

## PräDeka XL

### Máquina semiautomática para confeccionar tapas de libros

La **PräDeka XL** es una máquina semiautomática par hacer tapas de libro de surtido y de serie.

Se caracteriza por las siguientes especificaciones:



- + Sin apenas tiempo de preparación de la máquina
- + Manejo sencillo de la máquina por medio de la pantalla táctil
- + No se necesitan conocimientos técnicos previos
- + Gran variedad de formatos
- + Grosos del cartón de hasta 3,5 mm
- + Mesa de vacío en toda la superficie
- + Se puede trabajar con productos de una o varias piezas así como asimétricos
- + Posible aumento de la productividad por medio de equipamiento especial

#### Datos técnicos:

**Base:** 150 x 130 cm  
**Altura:** 125 cm  
**Peso:** aprox. 380 kg

**Formatos de la tapa** (formato final):  
**Altura de la tapa:** 130 - 520 mm  
**Altura de la tapa:** 130 - 1100 mm

**Grosor del cartón:** 1,2 - 3,5 mm  
**Anchura del lomo:** 5 - 85 mm  
**Rendimiento:** hasta 100 pzs / h

**Conexión neumática:** 6 bar - 6 l/m

**Conexión eléctrica:** 230 Volt / 50 Hz / 0,5 kW (C. A.)

**Tamaño mínimo del soporte de cartón de la cubierta frontal y trasera:** 70 x 130 mm

**Volumen de entrega:** juego de topes para 20 mm de doblez de cantos, topes centrales separadores: 8 y 10 mm

Reservado el derecho de efectuar modificaciones técnicas.

# The World of Bookbinding.

## **PräDeka XL**

La **PräDeka XL** es una máquina semiautomática par hacer tapas de libro de surtido y de serie para formatos desde 15 x 15 cm hasta 52 x 110 cm. Se confeccionan con rentabilidad ediciones de 1 a 500 unidades y más sin ajustes de formato. Para manejar la máquina basta una persona que realice el encolado de la cubierta (en una máquina encoladora separada, por ejemplo nuestra **PräziCoat**, la colocación de los cartones y el doblado de cantos, que se efectúa en dos pasos ya que se debe girar

la pieza una vez para doblar el segundo par de cantos. La confección de la tapa en sí, es decir, el doblado de todos los cantos y el prensado de la superficie completa, se realiza de forma automática.

Además de tapas de libros, se pueden trabajar todos los productos con cantos doblados con tapas de una, dos, tres o múltiples partes así como asimétricas. Esto incluye cuadernos de anillas, menús de restaurante, álbumes de fotos, archivadores, partes traseras de calendarios, tableros de juegos, etc.

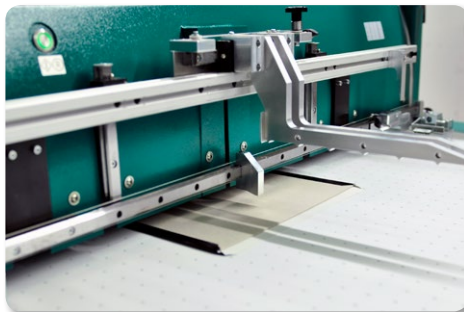
### Opciones:

- Regletas centradoras para separar en diferentes anchos
- Regletas laterales para tapas especiales (de varias piezas y asimétricas)
- Juego de topes para distancias de doblado de 15 mm
- Juego de rodillos para materiales delicados (para

- trabajar con materiales extremadamente sensibles a los arañazos con grosores de cartones de hasta 3 mm)
- Cajón para colocar debajo de la mesa con sistema de vacío a lo largo del todo ancho de la máquina

### Aplicaciones:

- Productos de una sola pieza, p. e. programas o calendarios
- Tapas y productos de varias piezas
- Tapas y productos asimétricos
- Tapas de libro acolchadas
- Empaquetados
- Materiales de forro complicados y rígidos



[www.youtube.com/hhschmedt](https://www.youtube.com/hhschmedt)