

# ZUFÜHRBÜNDLER

## Modell ZFB 32 / 75

Vollautomatische Bündelung von Produktstapeln im Anschluss an Schneidemaschinen oder Falzmaschinen

- » optimierte Bündelgutpositionierung und -ausrichtung
- » intuitive Touchscreenbedienung
- » schnellerer Bänderolenwechsel





- » Banderolieren von Produktstapeln mit beschichtetem Kraftpapier oder mit Polypropylenfolie
- » hohe Produktivität durch automatische Zuführung des Bündelguts
- » intelligenter Zuführschieber ermöglicht eine hohe Bündelleistung durch Errechnung der Produktreihenlänge
- » pneumatische Bündelgutpressung mit einstellbarem Druck
- » mobiler, variabel einsetzbarer Bündelautomat auf vier Lenkrollen mit 1-Phasen Wechselstromanschluss
- » lieferbar in Linksauslage (Modell ZFB 32 / 75 L) oder Rechtsauslage (Modell ZFB 32 / 75 R)



## Arbeitszyklus



1. Manuelles Einlegen und Ausrichten der Produktstapel



2. Automatisches Zuführen und Pressen der Produktstapel



3. Automatisches Pressen und Bündeln der Produktstapel

### optimierte Bündelgutausrichtung

- » ergonomische Arbeitsweise für Links- und Rechtsauslage
  - » optimale Ausrichtung am soliden Queranschlag
- » Seitenanschlag fährt automatisch auf die Bündelgutbreite

### intuitive Touchscreenbedienung

- » vergrößertes SIEMENS Touch-Panel mit optimierter Auflösung
  - » zentrale Eingabe aller Produkteigenschaften
- » komfortable Steuerung der Maschinenparameter
  - » anwenderfreundliche Menüführung
- » zusätzliche Sensor-Start-Taste an der Maschinenfrontseite

### schnellerer Bänderolenwechsel

- » komfortable Einfädung zwischen beweglichen Umlenkrollen
  - » automatischer Bändeinzug
- » einstellbare Bänderolenspannung am Touchscreen
  - » elektronische Bandendenerkennung

## Option

mobile und neigbare Rollenauslage



180° Rollenauslage  
(zwei 90° Elemente)



Gerade Rollenauslage  
(800 x 400 mm)



Gerade Rollenauslage  
(1200 x 400 mm)



# BÜNDELMATERIAL

Banderolieren mit beschichtetem Kraftpapier oder mit Polypropylenfolie aus dem Hause Gerhard Busch GmbH

- » Banderolenbreite 30 mm
- » beschichtetes Kraftpapier braun oder weiß, Rollenlänge: 800 m
- » Polypropylenfolie (80 µm) transparent, Rollenlänge: 1200 m



## Maschinendaten

### Zuführbündler Modell ZFB 32 / 75

Maschinenleistung	
Einzelbündelung	16 - 18 Takte / Minute
Bündelgutabmessung	
	min. / max.
Länge	70 / 750 mm
Breite	40 / 320 mm
Höhe	ca. 5 / 180 mm
Maschinenabmessung (Standardausführung ohne Rollenauslage)	
Länge	1.680 mm
Breite	730 mm
Höhe	1.435 mm
Maximale Anzahl der Bündelungen in einer Paketreihe	
	10
Maschinengewicht	235 kg
Elektrik	
Wechselstrom	600 Watt (230 V) 4,0 A 500 Watt (110 V) 6,3 A
Druckluft	
Druckluftbedarf	14 nl / min
Arbeitsdruck	6 bar
zugeführte, externe Druckluft	max. 6 bar

**Gerhard Busch GmbH**

Brookdamm 28 | D-21217 Seevetal | Germany  
Tel. +49 (0)40 769159-0 | Fax +49 (0)40 769159-33  
info@buschgraph.de | www.buschgraph.de

**Stanzmaschinen** Die-Cutting Machines**Bündelmaschinen** Banding Machines**Späneförderbänder** Waste Conveyors**Stapelwender** Pile Turners**Schneidemaschinen** Guillotines**Schneidperipherie** Peripherals for Guillotines