

RENZ®

SISTEMAS DE ENCUADERNACION Y LAMINACION

RENZ® Inline 500

encuadernadora RENZ RING WIRE®
enteramente automática

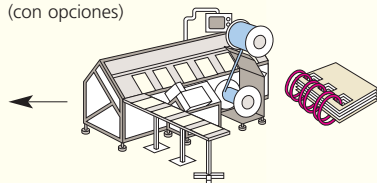
está integrada por:

ASM 500 un módulo de troquelado automático y
ABL 500 una instalación de encuadernado automático:

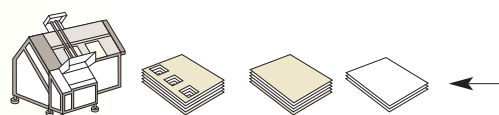
- Encuadernación universal y racional con el ASM 500 como módulo individual, perforación y encuadernación con la Inline 500 a partir de ya pocos centenares de ejemplares
- Reajuste ultrarrápido del equipo completo en 2 a 30 minutos por el monitor gracias a las técnicas digital y QSA
- Gama de diámetros: desde Ø 3/6" [5,5 mm] hasta Ø 1" [25,4 mm]
- Gama de formatos extrema:
lado encuadernado desde 70 hasta 500 mm [520 mm, si es solicitado],
lado no encuadernado desde 90 hasta 700 mm,
soportes dorsales sobresalientes: hasta +150 mm de saliente [= máx. 850 mm]
- Capacidades elevadas:
hasta 2200 ciclos de troquelado por hora
hasta 1700 ciclos de encuadernado por hora

DIAGRAMA DE OPERACIONES

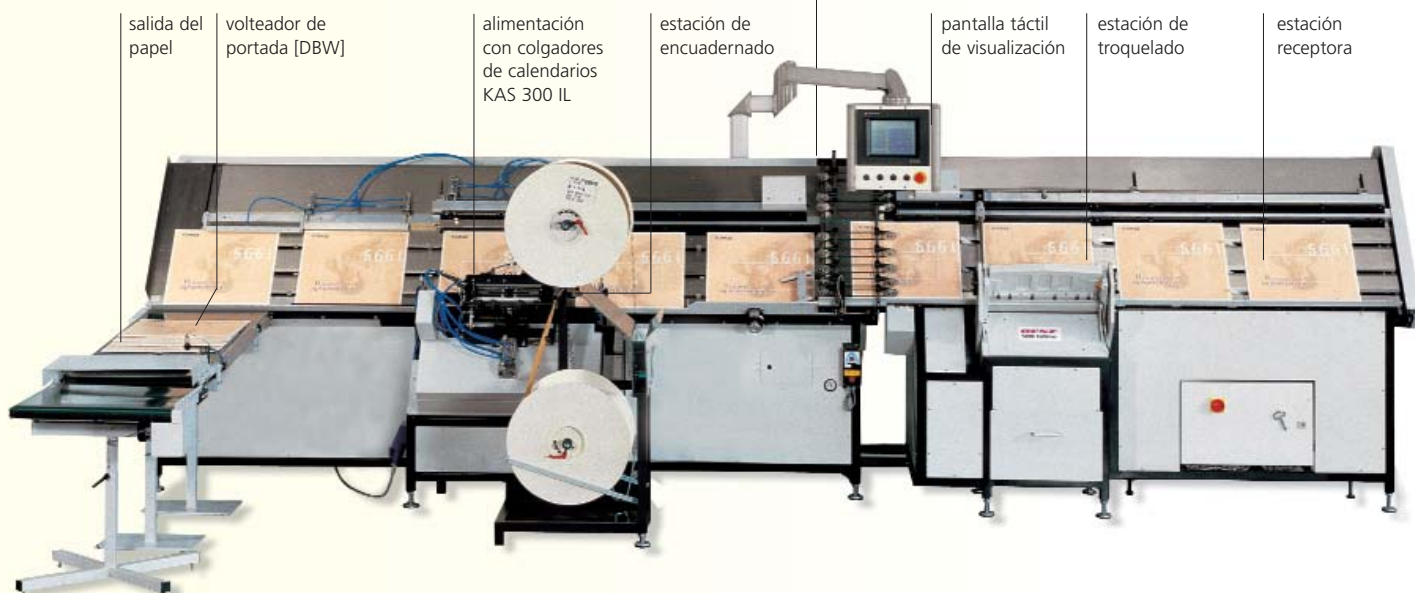
ABL 500
instalación de encuadernado automático
(con opciones)



ASM 500
módulo de troquelado automático



transferencia del
ASM 500 a la ABL 500



RENZ ABL 500 Y INLINE 500
para encuadernar una multiplicidad formidable de
calendarios y de bloques en tres modos de operación:

- Funcionamiento Inline enteramente automático para bloques y calendarios hasta 4 mm de espesor.
Evolución: recepción – troquelado – encuadernado – volteo de la portada [DBW] – salida del papel
- Alimentación múltiple de pilas a perforar separadas a mano para bloques y calendarios con = 4 mm de espesor.
Evolución: separación a mano – recepción – troquelado – apilado – encuadernado – volteo de la portada – salida del papel
- Funcionamiento ABL 500 – instalación de encuadernado automático – sea en modo desacoplado, sea en modo solo.
Evolución: recepción de las hojas perforadas a encuadernar – encuadernado – volteo de la portada – salida del papel
- Se puede reequipar la ABL 500 (como módulo individual) con el módulo de troquelado automático ASM 500.

OPCIONES

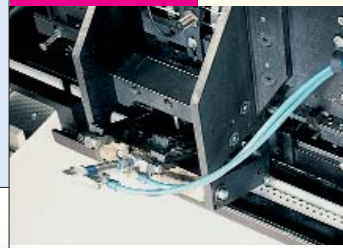
- Combinación con una alzadora [para tiradas elevadas] Alimentación con colgadores de calendarios por medio del
- KAS 300 IL con el ciclo de encuadernado
- Volteador de portada DBW
- Plegador en cruz KL 500: alineación de pilas estables preseleccionadas
- Transferencia a la empaquetadora [para tiradas elevadas]



ABL 500
con KAS 300 IL
y DBW

CAPACIDADES / VALORES

Ciclos de troquelado	hasta 2200/h [ASM 500]
Ciclos de encuadernado	hasta 1700/h [bloques A4] hasta 1600/h [calendarios A4] hasta 1500/h [calendarios de 50 cm]
Consumo de aire comprimido	7 bares, 350 litros netos por minuto
Alimentación de corriente	Inline 500 ≈ 5 kW, 3 x 400/230 V ABL 500 ≈ 3 kW, 3 x 400/230 V
Espacio necesario	Inline 500 5,8 m x 1,9 m con DBW + cinta de salida del papel 5,8 m x 2,3 m ABL 500 3,3 m x 1,9 m con DBW + cinta de salida del papel 3,3 m x 2,3 m



KAS 300 IL
alimentación con colgadores de
calendarios
[propiedad industrial patentada]

No. de pedido 494 740 580