

TROQUELADORA LASER ANY CUT III

any-CUT III Convenient Laser Die-cutter



Anytron láser troquelado, cualquier corte III es el tamaño más compacto entre las máquinas de corte láser A3. Es un equipo de post procesamiento para la impresión de etiquetas de lotes pequeños de rollo a rollo. Puede cortar etiquetas usando un láser controlando desde una PC de escritorio. Además, tiene funciones de laminación, recubrimiento y eliminación de papel de desecho que mejora enormemente la productividad. No tiene una limitación en la ubicación de la etiqueta, minimiza la pérdida de medios y es gratuita para las herramientas, lo que ahorra costos operativos. Any-cut III funciona mejor con una impresora de etiquetas digital que proporciona un sistema de impresión de etiquetas más eficiente y fácil.

Características y beneficios

*Se pueden cortar 10,000 etiquetas en una hora sin necesidad de volver a equipar.

*Sin necesidad de cambiar las herramientas para cortar, se pueden cortar 10.000 etiquetas en una hora.

*La combinación de la última tecnología láser y el sistema de visión garantiza la calidad de las etiquetas.

*El corte se puede realizar en ubicaciones precisas a través de un rayo láser pequeño y un sistema de visión. Además, se pueden garantizar niveles consistentes de calidad de etiqueta minimizando los errores que ocurren durante el corte.

- *El tiempo y los costos pueden reducirse por el rendimiento que tiene un triple propósito.
- *Un solo corte puede realizar la laminación y la eliminación de papel de desecho de forma simultánea. Las películas laminadas pueden aumentar la durabilidad al proteger la superficie de las etiquetas y mejorar el nivel de brillo. Además, las etiquetas finales se pueden producir convenientemente mediante la eliminación de papel de desecho.
- *El corte rápido y sencillo se realiza mediante la sencilla instalación de etiquetas de rollo y nuestro software personalizado.
- *La producción es posible sin preocuparse por el espacio.
- *Cualquier corte III no requiere un espacio grande. Se puede instalar en un espacio pequeño y se puede cortar cuando sea necesario.
- *El corte y el marcado se pueden realizar simultáneamente.
- *En las etiquetas de corte, la información necesaria como códigos de barras, numeración, códigos QR, fecha y hora se puede marcar directamente en las etiquetas a través de un programa de software exclusivo.
- *Se pueden realizar cortes completos y medios simultáneamente.
- *Se pueden producir diversas tareas de corte dentro de una operación de impresión de etiquetas única.
- *Se admiten varios medios en términos de grosor y tipo.
- *Como el láser puede configurar el grado de corte mediante un control fino de la intensidad y la velocidad, las etiquetas pueden cortarse en varios patrones en el medio según lo deseen los usuarios.
- *Las etiquetas largas también se pueden cortar a la vez.
- *Las etiquetas con imágenes muy complejas también se pueden cortar rápidamente.
- *Varias imágenes que van desde simples rectángulos y círculos hasta cortes complejos como formas de sellos se pueden ejecutar de manera fácil y rápida.
- *Las preocupaciones sobre los costos de los consumibles, como el reemplazo de los bordes de las cuchillas, ya no son necesarios.
- *En el caso del troquelado con cuchillas, la abrasión de los bordes de las cuchillas requiere reemplazos frecuentes. Sin embargo, cualquier corte III no incurre en costos de reemplazo de consumibles.

VIDEO

<https://youtu.be/YNwZbVbHR68>

ESPECIFICACIONES

MAX. ANCHO DE LA WEB: 350 mm

MAX. DIÁMETRO ROLLO: Desenrollado Ø400mm

Rebobinador Ø400mm

ÁREA DE CORTE: 300 x 300 mm

Velocidad de trabajo: 30 m / min

FUENTE LÁSER: CO Sea sellado

ENERGÍA PROMEDIO: ≥ 150 vatios

TAMAÑO DEL PUNTO DE ENFOQUE: 270 um

ENFRIAMIENTO: Enfriado hidráulicamente

VIDA DEL LÁSER: 10,000 horas típico

FUENTE DE ALIMENTACIÓN: 380V x 3Ph x 50 / 60Hz

DIMENSIONES: L3255xD1015xH872mm / 1,000kg

PROCESOS POSIBLES Troquelado de etiquetas

Troquelado de hojas

Medio corte / corte total

Marcado (eclosión)

Corte longitudinal

Numeración progresiva