



Diseñado en el Reino Unido, al servicio del mundo



Marca el Futuro

Diseñado en EE. UU., al servicio del mundo

UKCM, conocida como *UK Coding & Marking Co., Ltd.*, es una empresa de soluciones de codificación con inversión del Reino Unido y sede principal en dicho país. Desde 1998, somos el proveedor líder de piezas y consumibles para codificación, con un equipo de I+D en Europa formado por pioneros en codificación provenientes de muchas marcas reconocidas.

Con el ingreso al nuevo siglo, nuestro equipo comenzó el diseño y fabricación de máquinas, abarcando ahora secciones como CIJ, TIJ, LÁSER, DOD, piezas y consumibles. Contamos con sede en Reino Unido y equipo de diseño en Europa y EE.UU., además de subsidiarias en Hong Kong y la China continental para ensamblaje, logística y servicio postventa. Disponemos de dos divisiones principales: un equipo de inyección de tinta y una planta láser. Operamos tres plantas en distintas regiones con abundante cadena de suministro relacionada, y tenemos oficinas en Shanghái y Hong Kong para gestión de pedidos y logística.

Gracias a la tecnología europea y a nuestro esfuerzo por optimizar la cadena de suministro y los procedimientos operativos, atendemos a una amplia variedad de clientes satisfechos. Actualmente, contamos con una gama completa de soluciones de codificación: máquinas, repuestos y consumibles. Nuestro objetivo es brindar a nuestros socios productos de excelente propiedad y un servicio extraordinario que contribuya al desarrollo global del rastreo y trazabilidad.

UKCM

C02 LASER PRINTER

C02 LASER PRINTER



IMPRESORA LÁSER CO2

VENTAJAS

- Fuente láser de alto rendimiento y larga vida útil que aumenta significativamente el tiempo de funcionamiento.
- Sistema digital de galvanómetro de alta velocidad para garantizar rapidez y precisión.
- Tamaño de punto reducido y energía concentrada para materiales difíciles y requisitos de marcado complejos.
- Fuente láser refrigerada por aire sin piezas de desgaste, no requiere mantenimiento adicional.
- Lógica optimizada de cálculo vectorial para un control más preciso y eficiente de líneas.
- Solución integrada flexible con múltiples opciones estándar de transmisión del haz.

C02 LASER PRINTER

PARAMETER TABLE : KC130 KC140 KC160

| | | |
|----------------------------------|----------------------------------|---|
| Características Generales | Material de la impresora | Aluminio con oxidación por arenado |
| | Vida útil del Laser | Más de 20,000-30,000 horas. |
| | Longitud de onda del láser | 10600nm |
| | Potencia de Salida | 30W(KC130) 40W(KC140) 60W(KC160) |
| | Velocidad de marcado | ≤ 20,000mm/s |
| | controlador | Pantalla táctil de 10.2 pulgadas. |
| | Sistema de enfriamiento | Refrigeracion por aire |
| parámetros adicionales | Lente de Enfoque | 160mm |
| | Ancho mínimo de líneas | 0.03mm |
| | Precisión de repetición | 0.01mm |
| | Area de Marcado | 110mm•110mm(optional) |
| | Modo de posicionamiento | Indicador de luz azul |
| | Numero de líneas | Cualquiera dentro del área de marcado |
| | Velocidad de línea de producción | 0-280m(dependiendo del material a imprimir) |
| Software | Multilenguaje | Inglés, español, alemán, chino, ruso, árabe, etc. |
| | Permisos | Gestión multiusuario. |
| | Sistema operativo | Linux |
| | Modos de impresión: | Estático, analógico, con encoder |
| | Señales reservadas: | Inicio, estado de impresión, fin, error |
| | Protección de datos | Protección ante fallos eléctricos |
| | monitor | Alarma de exceso de velocidad. |
| | Corrección de intersecciones | Eliminación automática |
| | Software de codificación | Compatible con uno o dos equipos. |
| Formatos compatibles | Tipos de letra | Chino, inglés, números, tradicional, etc |
| | Formatos de archivo: | BMP/DXF/HPGL/JPEG/PLT |
| | Códigos de barras | CODE39. CODE128. CODE126. QR |
| Parámetros eléctricos y físicos: | Fuente de alimentación: | AC/220V/50Hz |
| | Consumo de energía | 800W(30W/40W) 1500W(60W) |
| | Peso neto: | 32KG 30W/40W 38KG(60W) |
| | dimensiones | Cabezal: 692mmX200mmX158mm Caja de control: 403mmX320mmX157mm |
| | Entorno operativo | temperatura externa 0°C a 45 °C ; humedad ≤ 95% |

IMPRESORA LASER DE CO2



INTEGRADO POR PARTES DE ALTA CALIDAD



Fuente Laser de marca reconocida para un alto rendimiento y larga vida



Fuente de energía de alta Calidad MW ideal para entorno de alta temperatura



Conector de nivel aeronáutico, para evitar fallos e interrupciones



Ventiladores de alta eficiencia, para altas temperaturas



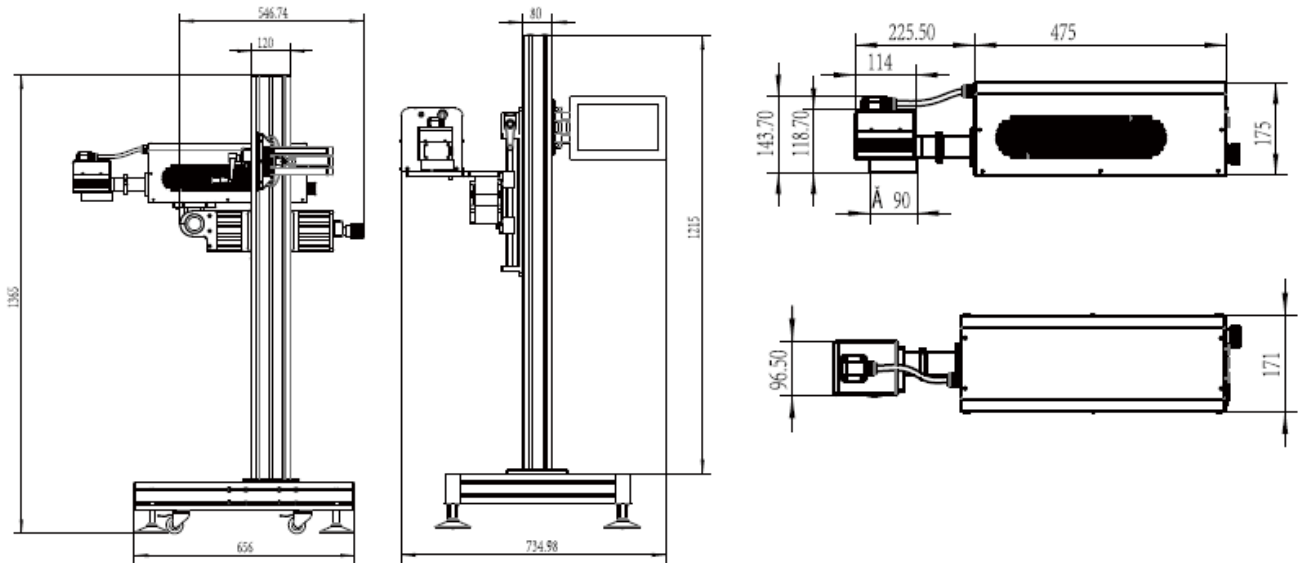
galvanómetro de marca líder de alta velocidad y precisión



Conectores y terminales de Alta calidad y performance Brindan trabajo sin paradas.

UKCM

IMPRESORA LASER DE CO2



DIMENSIONES

Ejemplos de impresión

