

**Código artículo**

ABL500

**Descripción**

ABL 500: Línea de encuadernación industrial de doble alambre


**Embalaje**

|         |                       |          |
|---------|-----------------------|----------|
| PAQUETE | Unidades/paquete (ud) | 1        |
|         | Peso paquete (kg)     | 1.300,00 |
|         | Volumen paquete (m3)  | 12,144   |
| CAJA    | Unidades/caja (ud)    | 1        |
|         | Paquetes/caja (ud)    | 1        |
|         | Peso caja (kg)        | 1.300,00 |
| PALET   | Cajas/palet (cm)      | 1        |
|         | Cajas/capa (ud)       | 1        |
|         | Nº de capas           | 1        |

La ABL 500 es un sistema de encuadernación Wire-O de alto rendimiento diseñado para la producción industrial de libros, calendarios y materiales con encuadernación saltada. Esta línea totalmente automática ofrece versatilidad, adaptándose a diversos tipos de alambre Wire-O y estilos de encuadernación. Su interfaz intuitiva incluye una pantalla táctil que guía a los operadores a través de un proceso de configuración eficiente, optimizando los flujos de trabajo de producción.

La robusta construcción de la máquina permite anchos de encuadernación de hasta 500 mm y grosores de hasta 15 mm, con una producción máxima de 2.000 productos encuadernados por hora. Esta tasa de productividad puede variar según factores como el peso del papel, las especificaciones del producto y las condiciones de operación.

Entre sus características principales se incluye un sistema de alimentación automatizado con activación óptica, que garantiza una alineación precisa del producto para su encuadernación. El mecanismo de cierre del ABL 500, que utiliza barras de cierre Renz, logra consistentemente un cierre perfectamente redondeado para cada diámetro de alambre.

Las mejoras disponibles incluyen una función de memoria para almacenar hasta 50 configuraciones preestablecidas, sistemas integrados de colgadores para calendarios y un dispositivo de elevación de portadas. Módulos adicionales como el transportador DBW 500 y la unidad de apilado cruzado KL 500 pueden optimizar aún más el proceso posterior a la encuadernación.

Para la producción de calendarios, el sistema opcional KAS de colgadores ofrece la capacidad única de formar perfiles de colgadores estándar o euro a partir de alambre recto, con el modelo KAS 300 IL manejando longitudes de alambre de 80 a 300 mm.

La ABL 500 representa una solución integral para empresas que buscan maximizar la eficiencia en sus operaciones de encuadernación, manteniendo una producción de alta calidad en una amplia gama de tipos de productos.

MKM COMERCIAL S.L. Calle A (Poligono Industrial Talluntxe), Noain (V Elorz)/Noain (Elortzibar), 31110, Navarra T. 948249944  
C.I.F. B31197759