



RENZ[®]

BINDEN UND LAMINIEREN MIT SYSTEM

neu! Autobind 500 HS
Autobind 500
Autobind 700
Autobind 900

Halbautomatische RENZ RING WIRE[®]
Drahtkamm - Bindemaschinen
für Block-, Kalender- und Skipbindung

PROFESSIONAL LINE





Anlage- und Bindetisch mit automatischem Abtransport des gebundenen Produkts in das Auslageband.



Standardmäßig ist die AB 500 HS mit einem Auslage- bzw. Schubbund ausgestattet. Die Geschwindigkeit des Abtransports ist variabel und kann verschiedenen Produkten optimal angepasst werden. Die Auslage der fertigen Produkte auf dem Band erfolgt schuppenförmig.



Automatischer Anlage- und Bindetisch. Mit Bindegutklemmung und bereitstehendem Bindeelement für schnelle Bindevorgänge.

Basistechnologie für den automatischen Bindevorgang ist das Bindeelement. Verarbeitung verschiedenartiger Drahtkammbindeelemente mittels speziell abgestimmter Schließbacken.

neu!



Autobind 500 HS

Mit automatischem Produkt-Abtransport und Schuppen-Förderband



Autobind 500

[Abb. ohne KAS]



Autobind 700
Autobind 900

[Abb. mit KAS]

VON PRAKTIKERN FÜR PRAKTIKER Die neue Generation der Renz® Drahtkammbindeautomaten ist das Ergebnis der jahrzehntelangen Erfahrung unserer Produktspezialisten und des weltweiten Dialogs mit unseren Kunden. Das Leistungsprofil dieser weiterentwickelten Produktfamilie wird den vielfältigsten Auftragsstrukturen bei Druck und Weiterverarbeitung gerecht.

KURZE RÜSTZEIT – GRÖßERER BEDIENKOMFORT – HOHE BINDELEISTUNG Kurze Rüstzeiten tragen wesentlich dazu bei, die grenzenlos scheinende Vielfalt von Kalendern und Broschüren wirtschaftlich zu verarbeiten. Die hierfür nötigen Produktionskapazitäten sichert das ausgeklügelte Steuerungssystem mit leicht verständlicher Bedienerführung und automatischer Fehlerdiagnose.

DIE TECHNIK – ENTLASTEND UND LEISTUNGSFÖRDERND IN EINEM Renz® Drahtkammbindeautomaten sind geprägt durch Qualitätsbewußtsein bis ins Detail und den Blick aufs Ganze. Jedes System ist so ausgelegt, daß es Mitarbeitern eine hohe Arbeitsplatzqualität garantiert. Ergonomisch konzipierte Arbeitsgänge und die entlastende Bedienung in sitzender Haltung erhöhen zugleich die Produktivität und die Wirtschaftlichkeit.



Die zentrale Maschinensteuerung, basierend auf Touch-Screen-Technologie. Wiedergabe aller aktuellen Maschinendaten in Klarschrift. Menügeführte Bedienoberfläche mit Fehlerdiagnose bei Störung.



Transportkettensystem für Drahtkammbindeelemente. Kombiniert die Teilungen 3:1 und 2:1. Umbauarbeiten bei Teilungswechsel entfallen bei diesem Transportsystem komplett.



Vollautomatisches System zur Verarbeitung von Kalenderaufhängern von 80 bis 600 mm Länge. Als weltweit einziges System kombiniert es die Formung aus geraden Drahtstäben und die Zuführung von Kalenderaufhängern.



Kalenderaufhänger

Euro-Kalenderaufhänger

Vollautomatische Spulenabwicklung mit integrierter Trennstreifenaufwicklung. Für die problemlose Abwicklung jeden Durchmessers. Die Trennstreifenaufwicklung dient auch der Komprimierung und damit Verringerung des Abfallaufkommens.

BITTE AUFKLAFFEN



	Autobind 500 HS	Autobind 500	Autobind 700	Autobind 900
Bindebreite	max. 500 mm/ min. 60 mm	max. 500 mm/ min. 60 mm	max. 700 mm/ 60 mm	max. 900 mm/ 60 mm
Bindebreite ungebundene Seite	min. 100 mm	min. 100 mm	min. 100 mm	min. 100 mm
Blockdicke max.	23 mm	23 mm	20 mm	20 mm
Verarbeitbare Durchmesser	3/16"-1 1/8" (5,5-28,5 mm)	3/16"-1 1/8" (5,5-28,5 mm)	3/16"-1" (5,5-25,4 mm)	3/16"-1" (5,5-25,4 mm)
Teilungen	4:1, 3:1, 2:1	4:1, 3:1, 2:1	4:1, 3:1, 2:1	4:1, 3:1, 2:1
Bedienung	1 Person	1 Person	1 Person	1 Person
Formatwechsel	1 min.	1 min.	1 min.	1 min.
Durchmesser- wechsel	15 min.	15 min.	15 min.	15 min.
Druckluftbedarf	7,5 bar 330-340 l/p. min.	7,5 bar 300-320 l/p. min.	7,5 bar 320-340 l/p. min.	7,5 bar 340-350 l/p. min.
Gewicht	ca. 270 kg	ca. 230 kg	ca. 380 kg	ca. 510 kg
Länge, Breite, Höhe	205, 196, 170 cm	165, 156, 170 cm	210, 120, 165 cm	240, 120, 135 cm
Anschluß	230 V, 50/60 Hz	230 V, 50/60 Hz	230 V, 50/60 Hz	230 V, 50/60 Hz
Kalenderaufhänger- werkzeug KAS	KAS 300 [max. Aufhänger- länge 300 mm]	KAS 300 [max. Aufhänger- länge 300 mm]	KAS 300 [max. Aufhänger- länge 300 mm] KAS 500 [max. Aufhänger- länge 500 mm]	KAS 300 [max. Aufhänger- länge 300 mm] KAS 500 [max. Aufhänger- länge 500 mm] KAS 600 [max. Aufhänger- länge 600 mm]

Bestellnummer 494710500 (0509)

Mechanische Taktleistungen/h in 3:1 Teilung

Block DIN A4 [34 Schlaufen]	Bindeseite 297 mm	2400 Stück	2400 Stück	2400 Stück	2400 Stück
Kalender DIN A4 mit Aufhänger [2 x 15 Schlaufen]	Bindeseite 297 mm	1800 Stück	1800 Stück	1800 Stück	1800 Stück
Kalender mit Aufhänger [2 x 23 Schlaufen]	Bindeseite 500 mm	1440 Stück	1440 Stück	1440 Stück	1440 Stück

Praktische Bindeleistungen/h in 3:1 Teilung*

Block DIN A4 [34 Schlaufen]	Bindeseite 297 mm	1700 Stück	1100 Stück	1100 Stück	1100 Stück
Kalender DIN A4 mit Aufhänger [2 x 15 Schlaufen]	Bindeseite 297 mm	1550 Stück	1000 Stück	1000 Stück	1000 Stück
Kalender mit Aufhänger [2 x 23 Schlaufen]	Bindeseite 500 mm	1400 Stück	900 Stück	900 Stück	900 Stück

Technische Änderungen vorbehalten

* Alle angegebenen Bindeleistungen beruhen auf Angaben von Anwendern aus der Papier verarbeitenden Industrie und sind abhängig von Produkt, Logistik und Bedienperson.