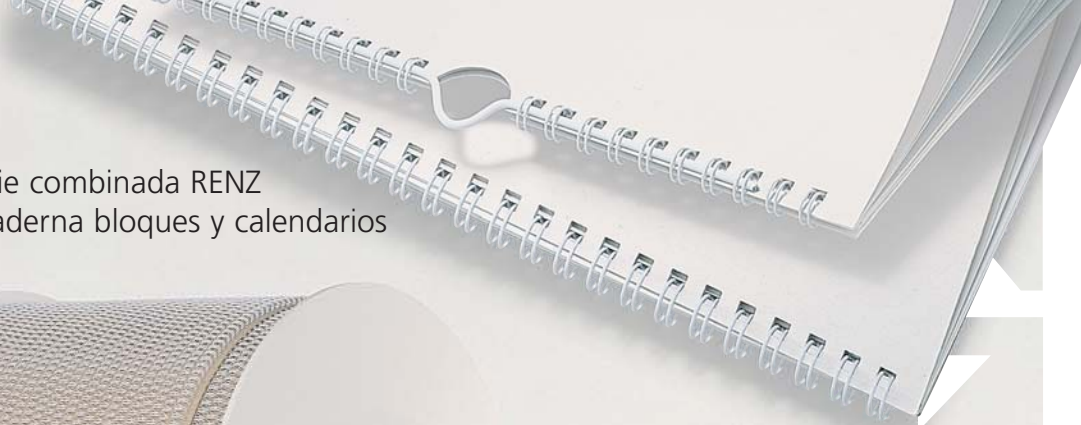




e combinada RENZ
nderna bloques y calendarios



SISTEMAS DE ENCUADERNACIÓN Y LAMINACIÓN

REINZ®
SISTEMAS DE ENCUADERNACION Y LAMINACION

autobind 500
autobind 700
autobind 900

ABRIR AQUI



autobind 500

[ilustración sin el sistema KAS]



autobind 700

autobind 900

[ilustración con el sistema KAS]

PRACTICONES CONSTRUYEN MAQUINAS PRACTICAS La nueva generación de encuadernadoras automáticas RENZ® es el resultado de la experiencia, adquirida durante muchísimos años, de nuestros especialistas de productos así como del diálogo entre estos y nuestros clientes en todas partes del mundo. El perfil de prestaciones de esta serie perfeccionada de productos satisface las diversas estructuras de tareas en cuanto a la impresión y el tratamiento subsiguiente.

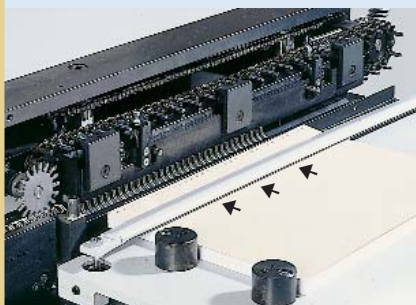
CORTO TIEMPO DE PREPARACION - MEJOR COMODIDAD DE MANDO
CAPACIDAD ELEVADA DE ENCUADERNACION Los cortos tiempos de preparación contribuyen considerablemente a mecanizar económicamente la multiplicidad de los calendarios y prospectos que parece inmensa. Las capacidades de producción requeridas para esto asegura el sistema sofisticado de mando cuya superficie de usuario es fácil de comprender y incluye un diagnóstico automático de errores.

SU TECNICA ALIVIA LAS OPERACIONES Y A LA VEZ

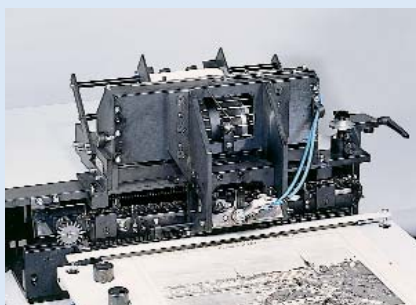
AUMENTA EL RENDIMIENTO Las encuadernadoras automáticas RENZ® se caracterizan por su alta calidad que se manifiesta incluso en los detalles y por su concepción integral. Cada sistema es proyectado de manera que garantice a los colaboradores un gran confort en el puesto de trabajo. Las operaciones ergonómicamente estudiadas a fondo y el manejo fácil en posición sentada aumentan a la vez la productividad y la rentabilidad.



El mando centralizado de la máquina se funda en la tecnología de pantalla táctil. Visualiza en caracteres legibles todos los parámetros actuales de la máquina. La superficie de usuario es mandada por menú y muestra un diagnóstico de errores caso que haya una avería.



Mesa de alimentación y encuadernación automáticas. Es equipada con un dispositivo de apriete para las hojas a encuadernar, y un encuadernador ya está disponible para encuadernados rápidos.



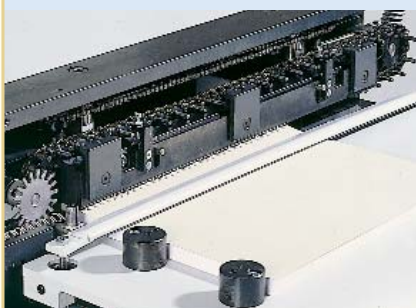
Sistema enteramente automático para mecanizar colgadores de calendarios desde 80 hasta 600 mm de largo. Representa el único sistema a escala mundial que combina la conformación a partir de varillas de alambre y la alimentación de colgadores de calendarios. Así es posible mecanizar automáticamente todos los largos. De aquí en adelante, la preparación y la colocación a mano de los colgantes son trabajos del pasado gracias a esta tecnología RENZ patentada.



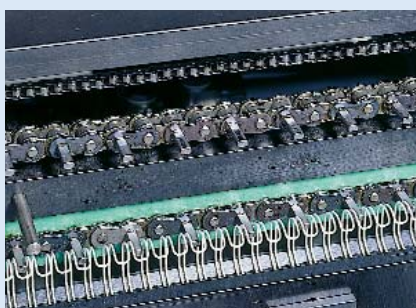
Colgador de calendarios



Colgador europeo de calendarios



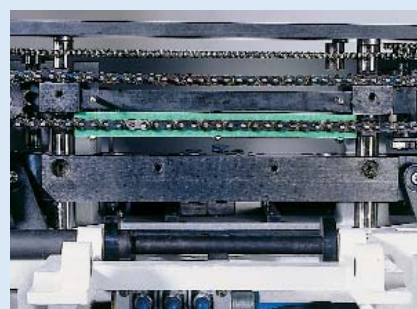
El elemento encuadernador representa la tecnología de base para la encuadernación automática. Permite mecanizar distintos encuadernadores de alambre doble cero por medio de mordazas de cierre especialmente adaptadas.



Sistema de cadenas transportadoras para encuadernadores de alambre doble cero. Reúne los pasos 3:1 y 2:1. Con este sistema de transporte ya no hace falta modificación alguna por cambio de paso.



Unidad enteramente automática de desarrollo de bobina con arrolladora integrada de la tira de separación. Permite desarrollar sin problema cualquier diámetro. Además el arrollamiento de la tira de separación sirve también a comprimir y por consiguiente a reducir el volumen del desecho.



Las columnas guía sólidas y templadas con la viga de presión, sirven para alojar e intercambiar los troqueles de cierre.

DIMENSIONES Y CADENCIA - SINOPSIS

	RENZ autobind 500	RENZ autobind 700	RENZ autobind 900
ancho de encuadernación	max 500 mm	max 700 mm	max 900 mm
pasos	4:1, 3:1, 2:1	4:1, 3:1, 2:1	4:1, 3:1, 2:1
alimentación	1 x 220 V, 50 Hz o. 1 x 110 V, 60 Hz	1 x 220 V, 50 Hz o. 1 x 110 V, 60 Hz	1 x 220 V, 50 Hz o. 1 x 110 V, 60 Hz
consumo de aire comprimido	7 bares, 300 l/minuto	7 bares, 300 l/minuto	7 bares, 300 l/minuto
peso	300 kg	460 kg	490 kg
largo, ancho, alto	160, 105, 140 cm	190, 110, 140 cm	210, 110, 140 cm
personal de maniobra	1 persona	1 persona	1 persona
duración del cambio de formato	1 min.	1 min.	1 min.
duración del cambio de diámetro	15 min.	15 min.	15 min.
útil para colgador de calendarios KAS	KAS 300 [largo máx. del colgador 300 mm]	KAS 300 [largo máx. del colgador 300 mm] KAS 500 [largo máx. del colgador 500 mm]	KAS 300 [largo máx. del colgador 300 mm, también 2 x para colgador doble] KAS 500 [largo máx. del colgador 500 mm] KAS 600 [largo máx. del colgador 600 mm]
Grosor de encuadernación / bloques Paso 3:1 max: Paso 2:1 max:	11 mm 20 mm	11 mm 20 mm	11 mm 20 mm
Grosor de calendarios con Colgadores Paso 3:1 y 2:1 Ø 1/4" (6,9 mm) max: Ø 5/16" (8,0 mm) max: Ø 3/8" (9,5 mm) max: Ø 7/16" (11,0 mm) max:	3,5 mm 5,0 mm 6,5 mm 8,0 mm	3,5 mm 5,0 mm 6,5 mm 8,0 mm	3,5 mm 5,0 mm 6,5 mm 8,0 mm
cadencia/h en paso 3:1 *			
bloque DIN A4	cadencia/h	cadencia/h	cadencia/h
lado encuadernado 297 mm [34 anillas]	1900 piezas	1900 piezas	1900 piezas
lado encuadernado 500 mm [49 anillas]	1750 piezas	1750 piezas	1750 piezas
calendario DIN A4 con colgador			
lado encuadernado 297 mm [34 anillas]	1500 piezas	1500 piezas	1500 piezas
lado encuadernado 500 mm [49 anillas]	1400 piezas	1400 piezas	1400 piezas

Reservado el derecho de mejoras técnicas.

*Capacidades prácticas de encuadernación entre 600 y 1300 piezas/h, en función de la logística, del producto y del operador.