



**Bäumer** GmbH  
converting machines

## Zentral-Kontakt-Spaltwickler ZKW



Fertigrollendurchmesser  
max. 1200 mm  
(optional bis 1500 mm)

Arbeitsbreite  
1000 - 3000 mm

Produktionsgeschwindigkeit  
5 - 300 m/min

Materialstärke  
10 - 250 µm

### Anwendungsbereich

Ideal als vollautomatischer Blasfolienwickler und ebenfalls hervorragend einsetzbar in der Weiterverarbeitung von Folien, Papieren und Verbunden. Alternativ zum Wendewickler einsetzbar, keine offene Wendephase.

### Besondere Merkmale

- ▶ ausgezeichnete Wicklergebnisse, auch bei schwierigen Materialien, wie z.B. Coex-Werkstoffe
- ▶ kein Warenbahnspeicher erforderlich
- ▶ hohe Leistung (bis 300 m/min)
- ▶ sicherer Wickelwellenwechsel und Anwickeln bei laufendem Betrieb ohne Anlagenstopp, daher besonders geeignet für den Inline-Betrieb
- ▶ einfacher Wechsel zwischen Kontaktwickeln, Zentral-Kontaktwickeln und Spaltwickeln
- ▶ simples Handeln von schweren Wickelwellen durch optional integriertes Wickelwellenhandlinggerät
- ▶ Verarbeitung von Geweben und Vliesstoffen mit optionaler Querschneidvorrichtung mit Quetschmesser möglich, wobei bei einer Schlauchfolienproduktion die Schlauchfolienschnittkante direkt durch das Quetschschneiden verblockt wird



noch Fragen?

+49 5458 / 93661-0

### Weitere Produkte

Wickler  
Abwickler  
Ab-/ Aufwickler  
Handlinggeräte  
Rollenschneider/ Umrollmaschinen  
Stanzen  
Automatisierungen und Modernisierungen

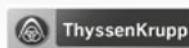
### Unsere Partner

FESTO

Lenze

Rexroth  
Bosch Group

SIEMENS



ThyssenKrupp Rothe Erde

**Bäumer GmbH**  
converting machines

Hauernweg 5  
D-48496 Hopsten / NRW  
Tel. +49 5458 / 93661-0  
Email: info@b-ft.de



## Besondere Merkmale

- ▶ alternativ zum Wendewickler einsetzbar, keine offene Wendephase
- ▶ hohe Bediensicherheit durch funktionelle Schutzeinrichtungen
- ▶ vielfältige Nachrüstmöglichkeiten mit optionalen Baugruppen
- ▶ kompakte, robuste und platzsparende Modulbauweise
- ▶ integrierter Schaltschrank (sogenannte „Hakenmaschine“)
- ▶ Einsatz von hochwertigen Produkten namhafter Hersteller
- ▶ wartungsarme Ausführung
- ▶ sehr gutes Preis-/Leistungsverhältnis

## Funktions-Highlights

- ▶ Kontaktwickeln, Kontakt-Zentralwickeln und Spaltwickeln einfach durch Umschalten anwählbar
- ▶ konstante, definierte Warenbahnspannung bei unterschiedlichen Produktionsgeschwindigkeiten für reproduzierbare Wickelerggebnisse
- ▶ Wickeln mit definiertem Andruck durch angetriebene Kontaktwalze, optional mit Zentralantrieb

## Optionen

- ▶ Schnurbreithalter zum faltenfreien Strecken der Folienbahn, einfach einzustellen über Handräder
- ▶ Tänzereinrichtung für feinfühlig einstellbare, konstante Warenbahnspannungen
- ▶ Wickelwellenhandling zur Entlastung des Bedieners bei schweren Wickelwellen
- ▶ Einrichtungen zum Verarbeiten von dicken Schlauchfolien, wie z.B. eine Nadelung zur Vermeidung von Lufteinschlüssen beim Anwickeln
- ▶ Streifenschneideinrichtung mit Kassettenmessern zum Trennen der Warenbahn in mehrere Nutzenschnitte mit Randbesäumung und Absaugung
- ▶ Servoantrieb als Anwickelantrieb für Zentral-Kontaktwickeln von Beginn an
- ▶ Querschneideinrichtung mit Quetschmessersystem (besonders für Schlauchfolie geeignet)
- ▶ Zentralantrieb



noch Fragen?

+49 5458 / 93661-0

### Weitere Produkte

Wickler  
Abwickler  
Ab-/ Aufwickler  
Handlinggeräte  
Rollenschneider/ Umrollmaschinen  
Stanzen  
Automatisierungen und Modernisierungen

### Unsere Partner

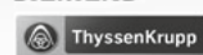
FESTO

Lenze

Rexroth

Bosch Group

SIEMENS



ThyssenKrupp Rothe Erde

### Bäume GmbH

converting machines

Hauernweg 5  
D-48496 Hopsten / NRW  
Tel. +49 5458 / 93661-0  
Email: info@b-ft.de