



## PFB 60

Fördert gezielt mittlere Lasten.

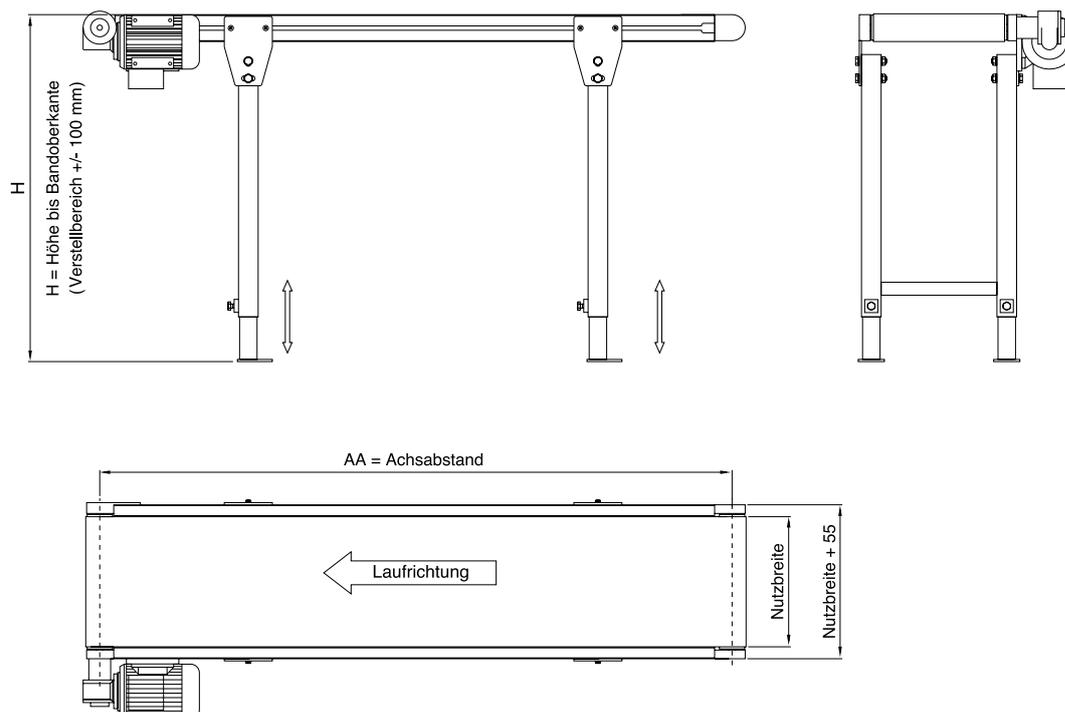
Einfache Handhabung, arbeitsgerechtes Design, modernste Technik – mit dem Flachförderband PFB 60 von DasFröhlichBand sorgen Sie rundherum für den passenden Anschluss.



DasFröhlichBand Flachförderbänder verbinden das Angenehme mit dem Nützlichen. Sie beschicken, puffern und entsorgen Waren und Güter in Montagelinien und in der Fertigung. Ein bewährtes Baukastensystem bildet die Basis für Standard- und Sonderausführungen. Durch ihre zahlreichen Variationsmöglichkeiten sind DasFröhlichBand Flachförderbänder leicht und einfach zu integrieren sowie universell einsetzbar.



## PFB 60



### ➤ Körper

Dickwandiges Alu-Profil in eloxierter Ausführung mit durchgehender T-Nut zur einfachen Befestigung von Zusatzgeräten. Gleitende Abtragung über ein 3-mm-Blech – standardmäßig in Stahl, wahlweise in Edelstahl. Inklusive Einschubfach für Nutzensteine.

### ➤ Belastung

Für Standardbelastung bis 60 kg ideal geeignet. Geben Sie bitte das Transportgewicht und den Einsatzzweck an.

### ➤ Bandlänge

Achsabstand von 500 bis 6.000 mm. Auf Wunsch auch länger.

### ➤ Gurtbreite

Nutzbreite von 100 bis 600 mm.

### ➤ Walzendurchmesser

Standardmäßig 60 mm.

### ➤ Antriebslage

Wahlweise rechts oder links, als Kopfantrieb seitlich oder unten liegend, ziehend oder schiebend, auch als Mittelantrieb möglich.

### ➤ Antrieb

Standardmäßig mit einem Schneckenradgetriebemotor 230/400 V, 50 Hz, Leistung 180 oder 250 Watt. Sonderanspannungen möglich.

### ➤ Gurtgeschwindigkeit

Konstante Fördergeschwindigkeit wählbar in einem Bereich von 3 bis 20 m/min. Regelbare Geschwindigkeiten in Verbindung mit einem Frequenzumrichter.

### ➤ Gurt

Zweilagiges Polyestergewebe mit einer PVC- oder PU-Beschichtung, strukturiert oder glatt, hitzebeständig, schnittfest, öl- und emulsionsbeständig – je nach Einsatzfall. Eine Vielzahl von Mitnehmerstollen steht zur Verfügung.

### ➤ Gurtunterstützung

Ab 2.500 mm Länge unterhalb vom Bandkörper Unterstützungswalzen mit 40 mm Durchmesser.

### ➤ Fußgestell

Aus stabilem Vierkantrrohr, höhenverstellbar über Teleskop-Funktion. Auf Wunsch Rollen mit bzw. ohne Feststeller oder mit Nivellierelementen. Alternativ dazu einen über Kurbeltrieb stufenlos verstellbaren Mittelfuß.

### ➤ Sonderausführung/Zubehör

Ausführung nach FDA, Seitenführung, Stauleisten, Ölauffangwanne, Lackierung nach RAL-Farbtönen, elektrische Komponenten wie Lichtschrankensteuerung, Motorschutzschalter etc. möglich.