



Since 1948

# Fütterungs- und Transportbänder

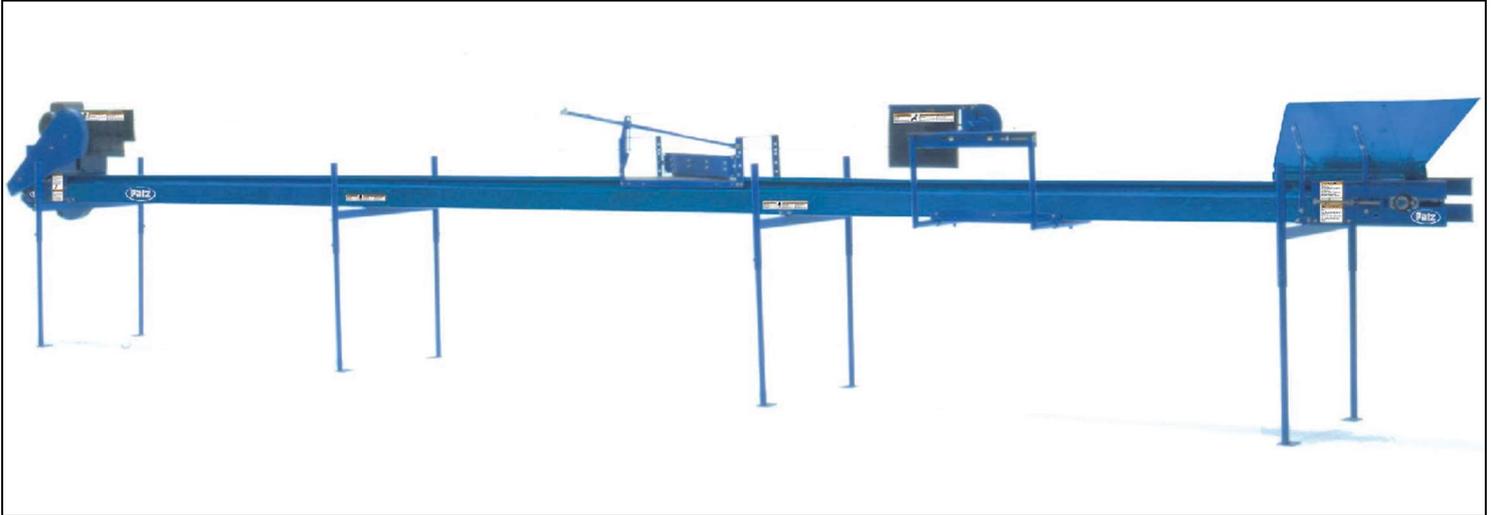
**Eine wirtschaftliche Möglichkeit, ihr Fütterungssystem zu automatisieren**



**Patz Bandförderer zeichnen sich durch einfaches Design und zuverlässigen Betrieb aus.**

- Hohe Kapazität für schnelle Fütterung
- Anpassbar an ihre Bedürfnisse
- Wird von der Mitte, an der Seite oder von der Decke aus montiert

# Wählen sie zwischen 30cm oder 40,6cm breiten Futterbänder für maximalen Komfort!



Patz Bandförderer sind preisgünstig und bieten außergewöhnliche Leistung und Layout-Vielseitigkeit mit vielen wertvollen Funktionen. Wenn Sie bei Bedarf Optionen hinzufügen, erhalten Sie einen massgeschneiderten Feeder, der genau auf Ihre Bedürfnisse zugeschnitten ist und ihnen Geld spart.

Das Fütterungsband wird in der Mitte oder an der Seite der Futterkrippe montiert oder an der Decke montiert werden.

Verstellbare Ständerhalterung und gekoppelte Feeder-Sektionen für eine bequeme Installation. Die Höhe lässt sich leicht verstellen.

Der strapazierfähige Gurt verwendet einen bewährten Krokodil-Klammerspleiß aus Edelstahl oder einen Clipper-Spleiß®. Die Umlenkrolle ermöglicht eine einfache Einstellung der Riemenspannung und der Spurführung.



Mit dem Schrägförderer kann das Futter tief aufgenommen werden und dann mit dem Anpassbaren Winkel horizontal weiter gefördert werden. Der Gurt bleibt konkav mit einer tiefen Mulde, wenn er über den Winkel geführt wird, um maximale Kapazität zu erzielen.

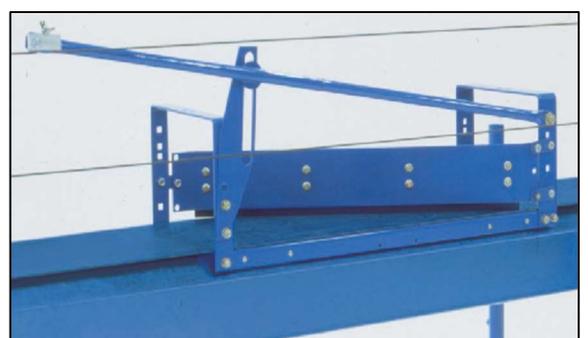
Abgebildet mit optionalem Endtrichter.

Das offene Pfannendesign bietet eine tiefe Mulde für zusätzliche Kapazität und reduziert die Bandreibung für einen geringeren Leistungsbedarf. Die Rippenrolle hilft,

Futterablagerungen zu vermeiden.

Das Fütterungsband wird nur von einer Seite her beschickt, kann mit einem speziellen Abschiebeschlitten aber beidseitig vom Band abwerfen.

Band und Abschiebeschlitten verfügen jeweils über einen eigenen Antrieb.



Der zweiwegeabschiebeschlitten kann mechanisch oder elektrisch umgeschaltet werden.

Optional kann der Antrieb für Band und Abschiebeschlitten auch über einen Motor erfolgen. Der Abschiebeschlitten dreht sich automatisch und sanft um eine Riemenscheibe an jedem Ende des Vorschubs mit Endlosschleifen-Kabelantrieb.



## Fassungsvermögen:

### 1205

Max. 8.2m<sup>3</sup>/min.

(körnige Materialien 5,45 kg/m<sup>3</sup> oder faserige Materialien 2,88 kg/m<sup>3</sup>)  
max. 454 kg/min je nach Höhe und Art des Materials. Gefrorenes Material kann die Kapazität verringern.

### 1605

Max. 1,33 m<sup>3</sup>/min

(körnige Materialien 5,45 kg/m<sup>3</sup> oder faserige Materialien 2,88 kg/m<sup>3</sup>)  
max. 726 kg/min je nach Höhe und Art des Materials. Gefrorenes Material kann die Kapazität verringern.

### 1608

Max. 1,39 m<sup>3</sup>/min

(körnige Materialien 5,45 kg/m<sup>3</sup> oder faserige Materialien 2,88 kg/m<sup>3</sup>)  
max. 1690#/min. (767 kg/min) je nach Höhe und Art des Materials. Gefrorenes Material kann die Kapazität verringern.

## Span:

Bis zu 6.096 m

Förderteil 3.048 m

zwischen den Stützen, wenn sie als Zuführung verwendet werden.

## Gürtel:

Typ: **1205** 305 mm oder

**1605 & 1608** 406 mm, glattflächig eingewebtes Polyester, imprägniert mit Polyvinylchlorid (PVC). Premium-Kalttemperatur- oder Standardtemperatur-Bänder erhältlich.

Bandgeschwindigkeit: 113 m/Minute (Mod. **1205 & 1605**)  
oder 119 m/Minute Mod. **1608**.

## Länge:

**1205** bis zu 36 m

**1605** bis zu 30 m, reversibel bis 22m

**1608** bis zu 61 m

## Neigung des Bandes:

Das Band kann mit maximal 50mm Steigung pro m1 installiert werden

## Abschiebeschlitten:

Wahlweise mit Einweg- oder Zweiwegeschlitten.

Abschiebeschlittengeschwindigkeit:

27.432 m/Minute

Steuerung: Reedschalter an einem 24 Volt Wechselstromkreis (nur 2 Motoren).

Minimale Bandlänge: 6.1 m.

## Antriebseinheit:

**1205** und **1605** Doppelkeilriemen 113 m/Minute

**1608** Direkter Antrieb über ein Untersetzungsgetriebe 119 oder 79 m/Minuten

## Elektromotor:

2 bis 3 KW (Modelle **1205 & 1605**) oder 3 bis 5 KW (Modell **1608**) je nach Länge, Höhe und Materialart.

## Empfohlene Verwendung:

Silage und Getreide.

Bänder im Aussenbereich sollten abgedeckt sein.

## Optionen:

Abdeckungen, Trichter, Deflektoren, Abschiebeschlitten, verstellbare Krümmer, Bandabstreifer, Förderseiten, Urethan-Abstreifer.

# 1205, 1605, & 1608 Futterbänder

## **Gründe, warum die Wahl von Original Patz Bandförderern ihre beste Investition ist!**

1. **Zuverlässige, überlegene Qualitätsprodukte.** Seit 1948 hat Patz eine Tradition der Qualität begründet, indem es Produkte anbietet, die Weltweit bekannt für langlebige Zuverlässigkeit und überragende Leistung sind.
2. **Kundenbetreuung** vor und nach dem Verkauf.
3. **Zertifiziertes technisches Support-Personal** des Unternehmens mit jahrelanger Erfahrung ist nur einen Anruf entfernt.
4. **Unterstützung des Patz-Händlers vor Ort.**  
Das gleiche Engagement für die Qualität, das Patz bei den Geräten an den Tag legt, drückt sich in der Ausbildung und der Art der Person aus, die als Patz-Händler ausgewählt wird.  
Patz sponsert ein kontinuierliches Schulungsprogramm, das aus intensiven Schulungen vor Ort und in der Anlage besteht. Vom Vertrieb bis zum zertifizierten Servicepersonal verfügt Ihr Patz-Händler vor Ort über das Know-how, die Produkte und die Programme, um Ihren Betrieb effizient und erfolgreich am Laufen zu halten.

**PATZ** - Der Name, dem sie vertrauen können, wenn es darum geht, Ihre Anforderungen an das Material Handling zu erfüllen!

**VORSICHT:** Betreiben Sie Patz-Geräte niemals ohne alle Abdeckungen und Schutzvorrichtungen.

**Sicherheit ist kein Zufall.** Bevor Sie ein Gerät in Betrieb nehmen, lesen Sie unbedingt die Bedienungsanleitung. Die Bedienungsanleitung sollte immer bei der Maschine aufbewahrt werden. Stellen Sie ausserdem sicher, dass alle Schutzvorrichtungen funktionieren ordnungsgemäss und sicher an Ort und Stelle sind.

Für einige Fotos in dieser Broschüre wurden die Schutzvorrichtungen für fotografische Zwecke entfernt.

Dies nur zu Zwecken, um die Besichtigung des Geräts zu ermöglichen

Vor dem Betrieb von Geräten müssen alle Schutzeinrichtungen vorhanden sein. Da Patz seine Produkte ständig verbessert und aktualisiert, behält sich Patz das Recht vor, die Konstruktion von Maschinen oder Anbaugeräten oder Teile zu ändern, ohne dass daraus eine Verpflichtung entsteht. Preisänderungen vorbehalten.



**Patz**®

Since 1948

**Zürcher Landtechnik  
GmbH**  
Bahnhofstrasse 23, 4806 Wikon  
**Telefon 062 752 09 29**  
[www.zuercher-landtechnik.ch](http://www.zuercher-landtechnik.ch)