39	121,3	2,02	124,6	2,08
0,55 kW HAR 071C42	93	54	8,8	0,15	9,6	0,16	17,5	0,29	18,1	0,30	28,9	0,48	29,8	0,50	43,2	0,72	44,4	0,74
	105	48	9,9	0,16	10,9	0,18	19,8	0,33	20,4	0,34	32,6	0,54	33,6	0,56	48,8	0,81	50,1	0,84
	121	41	11,4	0,19	12,5	0,21	22,8	0,38	23,6	0,39	37,6	0,63	38,8	0,65	56,2	0,94	57,8	0,96
	134	37	12,6	0,21	13,9	0,23	25,2	0,42	26,1	0,43	41,7	0,69	42,9	0,72	62,3	1,04	64,0	1,07
	154	32	14,5	0,24	16,0	0,27	29,0	0,48	30,0	0,50	47,9	0,80	49,3	0,82	71,6	1,19	73,5	1,23
	172	29	16,2	0,27	17,8	0,30	32,4	0,54	33,5	0,56	53,5	0,89	55,1	0,92	79,9	1,33	82,1	1,37
	198	25	18,7	0,31	20,5	0,34	37,3	0,62	38,5	0,64	61,6	1,03	63,4	1,06	92,0	1,53	94,5	1,58
	226	22	21,3	0,35	23,4	0,39	42,6	0,71	44,0	0,73	70,3	1,17	72,4	1,21	105,0	1,75	107,9	1,80
260	19	24,5	0,41	26,9	0,45	49,0	0,82	50,6	0,84	80,8	1,35	83,3	1,39	120,8	2,01	124,1	2,07	

Alle Werte sind auf 2-lagige Gurte ausgelegt

Getriebemotor Lenze - GKR 04			Förderband-Bauhöhe (mm)															
			30				60				100				150			
			Rollendurchmesser (mm)															
			Ø28,0		Ø32,0		Ø58,0		Ø61,0		Ø98,0		Ø101,0		Ø148,0		Ø151,0	
Typ	U/min	Nm	m/min	m/s	m/min	m/s	m/min	m/s	m/min	m/s	m/min	m/s	m/min	m/s	m/min	m/s	m/min	m/s
0,12 kW HAR 063C12	24	46	2,3	0,04	2,5	0,04	4,5	0,08	4,7	0,08	7,5	0,12	7,7	0,13	11,2	0,19	11,5	0,19
	27	40	2,5	0,04	2,8	0,05	5,1	0,08	5,3	0,09	8,4	0,14	8,6	0,14	12,5	0,21	12,9	0,21
	31	35	2,9	0,05	3,2	0,05	5,8	0,10	6,0	0,10	9,6	0,16	9,9	0,17	14,4	0,24	14,8	0,25
	36	31	3,4	0,06	3,7	0,06	6,8	0,11	7,0	0,12	11,2	0,19	11,5	0,19	16,7	0,28	17,2	0,29
	39	28	3,7	0,06	4,0	0,07	7,3	0,12	7,6	0,13	12,1	0,20	12,5	0,21	18,1	0,30	18,6	0,31
	112	10	10,6	0,18	11,6	0,19	21,1	0,35	21,8	0,36	34,8	0,58	35,9	0,60	52,0	0,87	53,5	0,89
0,18 kW HAR 063C32	23	73	2,2	0,04	2,4	0,04	4,3	0,07	4,5	0,07	7,1	0,12	7,4	0,12	10,7	0,18	11,0	0,18
	26	63	2,4	0,04	2,7	0,04	4,9	0,08	5,1	0,08	8,1	0,13	8,3	0,14	12,1	0,20	12,4	0,21
	30	55	2,8	0,05	3,1	0,05	5,7	0,09	5,8	0,10	9,3	0,16	9,6	0,16	13,9	0,23	14,3	0,24
	34	48	3,2	0,05	3,5	0,06	6,4	0,11	6,6	0,11	10,6	0,18	10,9	0,18	15,8	0,26	16,2	0,27
	37	44	3,5	0,06	3,8	0,06	7,0	0,12	7,2	0,12	11,5	0,19	11,9	0,20	17,2	0,29	17,7	0,29
	43	38	4,1	0,07	4,5	0,07	8,1	0,14	8,4	0,14	13,4	0,22	13,8	0,23	20,0	0,33	20,5	0,34
	47	35	4,4	0,07	4,9	0,08	8,9	0,15	9,1	0,15	14,6	0,24	15,1	0,25	21,8	0,36	22,4	0,37
	54	30	5,1	0,08	5,6	0,09	10,2	0,17	10,5	0,18	16,8	0,28	17,3	0,29	25,1	0,42	25,8	0,43
	94	18	8,9	0,15	9,7	0,16	17,7	0,30	18,3	0,30	29,2	0,49	30,1	0,50	43,7	0,73	44,9	0,75
	108	15	10,2	0,17	11,2	0,19	20,3	0,34	21,0	0,35	33,6	0,56	34,6	0,58	50,2	0,84	51,5	0,86
0,25 kW HAR 063C42	30	76	2,8	0,05	3,1	0,05	5,7	0,09	5,8	0,10	9,3	0,16	9,6	0,16	13,9	0,23	14,3	0,24
	34	66	3,2	0,05	3,5	0,06	6,4	0,11	6,6	0,11	10,6	0,18	10,9	0,18	15,8	0,26	16,2	0,27
	37	61	3,5	0,06	3,8	0,06	7,0	0,12	7,2	0,12	11,5	0,19	11,9	0,20	17,2	0,29	17,7	0,29
	43	53	4,1	0,07	4,5	0,07	8,1	0,14	8,4	0,14	13,4	0,22	13,8	0,23	20,0	0,33	20,5	0,34
	47	48	4,4	0,07	4,9	0,08	8,9	0,15	9,1	0,15	14,6	0,24	15,1	0,25	21,8	0,36	22,4	0,37
	54	42	5,1	0,08	5,6	0,09	10,2	0,17	10,5	0,18	16,8	0,28	17,3	0,29	25,1	0,42	25,8	0,43
	61	37	5,7	0,10	6,3	0,11	11,5	0,19	11,9	0,20	19,0	0,32	19,5	0,33	28,3	0,47	29,1	0,49
	70	32	6,6	0,11	7,3	0,12	13,2	0,22	13,6	0,23	21,8	0,36	22,4	0,37	32,5	0,54	33,4	0,56
	77	30	7,3	0,12	8,0	0,13	14,5	0,24	15,0	0,25	23,9	0,40	24,7	0,41	35,8	0,60	36,8	0,61
	108	21	10,2	0,17	11,2	0,19	20,3	0,34	21,0	0,35	33,6	0,56	34,6	0,58	50,2	0,84	51,5	0,86
264	9	24,9	0,41	27,4	0,46	49,7	0,83	51,4	0,86	82,1	1,37	84,6	1,41	122,7	2,04	126,0	2,10	
0,37 kW HAR 071C32	31	110	2,9	0,05	3,2	0,05	5,8	0,10	6,0	0,10	9,6	0,16	9,9	0,17	14,4	0,24	14,8	0,25
	35	95	3,3	0,05	3,6	0,06	6,6	0,11	6,8	0,11	10,9	0,18	11,2	0,19	16,3	0,27	16,7	0,28
	38	87	3,6	0,06	3,9	0,07	7,2	0,12	7,4	0,12	11,8	0,20	12,2	0,20	17,7	0,29	18,1	0,30
	44	76	4,1	0,07	4,6	0,08	8,3	0,14	8,6	0,14	13,7	0,23	14,1	0,23	20,4	0,34	21,0	0,35
	49	69	4,6	0,08	5,1	0,08	9,2	0,15	9,5	0,16	15,2	0,25	15,7	0,26	22,8	0,38	23,4	0,39
	56	60	5,3	0,09	5,8	0,10	10,6	0,18	10,9	0,18	17,4	0,29	17,9	0,30	26,0	0,43	26,7	0,45
	63	54	5,9	0,10	6,5	0,11	11,9	0,20	12,3	0,20	19,6	0,33	20,2	0,34	29,3	0,49	30,1	0,50
	72	47	6,8	0,11	7,5	0,12	13,6	0,23	14,0	0,23	22,4	0,37	23,1	0,38	33,5	0,56	34,4	0,57
	79	43	7,4	0,12	8,2	0,14	14,9	0,25	15,4	0,26	24,6	0,41	25,3	0,42	36,7	0,61	37,7	0,63
	91	37	8,6	0,14	9,4	0,16	17,1	0,29	17,7	0,30	28,3	0,47	29,1	0,49	42,3	0,70	43,4	0,72
	97	35	9,1	0,15	10,1	0,17	18,3	0,30	18,9	0,31	30,2	0,50	31,1	0,52	45,1	0,75	46,3	0,77
	111	30	10,5	0,17	11,5	0,19	20,9	0,35	21,6	0,36	34,5	0,58	35,6	0,59	51,6	0,86	53,0	0,88
272	12	25,6	0,43	28,2	0,47	51,2	0,85	53,0	0,88	84,6	1,41	87,1	1,45	126,4	2,11	129,8	2,16	
0,55 kW HAR 071C42	49	103	4,6	0,08	5,1	0,08	9,2	0,15	9,5	0,16	15,2	0,25	15,7	0,26	22,8	0,38	23,4	0,39
	56	89	5,3	0,09	5,8	0,10	10,6	0,18	10,9	0,18	17,4	0,29	17,9	0,30	26,0	0,43	26,7	0,45
	63	80	5,9	0,10	6,5	0,11	11,9	0,20	12,3	0,20	19,6	0,33	20,2	0,34	29,3	0,49	30,1	0,50
	72	69	6,8	0,11	7,5	0,12	13,6	0,23	14,0	0,23	22,4	0,37	23,1	0,38	33,5	0,56	34,4	0,57
	79	64	7,4	0,12	8,2	0,14	14,9	0,25	15,4	0,26	24,6	0,41	25,3	0,42	36,7	0,61	37,7	0,63
	90	55	8,5	0,14	9,3	0,16	17,0	0,28	17,5	0,29	28,0	0,47	28,8	0,48	41,8	0,70	43,0	0,72
	96	52	9,0	0,15	9,9	0,17	18,1	0,30	18,7	0,31	29,8	0,50	30,7	0,51	44,6	0,74	45,8	0,76
	111	45	10,5	0,17	11,5	0,19	20,9	0,35	21,6	0,36	34,5	0,58	35,6	0,59	51,6	0,86	53,0	0,88
	123	41	11,6	0,19	12,7	0,21	23,2	0,39	23,9	0,40	38,2	0,64	39,4	0,66	57,2	0,95	58,7	0,98
	134	37	12,6	0,21	13,9	0,23	25,2	0,42	26,1	0,43	41,7	0,69	42,9	0,72	62,3	1,04	64,0	1,07
	154	32	14,5	0,24	16,0	0,27	29,0	0,48	30,0	0,50	47,9	0,80	49,3	0,82	71,6	1,19	73,5	1,23
	172	29	16,2	0,27	17,8	0,30	32,4	0,54	33,5	0,56	53,5	0,89	55,1	0,92	79,9	1,33	82,1	1,37
	198	25	18,7	0,31	20,5	0,34	37,3	0,62	38,5	0,64	61,6	1,03	63,4	1,06	92,0	1,53	94,5	1,58
	271	18	25,5	0,43	28,1	0,47	51,1	0,85	52,8	0,88	84,2	1,40	86,8	1,45	125,9	2,10	129,3	2,16

Alle Werte sind auf 2-lagige Gurte ausgelegt

Getriebemotor Lenze - GKR 04			Förderband-Bauhöhe (mm)															
			30				60				100				150			
			Rollendurchmesser (mm)															
Typ	U/min	Nm	Ø28,0		Ø32,0		Ø58,0		Ø61,0		Ø98,0		Ø101,0		Ø148,0		Ø151,0	
			m/min	m/s	m/min	m/s	m/min	m/s	m/min	m/s	m/min	m/s	m/min	m/s	m/min	m/s	m/min	m/s
0,75 kW HAR 080C32	63	109	5,9	0,10	6,5	0,11	11,9	0,20	12,3	0,20	19,6	0,33	20,2	0,34	29,3	0,49	30,1	0,50
	72	94	6,8	0,11	7,5	0,12	13,6	0,23	14,0	0,23	22,4	0,37	23,1	0,38	33,5	0,56	34,4	0,57
	79	86	7,4	0,12	8,2	0,14	14,9	0,25	15,4	0,26	24,6	0,41	25,3	0,42	36,7	0,61	37,7	0,63
	91	75	8,6	0,14	9,4	0,16	17,1	0,29	17,7	0,30	28,3	0,47	29,1	0,49	42,3	0,70	43,4	0,72
	97	71	9,1	0,15	10,1	0,17	18,3	0,30	18,9	0,31	30,2	0,50	31,1	0,52	45,1	0,75	46,3	0,77
	111	61	10,5	0,17	11,5	0,19	20,9	0,35	21,6	0,36	34,5	0,58	35,6	0,59	51,6	0,86	53,0	0,88
	123	55	11,6	0,19	12,7	0,21	23,2	0,39	23,9	0,40	38,2	0,64	39,4	0,66	57,2	0,95	58,7	0,98
	135	51	12,7	0,21	14,0	0,23	25,4	0,42	26,3	0,44	42,0	0,70	43,2	0,72	62,7	1,05	64,4	1,07
	155	44	14,6	0,24	16,1	0,27	29,2	0,49	30,2	0,50	48,2	0,80	49,6	0,83	72,0	1,20	74,0	1,23
	172	40	16,2	0,27	17,8	0,30	32,4	0,54	33,5	0,56	53,5	0,89	55,1	0,92	79,9	1,33	82,1	1,37
	198	34	18,7	0,31	20,5	0,34	37,3	0,62	38,5	0,64	61,6	1,03	63,4	1,06	92,0	1,53	94,5	1,58
	237	29	22,3	0,37	24,6	0,41	44,7	0,74	46,1	0,77	73,7	1,23	75,9	1,27	110,1	1,84	113,1	1,89
272	25	25,6	0,43	28,2	0,47	51,2	0,85	53,0	0,88	84,6	1,41	87,1	1,45	126,4	2,11	129,8	2,16	
1,10 kW HAR 080C42	89	112	8,4	0,14	9,2	0,15	16,8	0,28	17,3	0,29	27,7	0,46	28,5	0,48	41,4	0,69	42,5	0,71
	95	105	8,9	0,15	9,8	0,16	17,9	0,30	18,5	0,31	29,5	0,49	30,4	0,51	44,1	0,74	45,3	0,76
	110	91	10,4	0,17	11,4	0,19	20,7	0,35	21,4	0,36	34,2	0,57	35,2	0,59	51,1	0,85	52,5	0,88
	121	82	11,4	0,19	12,5	0,21	22,8	0,38	23,6	0,39	37,6	0,63	38,8	0,65	56,2	0,94	57,8	0,96
	133	75	12,5	0,21	13,8	0,23	25,1	0,42	25,9	0,43	41,3	0,69	42,6	0,71	61,8	1,03	63,5	1,06
	153	65	14,4	0,24	15,9	0,26	28,8	0,48	29,8	0,50	47,6	0,79	49,0	0,82	71,1	1,19	73,0	1,22
	170	59	16,0	0,27	17,6	0,29	32,0	0,53	33,1	0,55	52,8	0,88	54,4	0,91	79,0	1,32	81,1	1,35
	196	51	18,5	0,31	20,3	0,34	36,9	0,62	38,2	0,64	60,9	1,02	62,8	1,05	91,1	1,52	93,5	1,56
	233	43	21,9	0,37	24,1	0,40	43,9	0,73	45,4	0,76	72,4	1,21	74,6	1,24	108,3	1,80	111,2	1,85
	268	37	25,2	0,42	27,8	0,46	50,5	0,84	52,2	0,87	83,3	1,39	85,8	1,43	124,5	2,08	127,9	2,13

Alle Werte sind auf 2-lagige Gurte ausgelegt

Getriebemotor Bonfiglioli VF 30			Förderband-Bauhöhe (mm)															
			30				60				100				150			
			Rollendurchmesser (mm)															
			Ø28,0		Ø32,0		Ø58,0		Ø61,0		Ø98,0		Ø101,0		Ø148,0		Ø151,0	
Typ	U/min	Nm	m/min	m/s	m/min	m/s	m/min	m/s	m/min	m/s	m/min	m/s	m/min	m/s	m/min	m/s	m/min	m/s
0,09 kW BN 63A 6	21	23,0	1,9	0,03	2,2	0,04	3,9	0,07	4,1	0,07	6,6	0,11	6,8	0,11	9,9	0,16	10,0	0,17
	28	19,0	2,6	0,04	2,9	0,05	5,2	0,09	5,5	0,09	8,7	0,15	9,0	0,15	13,1	0,22	13,4	0,22
	42	14,0	3,9	0,06	4,4	0,07	7,8	0,13	8,2	0,14	13,1	0,22	13,5	0,23	19,7	0,33	20,1	0,33
	56	11,0	5,2	0,09	5,9	0,10	10,4	0,17	11,0	0,18	17,5	0,29	18,0	0,30	26,3	0,44	26,8	0,45
	84	8,0	7,8	0,13	8,8	0,15	15,7	0,26	16,5	0,27	26,2	0,44	27,0	0,45	39,4	0,66	40,2	0,67
	120	6,0	11,1	0,18	12,6	0,21	22,4	0,37	23,5	0,39	37,5	0,62	38,6	0,64	56,3	0,94	57,4	0,96
0,09 kW BN 56B 4	23	19,0	2,1	0,04	2,4	0,04	4,3	0,07	4,5	0,08	7,2	0,12	7,4	0,12	10,8	0,18	11,0	0,18
	35	15,0	3,2	0,05	3,6	0,06	6,4	0,11	6,8	0,11	10,8	0,18	11,1	0,18	16,2	0,27	16,5	0,28
	46	12,0	4,2	0,07	4,8	0,08	8,6	0,14	9,0	0,15	14,4	0,24	14,8	0,25	21,6	0,36	22,0	0,37
	69	9,0	6,4	0,11	7,3	0,12	12,9	0,21	13,5	0,23	21,5	0,36	22,2	0,37	32,4	0,54	33,0	0,55
	92	7,0	8,5	0,14	9,7	0,16	17,2	0,29	18,0	0,30	28,7	0,48	29,6	0,49	43,2	0,72	44,0	0,73
	138	5,0	12,7	0,21	14,5	0,24	25,7	0,43	27,0	0,45	43,1	0,72	44,4	0,74	64,7	1,08	66,0	1,10
0,09 kW BN 56A 2	197	4,0	18,2	0,30	20,7	0,35	36,8	0,61	38,6	0,64	61,5	1,03	63,4	1,06	92,5	1,54	94,3	1,57
	46	11,0	4,2	0,07	4,8	0,08	8,5	0,14	8,9	0,15	14,3	0,24	14,7	0,24	21,4	0,36	21,9	0,36
	69	8,0	6,3	0,11	7,2	0,12	12,8	0,21	13,4	0,22	21,4	0,36	22,0	0,37	32,1	0,54	32,8	0,55
	91	7,0	8,4	0,14	9,6	0,16	17,0	0,28	17,9	0,30	28,5	0,48	29,4	0,49	42,8	0,71	43,7	0,73
	137	5,0	12,6	0,21	14,4	0,24	25,6	0,43	26,8	0,45	42,8	0,71	44,1	0,73	64,3	1,07	65,6	1,09
	183	4,0	16,9	0,28	19,2	0,32	34,1	0,57	35,8	0,60	57,0	0,95	58,7	0,98	85,7	1,43	87,4	1,46
0,12 kW BN 63B 6	274	3,0	25,3	0,42	28,8	0,48	51,1	0,85	53,7	0,89	85,5	1,43	88,1	1,47	128,5	2,14	131,1	2,19
	391	2,0	36,1	0,60	41,2	0,69	73,0	1,22	76,7	1,28	122,2	2,04	125,9	2,10	183,6	3,06	187,3	3,12
	28	25,0	2,6	0,04	2,9	0,05	5,2	0,09	5,4	0,09	8,6	0,14	8,9	0,15	13,0	0,22	13,2	0,22
	42	19,0	3,8	0,06	4,4	0,07	7,7	0,13	8,1	0,14	13,0	0,22	13,3	0,22	19,5	0,32	19,9	0,33
	55	15,0	5,1	0,09	5,8	0,10	10,3	0,17	10,8	0,18	17,3	0,29	17,8	0,30	26,0	0,43	26,5	0,44
	83	11,0	7,7	0,13	8,7	0,15	15,5	0,26	16,3	0,27	25,9	0,43	26,7	0,44	38,9	0,65	39,7	0,66
0,12 kW BN 63A 4	119	8,0	10,9	0,18	12,5	0,21	22,1	0,37	23,2	0,39	37,0	0,62	38,1	0,64	55,6	0,93	56,7	0,95
	33	21,0	3,0	0,05	3,4	0,06	6,1	0,10	6,4	0,11	10,2	0,17	10,5	0,18	15,4	0,26	15,7	0,26
	44	17,0	4,0	0,07	4,6	0,08	8,1	0,14	8,6	0,14	13,6	0,23	14,0	0,23	20,5	0,34	20,9	0,35
	66	13,0	6,0	0,10	6,9	0,11	12,2	0,20	12,8	0,21	20,4	0,34	21,1	0,35	30,7	0,51	31,3	0,52
	87	10,0	8,1	0,13	9,2	0,15	16,3	0,27	17,1	0,29	27,3	0,45	28,1	0,47	41,0	0,68	41,8	0,70
	131	7,0	12,1	0,20	13,8	0,23	24,4	0,41	25,7	0,43	40,9	0,68	42,1	0,70	61,5	1,02	62,7	1,04
0,12 kW BN 56B 2	187	5,0	17,3	0,29	19,7	0,33	34,9	0,58	36,7	0,61	58,4	0,97	60,2	1,00	87,8	1,46	89,6	1,49
	46	15,0	4,2	0,07	4,8	0,08	8,5	0,14	9,0	0,15	14,3	0,24	14,7	0,25	21,5	0,36	21,9	0,37
	69	11,0	6,3	0,11	7,2	0,12	12,8	0,21	13,5	0,22	21,5	0,36	22,1	0,37	32,3	0,54	32,9	0,55
	92	9,0	8,5	0,14	9,6	0,16	17,1	0,28	18,0	0,30	28,6	0,48	29,5	0,49	43,0	0,72	43,9	0,73
	138	7,0	12,7	0,21	14,5	0,24	25,6	0,43	26,9	0,45	42,9	0,72	44,2	0,74	64,5	1,08	65,8	1,10
	183	5,0	16,9	0,28	19,3	0,32	34,2	0,57	35,9	0,60	57,2	0,95	58,9	0,98	86,0	1,43	87,7	1,46
0,18 kW BN 71A 6	275	4,0	25,4	0,42	28,9	0,48	51,3	0,85	53,9	0,90	85,8	1,43	88,4	1,47	129,0	2,15	131,6	2,19
	393	3,0	36,3	0,60	41,3	0,69	73,3	1,22	77,0	1,28	122,6	2,04	126,3	2,11	184,3	3,07	188,0	3,13
	60	19,0	5,5	0,09	6,3	0,10	11,1	0,19	11,7	0,19	18,6	0,31	19,2	0,32	28,0	0,47	28,6	0,48
	90	15,0	8,3	0,14	9,4	0,16	16,7	0,28	17,5	0,29	27,9	0,47	28,8	0,48	42,0	0,70	42,8	0,71
	128	10,0	11,8	0,20	13,4	0,22	23,8	0,40	25,1	0,42	39,9	0,67	41,1	0,69	60,0	1,00	61,2	1,02
	66	19,0	6,1	0,10	6,9	0,12	12,3	0,21	12,9	0,22	20,6	0,34	21,2	0,35	31,0	0,52	31,6	0,53
0,18 kW BN 63B 4	88	15,0	8,1	0,14	9,3	0,15	16,4	0,27	17,2	0,29	27,5	0,46	28,3	0,47	41,3	0,69	42,1	0,70
	132	11,0	12,2	0,20	13,9	0,23	24,6	0,41	25,9	0,43	41,2	0,69	42,4	0,71	61,9	1,03	63,2	1,05
	189	8,0	17,4	0,29	19,8	0,33	35,2	0,59	36,9	0,62	58,9	0,98	60,6	1,01	88,5	1,47	90,2	1,50
	92	13,0	8,5	0,14	9,6	0,16	17,1	0,28	18,0	0,30	28,6	0,48	29,5	0,49	43,0	0,72	43,9	0,73
0,18 kW BN 63A 2	138	10,0	12,7	0,21	14,5	0,24	25,6	0,43	26,9	0,45	42,9	0,72	44,2	0,74	64,5	1,08	65,8	1,10
	183	8,0	16,9	0,28	19,3	0,32	34,2	0,57	35,9	0,60	57,2	0,95	58,9	0,98	86,0	1,43	87,7	1,46
	275	5,0	25,4	0,42	28,9	0,48	51,3	0,85	53,9	0,90	85,8	1,43	88,4	1,47	129,0	2,15	131,6	2,19
	393	4,0	36,3	0,60	41,3	0,69	73,3	1,22	77,0	1,28	122,6	2,04	126,3	2,11	184,3	3,07	188,0	3,13
0,25 kW BN 71A 4	92	20,0	8,5	0,14	9,6	0,16	17,1	0,28	18,0	0,30	28,6	0,48	29,5	0,49	43,0	0,72	43,9	0,73
	138	14,0	12,7	0,21	14,5	0,24	25,6	0,43	26,9	0,45	42,9	0,72	44,2	0,74	64,5	1,08	65,8	1,10
	196	10,0	18,1	0,30	20,7	0,34	36,6	0,61	38,5	0,64	61,3	1,02	63,2	1,05	92,1	1,54	94,0	1,57
0,25 kW BN 63B 2	135	14,0	12,5	0,21	14,2	0,24	25,2	0,42	26,5	0,44	42,1	0,70	43,4	0,72	63,3	1,06	64,6	1,08
	180	11,0	16,6	0,28	18,9	0,32	33,6	0,56	35,3	0,59	56,2	0,94	57,9	0,96	84,4	1,41	86,1	1,44
	270	8,0	24,9	0,42	28,4	0,47	50,4	0,84	52,9	0,88	84,3	1,40	86,8	1,45	126,7	2,11	129,2	2,15
	386	5,0	35,6	0,59	40,6	0,68	71,9	1,20	75,6	1,26	120,4	2,01	124,0	2,07	180,9	3,02	184,6	3,08

Alle Werte sind auf 2-lagige Gurte ausgelegt

Getriebemotor Bonfiglioli VF 44			Förderband-Bauhöhe (mm)																
			30				60				100				150				
			Rollendurchmesser (mm)																
			Ø28,0		Ø32,0		Ø58,0		Ø61,0		Ø98,0		Ø101,0		Ø148,0		Ø151,0		
Typ	U/min	Nm	m/min	m/s	m/min	m/s	m/min	m/s	m/min	m/s	m/min	m/s	m/min	m/s	m/min	m/s	m/min	m/s	
0,12 kW BN 63B 6	14	45,0	1,3	0,02	1,5	0,02	2,6	0,04	2,7	0,05	4,3	0,07	4,5	0,07	6,5	0,11	6,6	0,11	
	18	37,0	1,7	0,03	1,9	0,03	3,4	0,06	3,5	0,06	5,6	0,09	5,8	0,10	8,5	0,14	8,6	0,14	
	24	31,0	2,2	0,04	2,5	0,04	4,4	0,07	4,6	0,08	7,4	0,12	7,6	0,13	11,1	0,19	11,3	0,19	
	30	26,0	2,7	0,05	3,1	0,05	5,5	0,09	5,8	0,10	9,3	0,15	9,5	0,16	13,9	0,23	14,2	0,24	
	42	20,0	3,8	0,06	4,4	0,07	7,7	0,13	8,1	0,14	13,0	0,22	13,3	0,22	19,5	0,32	19,9	0,33	
	59	15,0	5,5	0,09	6,2	0,10	11,1	0,18	11,6	0,19	18,5	0,31	19,1	0,32	27,8	0,46	28,4	0,47	
	83	11,0	7,7	0,13	8,7	0,15	15,5	0,26	16,3	0,27	25,9	0,43	26,7	0,44	38,9	0,65	39,7	0,66	
	119	8,0	10,9	0,18	12,5	0,21	22,1	0,37	23,2	0,39	37,0	0,62	38,1	0,64	55,6	0,93	56,7	0,95	
0,12 kW BN 63A 4	19	34,0	1,7	0,03	2,0	0,03	3,5	0,06	3,7	0,06	5,8	0,10	6,0	0,10	8,8	0,15	9,0	0,15	
	22	30,0	2,0	0,03	2,3	0,04	4,1	0,07	4,3	0,07	6,8	0,11	7,0	0,12	10,2	0,17	10,4	0,17	
	28	25,0	2,6	0,04	3,0	0,05	5,3	0,09	5,6	0,09	8,9	0,15	9,2	0,15	13,4	0,22	13,6	0,23	
	37	21,0	3,5	0,06	3,9	0,07	7,0	0,12	7,3	0,12	11,7	0,19	12,0	0,20	17,6	0,29	17,9	0,30	
	47	17,0	4,3	0,07	4,9	0,08	8,7	0,15	9,2	0,15	14,6	0,24	15,0	0,25	21,9	0,37	22,4	0,37	
	66	13,0	6,0	0,10	6,9	0,11	12,2	0,20	12,8	0,21	20,4	0,34	21,1	0,35	30,7	0,51	31,3	0,52	
	94	10,0	8,6	0,14	9,8	0,16	17,5	0,29	18,3	0,31	29,2	0,49	30,1	0,50	43,9	0,73	44,8	0,75	
	131	7,0	12,1	0,20	13,8	0,23	24,4	0,41	25,7	0,43	40,9	0,68	42,1	0,70	61,5	1,02	62,7	1,04	
0,12 kW BN 56B 2	28	23,0	2,5	0,04	2,9	0,05	5,1	0,09	5,4	0,09	8,6	0,14	8,8	0,15	12,9	0,22	13,2	0,22	
	39	18,0	3,6	0,06	4,1	0,07	7,3	0,12	7,7	0,13	12,3	0,20	12,6	0,21	18,4	0,31	18,8	0,31	
	46	16,0	4,2	0,07	4,8	0,08	8,5	0,14	9,0	0,15	14,3	0,24	14,7	0,25	21,5	0,36	21,9	0,37	
	60	13,0	5,5	0,09	6,3	0,10	11,1	0,19	11,7	0,20	18,7	0,31	19,2	0,32	28,0	0,47	28,6	0,48	
	79	11,0	7,3	0,12	8,3	0,14	14,7	0,24	15,4	0,26	24,5	0,41	25,3	0,42	36,9	0,61	37,6	0,63	
	98	9,0	9,1	0,15	10,3	0,17	18,3	0,31	19,2	0,32	30,7	0,51	31,6	0,53	46,1	0,77	47,0	0,78	
	138	7,0	12,7	0,21	14,5	0,24	25,6	0,43	26,9	0,45	42,9	0,72	44,2	0,74	64,5	1,08	65,8	1,10	
	196	5,0	18,1	0,30	20,7	0,34	36,6	0,61	38,5	0,64	61,3	1,02	63,2	1,05	92,1	1,54	94,0	1,57	
0,18 kW BN 71A 6	26	43,0	2,4	0,04	2,7	0,04	4,8	0,08	5,0	0,08	8,0	0,13	8,2	0,14	12,0	0,20	12,2	0,20	
	32	36,0	3,0	0,05	3,4	0,06	6,0	0,10	6,3	0,10	10,0	0,17	10,3	0,17	15,0	0,25	15,3	0,25	
	45	28,0	4,1	0,07	4,7	0,08	8,3	0,14	8,8	0,15	14,0	0,23	14,4	0,24	21,0	0,35	21,4	0,36	
	64	21,0	5,9	0,10	6,7	0,11	11,9	0,20	12,5	0,21	20,0	0,33	20,6	0,34	30,0	0,50	30,6	0,51	
	90	16,0	8,3	0,14	9,4	0,16	16,7	0,28	17,5	0,29	27,9	0,47	28,8	0,48	42,0	0,70	42,8	0,71	
	128	11,0	11,8	0,20	13,4	0,22	23,8	0,40	25,1	0,42	39,9	0,67	41,1	0,69	60,0	1,00	61,2	1,02	
	0,18 kW BN 63B 4	29	38,0	2,6	0,04	3,0	0,05	5,4	0,09	5,6	0,09	9,0	0,15	9,2	0,15	13,5	0,22	13,7	0,23
		38	31,0	3,5	0,06	4,0	0,07	7,0	0,12	7,4	0,12	11,8	0,20	12,1	0,20	17,7	0,29	18,0	0,30
47		26,0	4,4	0,07	5,0	0,08	8,8	0,15	9,2	0,15	14,7	0,25	15,2	0,25	22,1	0,37	22,6	0,38	
66		26,0	6,1	0,10	6,9	0,12	12,3	0,21	12,9	0,22	20,6	0,34	21,2	0,35	31,0	0,52	31,6	0,53	
94		20,0	8,7	0,15	9,9	0,17	17,6	0,29	18,5	0,31	29,4	0,49	30,3	0,51	44,2	0,74	45,1	0,75	
132		15,0	12,2	0,20	13,9	0,23	24,6	0,41	25,9	0,43	41,2	0,69	42,4	0,71	61,9	1,03	63,2	1,05	
189		11,0	17,4	0,29	19,8	0,33	35,2	0,59	36,9	0,62	58,9	0,98	60,6	1,01	88,5	1,47	90,2	1,50	
0,18 kW BN 63A 2	46	24,0	4,2	0,07	4,8	0,08	8,5	0,14	9,0	0,15	14,3	0,24	14,7	0,25	21,5	0,36	21,9	0,37	
	60	20,0	5,5	0,09	6,3	0,10	11,1	0,19	11,7	0,20	18,7	0,31	19,2	0,32	28,0	0,47	28,6	0,48	
	79	16,0	7,3	0,12	8,3	0,14	14,7	0,24	15,4	0,26	24,5	0,41	25,3	0,42	36,9	0,61	37,6	0,63	
	98	13,0	9,1	0,15	10,3	0,17	18,3	0,31	19,2	0,32	30,7	0,51	31,6	0,53	46,1	0,77	47,0	0,78	
	138	10,0	12,7	0,21	14,5	0,24	25,6	0,43	26,9	0,45	42,9	0,72	44,2	0,74	64,5	1,08	65,8	1,10	
	196	7,0	18,1	0,30	20,7	0,34	36,6	0,61	38,5	0,64	61,3	1,02	63,2	1,05	92,1	1,54	94,0	1,57	
	275	5,0	25,4	0,42	28,9	0,48	51,3	0,85	53,9	0,90	85,8	1,43	88,4	1,47	129,0	2,15	131,6	2,19	
	393	4,0	36,3	0,60	41,3	0,69	73,3	1,22	77,0	1,28	122,6	2,04	126,3	2,11	184,3	3,07	188,0	3,13	
0,25 kW BN 71B 6	32	50,0	2,9	0,05	3,3	0,06	5,9	0,10	6,2	0,10	9,9	0,17	10,2	0,17	14,9	0,25	15,2	0,25	
	45	40,0	4,1	0,07	4,7	0,08	8,3	0,14	8,7	0,15	13,9	0,23	14,3	0,24	20,9	0,35	21,3	0,35	
	64	29,0	5,9	0,10	6,7	0,11	11,9	0,20	12,5	0,21	19,8	0,33	20,4	0,34	29,8	0,50	30,4	0,51	
	89	22,0	8,2	0,14	9,4	0,16	16,6	0,28	17,4	0,29	27,8	0,46	28,6	0,48	41,8	0,70	42,6	0,71	
	127	16,0	11,7	0,20	13,4	0,22	23,7	0,40	24,9	0,42	39,7	0,66	40,9	0,68	59,6	0,99	60,8	1,01	
0,25 kW BN 71A 4	39	41,0	3,6	0,06	4,1	0,07	7,3	0,12	7,7	0,13	12,3	0,20	12,6	0,21	18,4	0,31	18,8	0,31	
	49	35,0	4,5	0,08	5,2	0,09	9,2	0,15	9,6	0,16	15,3	0,26	15,8	0,26	23,0	0,38	23,5	0,39	
	69	27,0	6,3	0,11	7,2	0,12	12,8	0,21	13,5	0,22	21,5	0,36	22,1	0,37	32,3	0,54	32,9	0,55	
	98	20,0	9,1	0,15	10,3	0,17	18,3	0,31	19,2	0,32	30,7	0,51	31,6	0,53	46,1	0,77	47,0	0,78	
	138	15,0	12,7	0,21	14,5	0,24	25,6	0,43	26,9	0,45	42,9	0,72	44,2	0,74	64,5	1,08	65,8	1,10	
	196	10,0	18,1	0,30	20,7	0,34	36,6	0,61	38,5	0,64	61,3	1,02	63,2	1,05	92,1	1,54	94,0	1,57	

Alle Werte sind auf 2-lagige Gurte ausgelegt

Getriebemotor Bonfiglioli VF 44			Förderband-Bauhöhe (mm)															
			30				60				100				150			
			Rollendurchmesser (mm)															
			Ø28,0		Ø32,0		Ø58,0		Ø61,0		Ø98,0		Ø101,0		Ø148,0		Ø151,0	
Typ	U/min	Nm	m/min	m/s	m/min	m/s	m/min	m/s	m/min	m/s	m/min	m/s	m/min	m/s	m/min	m/s	m/min	m/s
0,25 kW BN 63B 2	59	28,0	5,4	0,09	6,2	0,10	10,9	0,18	11,5	0,19	18,3	0,31	18,9	0,31	27,5	0,46	28,1	0,47
	77	23,0	7,1	0,12	8,1	0,14	14,4	0,24	15,1	0,25	24,1	0,40	24,8	0,41	36,2	0,60	36,9	0,62
	96	19,0	8,9	0,15	10,1	0,17	18,0	0,30	18,9	0,31	30,1	0,50	31,0	0,52	45,2	0,75	46,1	0,77
	135	14,0	12,5	0,21	14,2	0,24	25,2	0,42	26,5	0,44	42,1	0,70	43,4	0,72	63,3	1,06	64,6	1,08
	193	10,0	17,8	0,30	20,3	0,34	36,0	0,60	37,8	0,63	60,2	1,00	62,0	1,03	90,5	1,51	92,3	1,54
	270	8,0	24,9	0,42	28,4	0,47	50,4	0,84	52,9	0,88	84,3	1,40	86,8	1,45	126,7	2,11	129,2	2,15
	386	5,0	35,6	0,59	40,6	0,68	71,9	1,20	75,6	1,26	120,4	2,01	124,0	2,07	180,9	3,02	184,6	3,08
0,37 kW BN 80A 6	65	42,0	6,0	0,10	6,8	0,11	12,1	0,20	12,7	0,21	20,3	0,34	20,9	0,35	30,5	0,51	31,1	0,52
	91	32,0	8,4	0,14	9,6	0,16	17,0	0,28	17,8	0,30	28,4	0,47	29,3	0,49	42,7	0,71	43,5	0,73
	130	23,0	12,0	0,20	13,7	0,23	24,2	0,40	25,5	0,42	40,6	0,68	41,8	0,70	61,0	1,02	62,2	1,04
0,37 kW BN 71B 4	69	40,0	6,3	0,11	7,2	0,12	12,8	0,21	13,4	0,22	21,4	0,36	22,0	0,37	32,1	0,54	32,8	0,55
	98	29,0	9,0	0,15	10,3	0,17	18,3	0,30	19,2	0,32	30,5	0,51	31,5	0,52	45,9	0,77	46,8	0,78
	137	22,0	12,6	0,21	14,4	0,24	25,6	0,43	26,8	0,45	42,8	0,71	44,1	0,73	64,3	1,07	65,6	1,09
	196	16,0	18,1	0,30	20,6	0,34	36,5	0,61	38,3	0,64	61,1	1,02	62,9	1,05	91,8	1,53	93,7	1,56
0,37 kW BN 71A 2	100	27,0	9,3	0,15	10,6	0,18	18,7	0,31	19,7	0,33	31,3	0,52	32,3	0,54	47,1	0,78	48,0	0,80
	141	20,0	13,0	0,22	14,8	0,25	26,2	0,44	27,5	0,46	43,9	0,73	45,2	0,75	65,9	1,10	67,2	1,12
	201	15,0	18,5	0,31	21,1	0,35	37,4	0,62	39,3	0,66	62,6	1,04	64,5	1,08	94,2	1,57	96,0	1,60
	281	11,0	25,9	0,43	29,6	0,49	52,4	0,87	55,1	0,92	87,7	1,46	90,4	1,51	131,8	2,20	134,5	2,24
	401	8,0	37,1	0,62	42,2	0,70	74,9	1,25	78,7	1,31	125,3	2,09	129,1	2,15	188,3	3,14	192,1	3,20
0,55 kW BN 71B 2	141	20,0	13,0	0,22	14,8	0,25	26,2	0,44	27,5	0,46	43,9	0,73	45,2	0,75	65,9	1,10	67,2	1,12
	201	15,0	18,5	0,31	21,1	0,35	37,4	0,62	39,3	0,66	62,6	1,04	64,5	1,08	94,2	1,57	96,0	1,60
	281	11,0	25,9	0,43	29,6	0,49	52,4	0,87	55,1	0,92	87,7	1,46	90,4	1,51	131,8	2,20	134,5	2,24
	401	8,0	37,1	0,62	42,2	0,70	74,9	1,25	78,7	1,31	125,3	2,09	129,1	2,15	188,3	3,14	192,1	3,20

Alle Werte sind auf 2-lagige Gurte ausgelegt

Trommelmotor Interroll 80S		Förderband-Bauhöhe (mm)	
		60	
Typ	Nm	m/min	m/s
Ø81 mm 0,05 kW	17,2	6,0	0,10
	14,3	7,2	0,12
	11,5	9,0	0,15
	10,8	9,6	0,16
	9,6	10,8	0,18
	7,8	13,2	0,22
	7,2	14,4	0,24
	6,4	16,2	0,27
	3,0	36,0	0,60
	2,5	43,2	0,72
	2,1	52,8	0,88
Ø81 mm 0,075 kW	21,5	7,2	0,12
	17,2	9,0	0,15
	16,1	9,6	0,16
	14,3	10,8	0,18
	11,7	13,2	0,22
	10,8	14,4	0,24
	9,6	16,2	0,27
	4,6	36,0	0,60
	3,8	43,2	0,72
	3,1	52,8	0,88
Ø81 mm 0,085 kW	19,5	9,0	0,15
	18,3	9,6	0,16
	16,3	10,8	0,18
	13,3	13,2	0,22
	12,2	14,4	0,24
	10,8	16,2	0,27
	5,2	36,0	0,60
	4,3	43,2	0,72
	3,5	52,8	0,88

Alle Werte sind auf 2-lagige Gurte ausgelegt

Trommelmotor Interroll 113S		Förderband-Bauhöhe (mm)	
		100	
Typ	Nm	m/min	m/s
Ø113 mm 0,04 kW	29,2	4,2	0,07
	22,9	4,8	0,08
	17,9	6,6	0,11
	14,3	8,4	0,14
	12,4	9,6	0,16
	31,4	10,2	0,17
	28,1	11,4	0,19
	24,6	13,2	0,22
	19,6	16,2	0,27
	17,1	18,6	0,31
	15,3	21,0	0,35
Ø113 mm 0,11 kW	13,0	25,8	0,43
	11,6	29,4	0,49
	10,1	33,6	0,56
	7,8	43,2	0,72
	6,9	48,6	0,81
	6,0	56,4	0,94
	5,3	63,6	1,06
Ø113 mm 0,16 kW	40,9	11,4	0,19
	35,7	13,2	0,22
	28,5	16,2	0,27
	24,9	18,6	0,31
	22,2	21,0	0,35
	14,7	33,6	0,56
	11,4	43,2	0,72
	10,1	48,6	0,81
	8,7	56,4	0,94
	7,7	63,6	1,06
Ø113 mm 0,18 kW	19,5	16,2	0,27
	18,3	18,6	0,31
	16,3	21,0	0,35
	13,3	33,6	0,56
	12,2	43,2	0,72
	10,8	48,6	0,81
	5,2	56,4	0,94
	4,3	63,6	1,06

Alle Werte sind auf 2-lagige Gurte ausgelegt

M-SK1 Gurt-Förderband
Typ: 111-2121-60

- innen laufend
- Direktantrieb
- Bauhöhe 60 mm



Fördergewicht max.: 30 kg/m
 Gurtbreite: 300 mm
 Achsabstand: 3.000 mm
 Grundrahmen: Profil 30×60, 6F, LP
 Gurttyp: MG 10/2 0+05 PVC schwarz, 2-lagig
 Rollendurchmesser: 58 mm
 Bandgeschwindigkeit: 10,1 m/min (± 5%)
 Antrieb: Getriebemotor SEW WA 20,
 0,18 kW, 54 U/min
 Bestell-Nr.: 5.111.2121.06030
 .64LP.0300×03000
 Zubehör: Untergestell: Profil 40×40, 30×60
 mit Stellfüßen,
 Förderniveau 950 mm

M-SK1 Gurt-Förderband
Typ: 111-2121-60

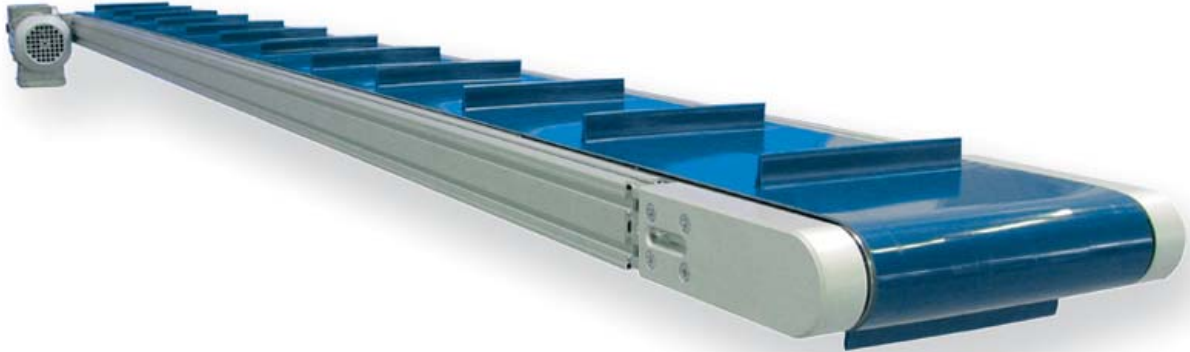
- innen laufend
- Direktantrieb
- Bauhöhe 60 mm



Fördergewicht max.: 30 kg/m
 Gurtbreite: 650 mm
 Achsabstand: 5.000 mm
 Grundrahmen: Profil 30×60, 6F, LP
 Gurttyp: MG 10/2 0+05 PVC schwarz, 2-lagig
 Rollendurchmesser: 58 mm
 Bandgeschwindigkeit: 10,1 m/min (± 5%)
 Antrieb: Getriebemotor Bauer BS 03,
 0,18 kW, 54 U/min
 Bestell-Nr.: 5.111.2121.06030
 .64LP.0650×05000
 Zubehör: Untergestell: Profil 40×40
 mit Stellfüßen,
 Förderniveau 190 mm

M-SK1 Gurt-Förderband
Typ: 111-2121-60

- innen laufend
- Direktantrieb
- Bauhöhe 60 mm



Fördergewicht max.: 30 kg/m
 Gurtbreite: 220 mm
 Achsabstand: 2.800 mm
 Grundrahmen: Profil 30×60, 6F, L
 Gurtyp: MG 10/2 0+05 PU blau, 2-lagig
 mit Querstegen
 Rollendurchmesser: 58 mm
 Bandgeschwindigkeit: 10,1 m/min (± 5%)
 Antrieb: Getriebemotor SEW WA 20,
 0,18 kW, 54 U/min
 Bestell-Nr.: 5.111.2121.06030
 .64L.0220×02800

M-SK1 Gurt-Förderband
Typ: 111-2121-100

- innen laufend
- Direktantrieb
- Bauhöhe 100 mm



Fördergewicht max.: 70 kg/m
 Gurtbreite: 300 mm
 Achsabstand: 800 mm
 Grundrahmen: Profil 30×100, 8F, SP
 Gurtyp: MG 10/2 0+05 PVC schwarz, 2-lagig
 Rollendurchmesser: 98 mm
 Bandgeschwindigkeit: 3,8 - 60 m/min (± 5%)
 Bestell-Nr.: 5.111.2121.10030
 .84SP.0300×00800

M-SK1 Gurt-Förderband
Typ: 111-2321-30

- innen laufend
- Mittenantrieb
- Bauhöhe 30 mm



Fördergewicht max.: 15 kg/m
 Gurtbreite: 200 mm
 Achsabstand: 1.100 mm
 Grundrahmen: Profil 30×30, 4F, SP
 Gurttyp: MG 10/2 0+05 PU grün, 2-lagig
 Rollendurchmesser: 28 mm
 Bandgeschwindigkeit: 10,1 m/min (± 5%)
 Antrieb: Getriebemotor SEW WA 20,
 0,18 kW, 22 U/min
 Bestell-Nr.: 5.111.2321.03030
 .43SP.0200×01100

M-SK1 Gurt-Förderband
Typ: 111-2321-60

- innen laufend
- Mittenantrieb
- Bauhöhe 60 mm

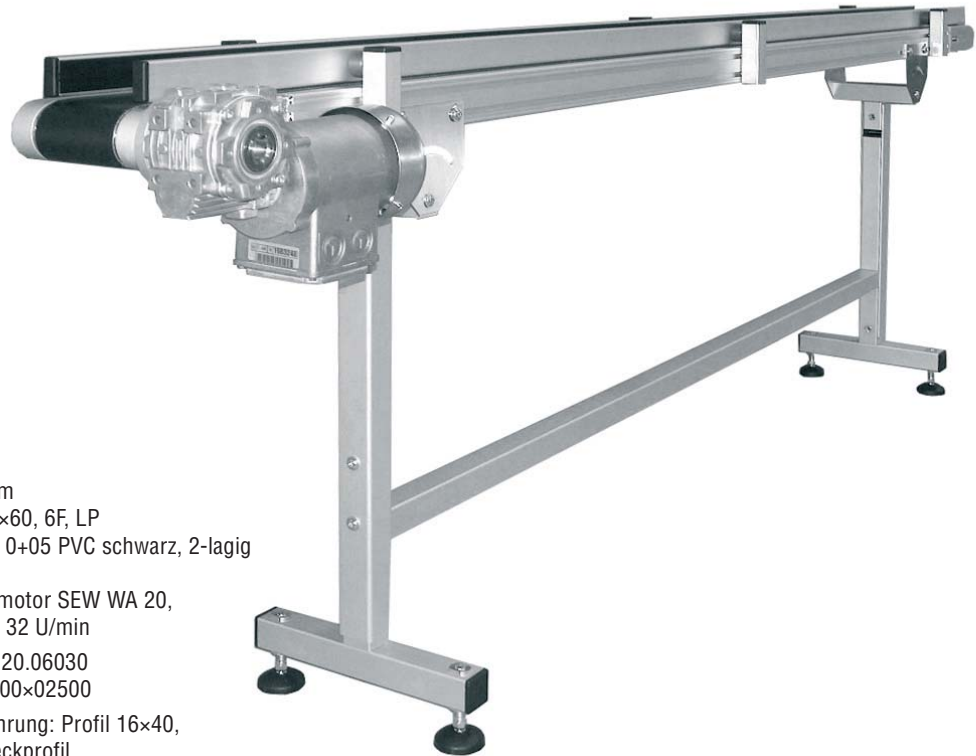


Fördergewicht max.: 30 kg/m
 Gurtbreite: 400 mm
 Achsabstand: 1.000 mm
 Grundrahmen: Profil 30×60, 6F, L
 Gurttyp: MG 10/2 0+05 PU grün, 2-lagig
 Rollendurchmesser: 58 mm
 Bandgeschwindigkeit: 10,1 m/min (± 5%)
 Antrieb: Getriebemotor SEW WA 20,
 0,18 kW, 54 U/min
 Bestell-Nr.: 5.111.2321.06030
 .64L.0400×01000

M-SK1 Gurt-Förderband

Typ: 111-2120-60

- innen laufend
- Direktantrieb
- Bauhöhe 60 mm



Fördergewicht max.: 15 kg/m
 Gurtbreite: 100 mm
 Achsabstand: 2.500 mm
 Grundrahmen: Profil 30×60, 6F, LP
 Gurtyp: MG 10/2 0+05 PVC schwarz, 2-lagig
 Rollendurchmesser: 58 mm
 Antrieb: Getriebemotor SEW WA 20,
 0,18 kW, 32 U/min
 Bestell-Nr.: 5.111.2120.06030
 .64LP.0100×02500
 Zubehör: Seitenführung: Profil 16×40,
 mit Abdeckprofil

M-SK1 Gurt-Förderband

Typ: 111-2220-100

- innen laufend
- Antrieb unter Band
- Bauhöhe 100 mm



Fördergewicht max.: 70 kg/m
 Gurtbreite: 350 mm
 Achsabstand: 1.260 mm
 Grundrahmen: Profil 30×100, 8F, SP
 Gurtyp: MG 10/2 0+05 PVC schwarz, 2-lagig
 Rollendurchmesser: 98 mm
 Antrieb: Getriebemotor SEW WA 20,
 0,18 kW, 32 U/min
 Bestell-Nr.: 5.111.2220.10030
 .84SP.0350×01260

M-SK1 Gurt-Förderband
Typ: 111-2121-100

- innen laufend
- Direktantrieb
- Bauhöhe 100 mm



Fördergewicht max.: 80 kg/m
 Gurtbreite: 700 mm
 Achsabstand: 6.800 mm
 Grundrahmen: Profil 30×100, 8F, SP
 Gurttyp: MG 10/2 0+05 PVC schwarz, 2-lagig
 Rollendurchmesser: 98 mm
 Antrieb: Getriebemotor SEW WA 20,
 0,55 kW, 110 U/min
 Bestell-Nr.: 5.111.2121.10030
 .84SP.0700×06800
 Zubehör: Untergestell: Profil 40×40,
 30×60 mit Stellfüßen

M-SK1 Gurt-Förderband
Typ: 111-2421-60

- innen laufend
- Trommelmotor
- Bauhöhe 60 mm



Fördergewicht max.: 15 kg/m
 Gurtbreite: 300 mm
 Achsabstand: 3.500 mm
 Grundrahmen: Profil 30×60, 6F, L
 Gurttyp: MG 10/2 0+05 PVC schwarz, 2-lagig
 Rollendurchmesser: 58 mm
 Bandgeschwindigkeit: 36 m/min (± 5%)
 Antrieb: Trommelmotor Interroll,
 80S, Ø81 mm, 0,085 kW
 Bestell-Nr.: 5.111.2421.06030
 .64L.0300×03500

M-SK1 Gurt-Förderband
Typ: 111-2120-60

- innen laufend
- Direktantrieb
- Bauhöhe 60 mm



Fördergewicht max.: 15 kg/m
 Gurtbreite: 400 mm
 Achsabstand: 3.000 mm
 Grundrahmen: Profil 30×60, 6F, LP
 Gurttyp: MG 10/2 0+05 PVC schwarz, 2-lagig
 Rollendurchmesser: 58 mm
 Antrieb: Getriebemotor Bauer BS 03,
 0,18kW, 27 U/min
 Bestell-Nr.: 5.111.2120.06030
 .64LP.0400×03000

M-SK1 Gurt-Förderband
Typ: 111-2121-100

- innen laufend
- Direktantrieb
- Bauhöhe 100 mm



Fördergewicht max.: 70 kg/m
 Gurtbreite: 400 mm
 Achsabstand: 2.000 mm
 Grundrahmen: Profil 30×100, 8F, SP
 Gurttyp: MG 10/2 0+05 PVC schwarz, 2-lagig
 Rollendurchmesser: 98 mm
 Antrieb: Getriebemotor SEW WA 20,
 0,55 kW, 110 U/min
 Bestell-Nr.: 5.111.2121.10030
 .84SP.0400×02000
 Zubehör: Seitenführung: Profil 16×40, mit Abdeckprofil
 Untergestell: Profil 40×40, 30×60 mit Stellfüßen

M-SK1 Gurt-Steigförderband
Typ: 112-2122-60

- innen laufend
- Direktantrieb
- Bauhöhe 60 mm



Fördergewicht max.: 15 kg/m
 Gurtbreite: 500 mm
 Achsabstand: 1.300 mm
 Grundrahmen: Profil 30×60, 6F, LP
 Gurttyp: MG 10/2 0+05 PVC grün, 2-lagig
 mit Querstreben
 Rollendurchmesser: 58 mm
 Antrieb: Getriebemotor SEW WA 20,
 0,18kW, 32 U/min
 Bestell-Nr.: 5.112.2122.06030
 .64LP.0500×01300

M-SK1 Gurt-Förderband

Typ: 111-2121-100

- innen laufend
- Direktantrieb
- Bauhöhe 100 mm



Fördergewicht max.: 70 kg/m
 Gurtbreite: 800 mm
 Achsabstand: 1.500 mm
 Grundrahmen: Profil 30×100, 8F, SP
 Gurttyp: MG 10/2 0+05 PVC schwarz, 2-lagig
 Rollendurchmesser: 98 mm
 Antrieb: Getriebemotor SEW WA 20,
 0,18 kW, 32 U/min
 Bestell-Nr.: 5.111.2121.10030
 .84SP.0800×01500

M-SK1 Kunststoffglieder- Förderband

Typ: 121-2125-100

- innen laufend
- Direktantrieb
- Bauhöhe 100 mm



Fördergewicht max.: 80 kg/m
 Gurtbreite: 450 mm
 Achsabstand: 3.500 mm
 Grundrahmen: Profil 30×100, 8F, SP
 Gurttyp: Kunststoffgliedergurt 1", PP blau
 Zahnräder: ZZ 12
 Antrieb: Getriebemotor Bauer BS 03,
 0,18 kW, 40 U/min
 Bestell-Nr.: 5.121.2125.10030
 .84SP.0450×03500

M-SK1 Kunststoffglieder- Förderband

Typ: 121-2126-60

- innen laufend
- Direktantrieb
- Bauhöhe 60 mm



Fördergewicht max.: 30 kg/m
 Gurtbreite: 305 mm
 Achsabstand: 1.450 mm
 Grundrahmen: Profil 30×60, 6F, L
 Gurttyp: Kunststoffgliedergurt 3/4", AC braun
 Zahnräder: ZZ 10
 Bandgeschwindigkeit: 7 m/min (± 5%)
 Antrieb: Getriebemotor Bauer BS 03,
 0,18 kW, 35 U/min
 Bestell-Nr.: 5.121.2126.06030
 .64L.0305×01450
 Zubehör: Untergestell: Profil 40×40, 30×60
 mit Stellfüßen,
 Förderniveau von 1.150 auf 950 mm
 Seitenführungen: Profil 16×40,
 mit Abdeckprofil

M-SK1 Kunststoffglieder- Förderband

Typ: 121-2125-100

- innen laufend
- Direktantrieb
- Bauhöhe 100 mm



Fördergewicht max.: 15 kg/m
 Gurtbreite: 230 mm
 Achsabstand: 24.000 mm
 Grundrahmen: Profil 30×100, 8F, SP
 Gurttyp: Kunststoffgliedergurt 1", PP blau
 Zahnräder: ZZ 12
 Bandgeschwindigkeit: 13 m/min (± 5%)
 Antrieb: Getriebemotor SEW WA 20,
 0,25 kW, 40 U/min
 Bestell-Nr.: 5.121.2125.10030
 .84SP.0230×24000

M-SK1 Kunststoffglieder- Förderband

Typ: 121-2125-100

- innen laufend
- Direktantrieb
- Bauhöhe 100 mm

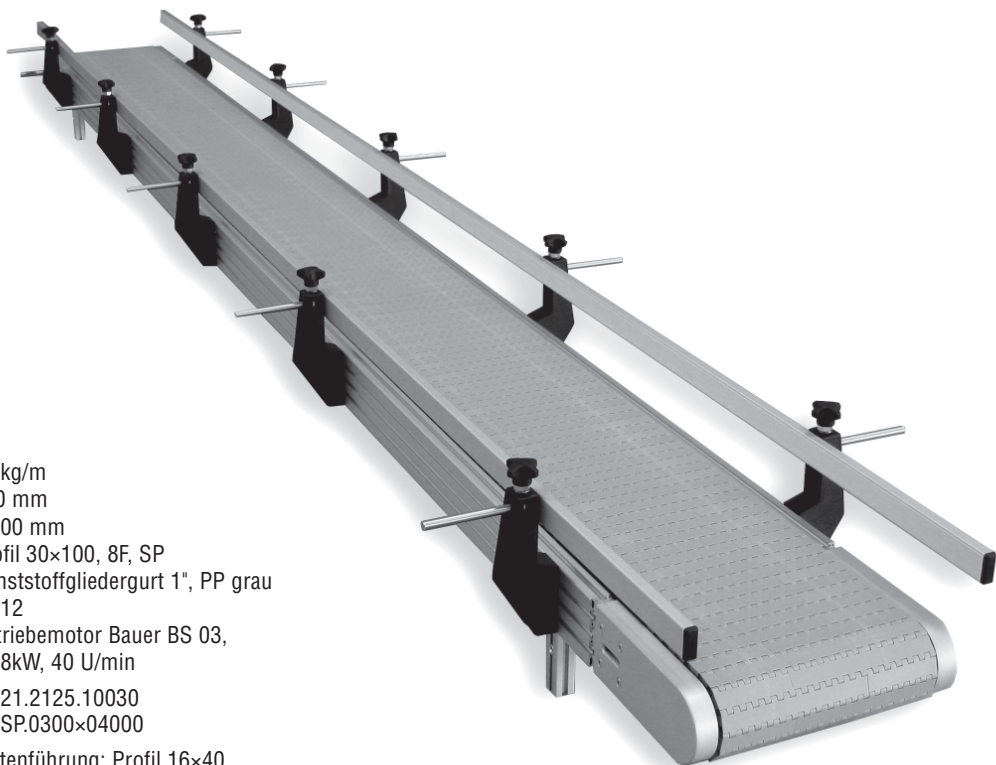


Fördergewicht max.: 80 kg/m
 Gurtbreite: 300 mm
 Achsabstand: 4.000 mm
 Grundrahmen: Profil 30×100, 8F, SP
 Gurtyp: Kunststoffgliedergurt 1", PP blau
 Zahnräder: ZZ 12
 Antrieb: Getriebemotor Bauer BS 03,
 0,18 kW, 40 U/min
 Bestell-Nr.: 5.121.2125.10030
 .84SP.0300×04000

M-SK1 Kunststoffglieder- Förderband

Typ: 121-2125-100

- innen laufend
- Direktantrieb
- Bauhöhe 100 mm



Fördergewicht max.: 80 kg/m
 Gurtbreite: 300 mm
 Achsabstand: 4.000 mm
 Grundrahmen: Profil 30×100, 8F, SP
 Gurtyp: Kunststoffgliedergurt 1", PP grau
 Zahnräder: ZZ 12
 Antrieb: Getriebemotor Bauer BS 03,
 0,18kW, 40 U/min
 Bestell-Nr.: 5.121.2125.10030
 .84SP.0300×04000
 Zubehör: Seitenführung: Profil 16×40,
 mit Abdeckprofil

M-SK1 Kunststoffglieder- Förderband

Typ: 121-2125-100

- innen laufend
- Direktantrieb
- Bauhöhe 100 mm



Fördergewicht max.: 80 kg/m
 Gurtbreite: 993 mm
 Achsabstand: 3.500 mm
 Grundrahmen: Profil 30×100, 5E, 2F, SP
 Gurtyp: Kunststoffgliedergurt 1", PP schwarz, mit Gummi-Modulen
 Zahnräder: ZZ 12
 Antrieb: Getriebemotor SEW ST/T, 0,25 kW, 25 U/min
 Bestell-Nr.: 5.121.2125.10030
 .74SP.0993×03500
 Zubehör: Untergestell: Profil 30×100, 30×60 mit Fundamentwinkel

M-SK1 Kunststoffglieder- Förderband

Typ: 121-2125-100

- innen laufend
- Direktantrieb
- Bauhöhe 100 mm



Fördergewicht max.: 80 kg/m
 Gurtbreite: 300 mm
 Achsabstand: 1.100 mm
 Grundrahmen: Profil 30×100, 8F, SP
 Gurtyp: Kunststoffgliedergurt 1", PP blau
 Zahnräder: ZZ 12
 Antrieb: Getriebemotor SEW WA 20, 0,18kW, 25 U/min
 Bestell-Nr.: 5.121.2125.10030
 .84SP.0300×01100

M-SK1 Kunststoffglieder- Kurven-Förderband Typ: 123-2124-100

- 90°
- innen laufend
- Direktantrieb
- Bauhöhe 100 mm

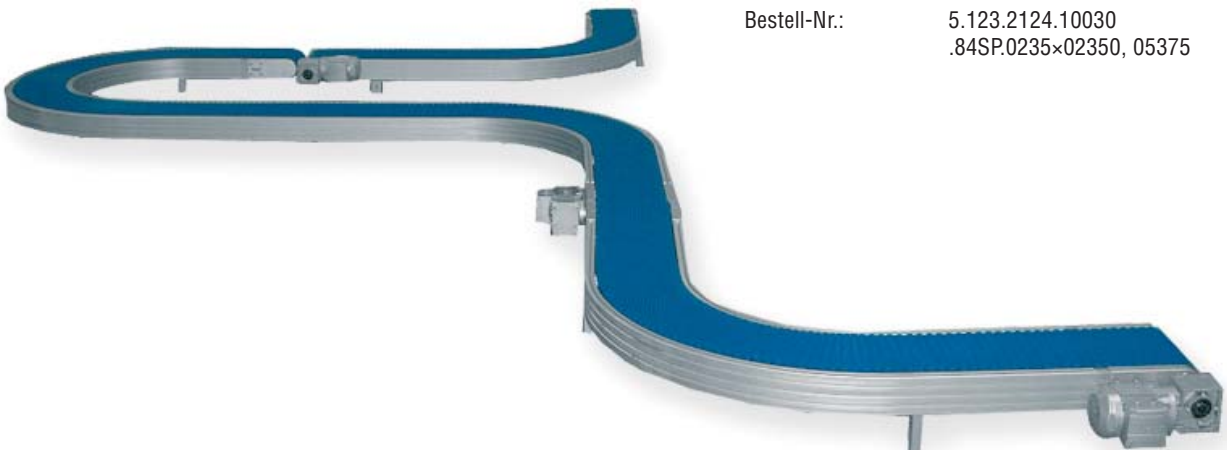
Fördergewicht max.: 20 kg/m
 Gurtbreite: 180 mm
 Längen: 4.000×2.800×2.700 mm
 Grundrahmen: Profil 30×100, 5E, 2F, SP
 Gurttyp: Kunststoffgliedergurt 1", PP weiß
 Zahnräder: ZZ 12
 Bandgeschwindigkeit: 13 m/min (± 5%)
 Antrieb: Getriebemotor SEW WA 20,
 0,25 kW, 40 U/min
 Bestell-Nr.: 5.123.2124.10030
 .74SP.0180×09500
 Zubehör: Seitenführungen: Profil 16×40,
 mit Abdeckprofil



M-SK1 Kunststoffglieder- Kurven-Förderband Typ: 123-2124-100

- 90°, 180°
- innen laufend
- Direktantrieb
- Bauhöhe 100 mm

Fördergewicht max.: 15 kg/m
 Gurtbreite: 235 mm
 Längen: 90°: 500×1.125×700 mm
 180°: 500×2.250×800×1.125×
 700 mm
 Grundrahmen: Profil 30×100, 8F, SP
 Gurttyp: Kunststoffgliedergurt 1", AC blau
 Zahnräder: ZZ 12
 Bandgeschwindigkeit: 13 m/min (± 5%)
 Antrieb: Getriebemotor SEW WA 20,
 0,25 kW, 40 U/min
 Bestell-Nr.: 5.123.2124.10030
 .84SP.0235×02350, 05375

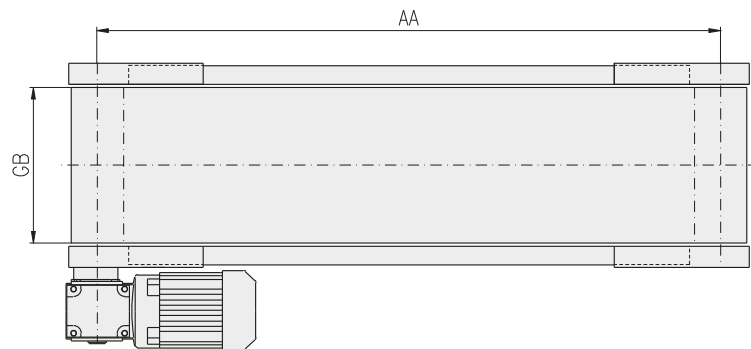


Bezeichnung:

Bestell-Nr.:

5.

Maßangaben:



Einsatzdaten:

Fördergut: _____
Beschaffenheit: nass, trocken, ölig, staubig, hohe Temp. oder: _____
Fördergewicht: _____ kg/m
Bandgeschwindigkeit: _____ m/min (Toleranz: $\pm 5\%$)

Förderband Auslegung:

Förderband-Bauhöhe: _____ mm
Achsabstand: min. _____ mm max. _____ mm
Gesamtlänge: min. _____ mm max. _____ mm
Gurtbreite: _____ mm Nutzbreite _____ mm
Gurtyp: _____

Antrieb:

Motor-Typ (↗ 82): _____ Leistung _____ kW, Drehzahl (n1) _____
Antriebsanordnung (↗ 81): _____
Motor Position (↗ 83): _____ (Standard: hinten)
Klemmkastenposition (↗ 83): _____ Grad (Standard: 270°)
Frequenzumformer (FU): Typ _____
Motorschutz: Typ _____

Zubehör:

Untergestell (↗ 67): Typ _____ Förderhöhe _____ mm
Seitenführung: Typ _____ Höhe _____ mm
Messerkante: Typ _____ Durchmesser _____ mm

Der Schlüssel ...

zum Erfolg

extrem stabil

wirtschaftlich

funktionell

Australien

MayTec Australia P/L

Unit 8, 175 James Ruse Drive
Rosehill, NSW 2142

Landesvorwahl: +61
Telefon: (0)2/ 9898 9929
Telefax: (0)2/ 9638 4086
e-mail: info@maytec.com.au
<http://www.maytec.com.au>

Deutschland

MayTec Aluminium
Systemtechnik GmbH
Kopernikusstraße 20
D-85221 Dachau

Landesvorwahl: +49
Telefon: (0)8131/3336-0
Telefax: (0)8131/3336-119
e-mail: mail@maytec.de
<http://www.maytec.de>

USA

MayTec Inc.

901 Wesemann Drive
West Dundee, IL 60118

Landesvorwahl: +1
Telefon: 847-429-0321
Telefax: 847-429-0460
e-mail: mail@maytecinc.com
<http://www.maytecinc.com>

MayTec
Vertriebspartner