

## Adaptable. Preciso. Diseñado para la eficiencia.

---

La cortadora rebobinadora IMAX está pensada para evolucionar al ritmo de su negocio. Puede equiparse con opciones avanzadas como cámara de inspección, corte automático o módulo RFID, incluso después de la compra. Gracias a su sistema de detección y parada precisa ante cualquier defecto, mantiene altos niveles de velocidad y permite que los operarios se concentren en otras tareas mientras la máquina sigue produciendo etiquetas con total fiabilidad.

---

### PUNTOS FUERTES

- HMI intuitiva con pantalla táctil y memoria de trabajos.
- Botones físicos de gran tamaño para cambios rápidos y sencillos.
- Altas velocidades de producción (hasta 548 m/min).
- Escalabilidad garantizada: posibilidad de añadir nuevas funciones a medida que el negocio crece, sin necesidad de más espacio.
- Compatibilidad con sistemas de inspección de múltiples fabricantes OEM: Baldwin, AVT, BST, E+L, EyeC, Lake Image Systems.
- Torreta semiautomática, corte longitudinal automático y módulo RFID.

---

### OTRAS CARACTERÍSTICAS

- Plataforma modular.
- Brazo de avance de banda para un inicio eficiente del rollo.
- Mesa de empalme doble fácil de usar.
- Desbobinador cantilever.
- Guía electrónica de banda con sensor ultrasónico.

---

### OPCIONALES

- Torre de inspección que permite la inspección estroboscópica vertical. Inserción RFID, programación y edición del posicionamiento automático de las cuchillas de corte.
- Amortiguador de banda para cámaras de alta velocidad.
- Inserción RFID, programación y edición del posicionamiento automático de las cuchillas de corte.
- Rebobinado doble con rodillos de apoyo para material sin soporte.
- Integración de cámara para rollos sin defectos.
- Torreta semiautomática para automatizar el proceso de cambio.
- Posicionamiento automático de las cuchillas de corte.

---

### OTROS MODELOS

DSS: Con un tamaño más reducido que el IMAX, la DSS (cortadora digital en serie) está pensada para aquellos que no están interesados en la inspección. Aunque las opciones son limitadas, permite el uso de etiquetas o materiales sin soporte con rebobinado doble.

Póngase en contacto con su representante local para conocer las especificaciones disponibles.

SS: Con un diseño similar al de una Arpeco, la SS coloca la mesa de desenrollado, rebobinado e inspección en una ubicación conveniente, lo que minimiza el movimiento necesario para el operador. Al no tener la opción de rebobinado doble, los materiales sin soporte no son una buena opción para esta máquina.

Póngase en contacto con su representante local para conocer las especificaciones disponibles.

# I-MAX

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Anchos de banda	14, 17, 22.5, 26 in
Desbobinado máximo	40 in
Rebobinado máximo	24 in (dependiendo de las opciones)
Eje de desbobinado	3 in
Eje de rebobinado	¾ - 6 in
Velocidad máxima	1800 fpm
Footprint	166 in x 65 in
Rebobinado servoaccionado	
Frenado neumático	
Control de tensión gradual	