



# AUTOCUT PRO - THE SMART CUTTING SOLUTION FOR DTF PRINTER

Precision. Speed. Automation | 80% Labor Cost Saved

Auto Cut for DTF Films, Paper, PVC, PET etc



End-to-End  
Automation



Pixel-Perfect  
Cuts



Wrinkle-Free  
Platform



Fast &  
Accurate



Emergency  
Stop Safety

## Descripción

Lanzamientos de la serie Auto Cut Pro: Corte manual final en la producción de DTF

# Revolucionar el corte de patrones para flujos de trabajo de impresión DTF

Estamos encantados de presentar la serie AutoFilm Pro: el mejor socio de automatización para las imprentas y las industrias de envases. Diseñado para reemplazar el tedioso corte manual, esta máquina controlada por PLC ofrece cortes perfectos para píxeles para impresiones DTF/DTG, películas y rollos de papel (ancho de 30-60 cm). Las características clave incluyen alineación de detección automática, tecnología de cuchillas neumáticas y una plataforma de vacío para el procesamiento sin arrugas. Aumente la productividad en un 300% mientras reduce los desechos del material. ¿Listo para actualizar?

## Características

### LASER BLADE PRECISION CUTTING

| Model   | Cutting Width Options |
|---------|-----------------------|
| KP-350  | 13.8"/35cm            |
| KP-650  | 25.6"/65cm            |
| KP-950  | 37.4"/95cm            |
| KP-1350 | 53"/135cm             |
| KP-1650 | 65"/165cm             |



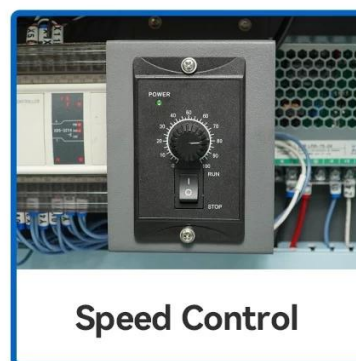
# PRODUCT HIGHLIGHTS



**PLC Controlled Operation**



**Auto-sensing for Alignment**



**Speed Control**



**Auto-feeding System**



**Adjustable Cutting Distance**



**Safety Light Curtain**

## 1 pasE□ Automatización inteligente

El sistema controlado por PLC con sensores ópticos garantiza un reconocimiento preciso de patrones y una precisión de corte impecable ( $\pm 0.5$  mm).

## 2 pasE□ Eficiencia de modo dual

Cambie entre el procesamiento de lotes automático (más de 100 patrones/h) y el modo de precisión manual para proyectos personalizados.

## 3□ Manejo de material avanzado

La plataforma de succión de vacío corte neumático garantiza un funcionamiento sin arrugas en todos los materiales DTF/PET/PVC.

## 4□ Personalización inteligente

Distancia de corte vertical ajustable (1-60 cm) con control de velocidad en tiempo real (10-50 cortes/min).

## 5mintE□ Saféz de grado industrial

Sistema de protección certificada por CE con parada de emergencia y protección automática de apagado.

## Especificación

|                               |                                              |
|-------------------------------|----------------------------------------------|
| <b>Modelo.</b>                | KP-350 / KP-650 / KP-950 / KP-1350 / KP-1650 |
| <b>Tipos de máquinas</b>      | Cortador de papel automático                 |
| <b>Controlador</b>            | Controlador PLC                              |
| <b>Espesor de la cuchilla</b> | 76 mm                                        |

|                                         |                                        |
|-----------------------------------------|----------------------------------------|
| <b>Se requiere un compresor de aire</b> | Sí                                     |
| <b>Voltaje</b>                          | 110V/220V                              |
| <b>Velocidad</b>                        | 1.7-3.3m/min (personalizable) (KP-650) |
| <b>Espesor de corte</b>                 | 0.09 ~ 0.12 mm                         |
| <b>Fuerza</b>                           | 400W/600W (KP-650)                     |
| <b>Tamaño de embalaje (CM)</b>          |                                        |
| <b>Peso bruto</b>                       |                                        |

Con características como alimentación automática, detección y corte, junto con la distancia y la velocidad de corte ajustables, esta máquina está diseñada para mejorar la eficiencia, reducir los costos de mano de obra y mejorar la precisión de la producción. La tecnología de corte neumático asegura cortes suaves y precisos cada vez.

Ya sea que "vuelva a cortar películas o papel de DTF, nuestro cortador de películas automático es la solución perfecta para optimizar su flujo de trabajo.

Ideal para:

- ☐ Tiendas de imprenta DTF ☐ Creadores de letreros ☐ Fabricantes de textiles
- ☐ Productores de mercancías personalizados ☐ Embalaje industrial

## Garantía de la máquina

### Compromiso de Microtec con el servicio de atención al cliente

En Microtec, nuestro objetivo principal es garantizar que nuestros clientes puedan llevar a cabo actividades de transferencia de calor sin problemas. Para apoyar esto, ofrecemos **Repuestos gratis** con órdenes de calificación, junto con las siguientes garantías integrales:

- **Soporte técnico de por vida** Para todas las máquinas de prensa de calor.
- **Garantía de dos años** en la máquina.
- **Garantía de cinco años** en fusiones y soldaduras.
- **Garantía de cinco años** en la placa de calefacción.
- **Garantía de seis meses** en calentadores para tazas, platos y gorras.

Estamos dedicados a proporcionar confiabilidad a largo plazo y tranquilidad para sus operaciones de transferencia de calor.