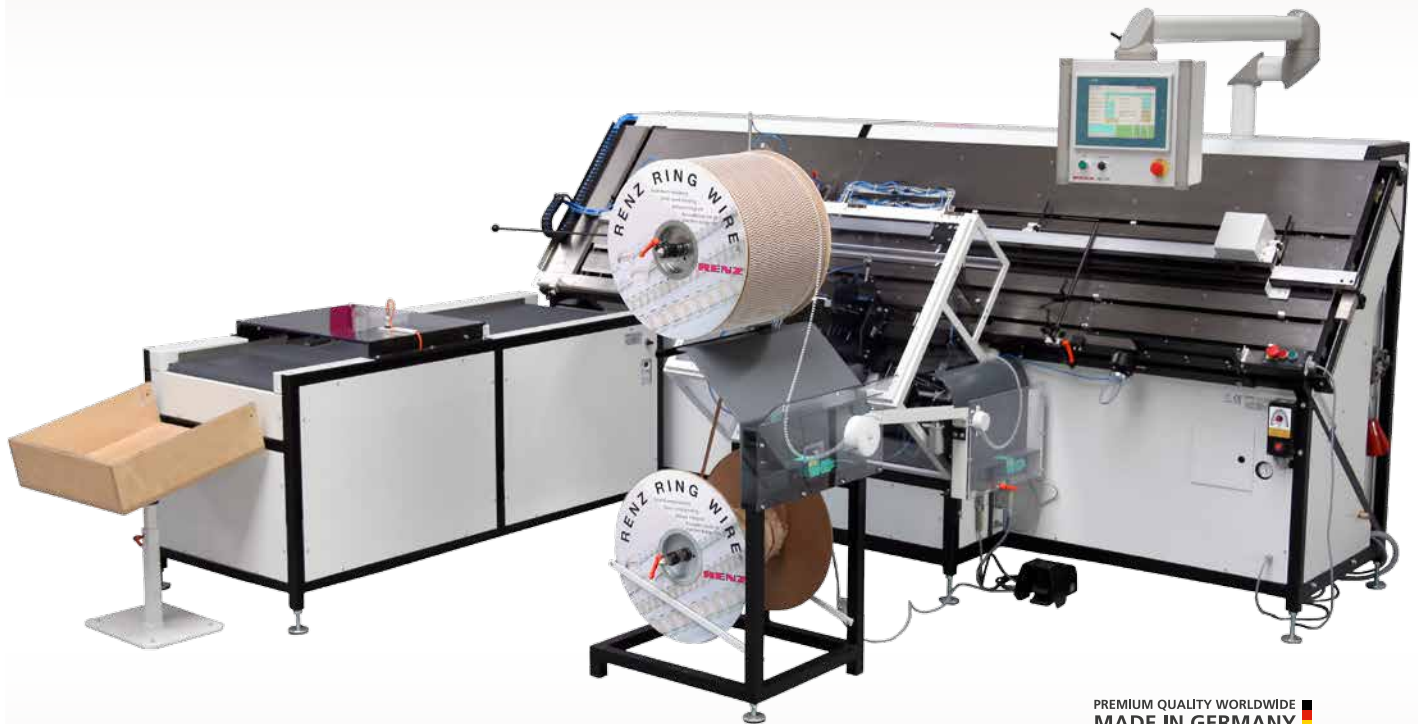




## ABL 500

Industrielle, automatische Hochgeschwindigkeits-Bindemaschine für RENZ RING WIRE®  
Block-, Kalender- und Skip-Bindung.



PREMIUM QUALITY WORLDWIDE  
MADE IN GERMANY

Abb.: ABL 500 mit DBW 500

### Kundennutzen:

- Für Drahtkamm-, Skip- und Kalenderbindung
- Touchscreen für schnelle und einfache Formatumstellung
- Einfache Papieranlage für präzises und ergonomisches Arbeiten
- Optionale Erweiterungen:
  - Jobspeicher mit bis zu 50 Speicherplätzen
  - KAS Kalenderaufhängersystem
  - Deckblattwender

### Maximum:

Arbeitsbreite  
**500 mm**

Blockstärke bis  
**15 mm**

### Leistung:

Max. gebundene  
Exemplare per Stunde  
**2.000**

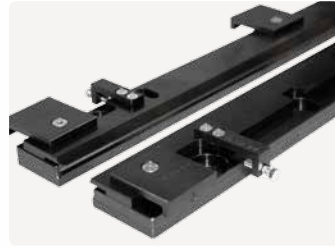




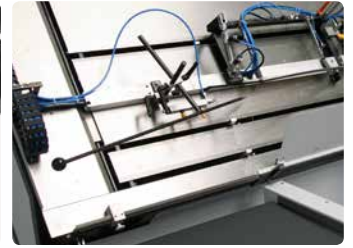
Bedienerfreundliche, mehrsprachige Touchscreen-Steuerung für schnelle und einfache Formatumstellung. Jobspeicherfunktion zur automatischen Speicherung von produktspezifischen Einstellungen optional erhältlich.



Materialeinzug wird automatisch ausgelöst. Das Transportsystem befördert das Stanzgut perfekt ausgerichtet in die Bindestation.



Für individuelle Durchmesser der Bindeelemente sind jeweils eigene Schließbacken erforderlich. Die Schließbacken von Renz garantieren einen perfekten Rundschluss für jedes Produkt.



Automatisches Ansaugen der Deckblätter ab 300 gr./m<sup>2</sup>



Optionale Erweiterung: DBW 500 - Deckblattwender wendet die Rückseite in die richtige Position.



Optionale Erweiterung: Kreuzleger KL 500 - stapelt die Produkte jeweils um 180° gedreht für standsicher ausgeordnete Verpackung.



Optionale Erweiterung: Das KAS Kalenderaufhängersystem formt gerade Schäfte in Standard- oder Euro-Form Kalenderaufhänger.

KAS 300 IL, 80 - 300 mm gerade Schäfte

Technische Daten:	ABL 500
Mechanische Taktleistung per Stunde:	2.100
Teilung:	3:1, 2:1
Blockstärke:	15 mm
Bindeelement Ø:	5,5 - 19 mm 3/16" - 3/4"
Min. Bindebreite:	70 mm
Max. Bindebreite:	500 mm
Min. ungebundene Seite: <sup>(1)</sup>	135 mm
Max. ungebundene Seite: <sup>(1)</sup>	700 mm
Bindevorgang:	Automatisch
Rüstzeit für Durchmesserwechsel:	20 min
Formatänderung ohne Durchmesser:	3 min
Kalenderaufhänger:	Optional
Maschinenmaße L x B x H: <sup>(3)</sup>	3.400 x 2.840 x 1.600 mm
Maschinengewicht: <sup>(2)</sup>	1.300 kg
Maschinen-Verpackungsmaße L x B x H:	Abhängig von Konfiguration
Maschinengewicht mit Verpackung:	Abhängig von Konfiguration
Druckluftbedarf:	7,5 bar / 450 l/min
Stromanschluss:	3/N/PE-400/230V 50Hz / 3,5kW 3/PE-200/115V 60Hz / 3,5kW

Technische Änderungen vorbehalten.

1 mm = 10 Blatt, basierend auf einer Papiergrammatur von 80 gr./m<sup>2</sup>

Die Leistungsangaben basieren auf einer Papiergrammatur von 80 gr./m<sup>2</sup> und sind abhängig von Produkt, Arbeitsumfeld und Bediener. Abhängig von Art und Konfiguration der Maschine.

<sup>(1)</sup> Für andere Formate sind spezielle Anpassungs Ausrüstungen erforderlich.

<sup>(2)</sup> Gewicht ohne Schließbacken

<sup>(3)</sup> Abhängig von Art und Konfiguration der Maschine.

Für weitere Informationen und Videos, besuchen Sie uns auf: