

RENZ®

BINDEN UND LAMINIEREN MIT SYSTEM

RENZ® Inline 500

vollautomatische RENZ RING WIRE®
Drahtkamm-Bindeanlage

besteht aus:

ASM 500 Stanzmodul und
ABL 500 Automatischer Bindelinie:

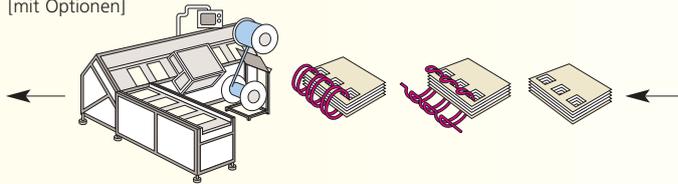
- Universell und rationell binden mit ABL 500 als Solomaschine, stanzen und binden mit Inline 500 schon ab wenigen 100 Exemplaren
- Schnellstes Umstellen der Gesamtanlage in 2 bis 30 Minuten am Monitor durch Digital- und QSA-Technik
- \varnothing -Bereich: \varnothing 3/16" [5,5 mm] bis \varnothing 1" [25,4 mm]
- Extremer Formatbereich: Bindeseite von 70 bis 500 mm [auf Wunsch 520 mm]
Ungebundene Seite von 90 bis 700 mm,
Verlängerte Rückwände bis + 150 mm [max. 850 mm]
- Hohe Leistungen: Bis 2200 Stanztakte pro Stunde
Bis 2100 Bindetakte pro Stunde



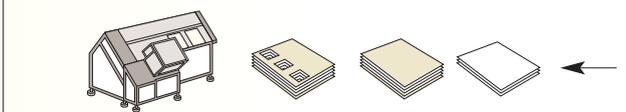
PROFESSIONAL LINE

ABLAUFSHEMA

ABL 500
Automatische Bindelinie
[mit Optionen]



ASM 500
Stanzmodul



Übergabe
ASM 500 an ABL 500

Auslage Deckblattwender [DBW] Kalender-Aufhänger Zuführung KAS 300 IL Binde-Station Monitor Touch Screen Stanzstation Auflegestation



RENZ ABL 500 UND INLINE 500
binden eine riesige Vielfalt von Kalendern und Blöcken
in drei Betriebsarten:

- Vollautomatischer Inline-Betrieb für Blöcke und Kalender bis 4 mm Stärke.
Ablauf: Auflegen – Stanzen – Binden – Deckblattwenden [DBW] – Auslage
- Mehrfaches Anlegen manuell getrennter Stanzlagen bei Blöcken und Kalendern mit ≥ 4 mm Dicke.
Ablauf: *Manuelles Trennen* – Auflegen – Stanzen – *Sammeln* – Binden – DBW – Auslage
- Betrieb mit abgekoppelter oder Solo-ABL 500 – Automatischer Bindelinie.
Ablauf: *gestanztes Bindegut auflegen* – Binden – DBW – Auslage
- Die ABL 500 Solomaschine ist nachrüstbar mit dem ASM 500 Stanzmodul.

OPTIONEN

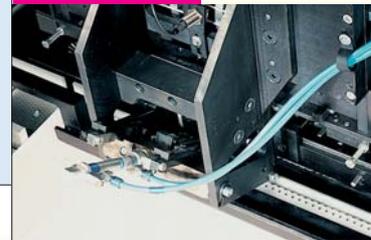
- Verknüpfung mit Zusammentragmaschine [bei hohen Auflagen]
- KAS 300 IL Kalenderaufhängerzuführung mit dem Bindetakt
- DBW Deckblattwender
- KL 500 Kreuzleger: Standsicher ausgerichtete, vorgewählte Stapel
- Übergabe zur Verpackungsmaschine [bei hohen Auflagen]

LEISTUNGEN / WERTE

Stanztakt	bis zu 2200/h [ASM 500]
Bindetakt	bis zu 2100/h am A4-Block bis zu 1900/h am A4-Kalender bis zu 1750/h am 50 cm-Kalender
Druckluftbedarf	7 bar, 350 NL netto pro Minute
Anschluß	Inline 500 ≈ 5 kW, 3 x 400/230 V ABL 500 ≈ 3 kW, 3 x 400/230 V
Platzbedarf	Inline 500 5,8 m x 1,9 m mit DBW + Auslageband 5,8 m x 2,3 m ABL 500 3,3 m x 1,9 m mit DBW + Auslageband 3,3 m x 2,3 m



ABL 500
mit KAS 300 IL
und DBW



KAS 300 IL
Kalenderaufhänger-Zuführung
[patentiert]

Technische Änderungen
vorbehalten.

Bestellnummer 4947 10580 - 0408

