



**Bäumer** GmbH  
converting machines

## Zentral-Kontakt-Spaltwickler ZKW-150



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