



Amplios usos Eficiente estable flexible



Cristal

Plástico



Cuero



Packaging
cosmética



Productos
electrónicos

SIN CONSUMIBLES SIN MANTENIMIENTO FÁCIL DE MANEJAR

CO2 LASER



Parámetros

Modelo	KLCN30 KLCN60
Tipo Láser	CO2 Láser
Longitud de onda	10,6 μm (opcional: 10,2 μm /9,3 μm)
Potencia del láser	30W60W
Modo Posicional	Enfoque automático con luz roja, posicionamiento y vista previa
Velocidad de marcaje	Depende del tamaño y contenido del texto a marcar Influye la complejidad del material a marcar
Número de Filas	Ilimitado
Altura del carácter	0.6 rango máximo grabado
Mínimo Ancho de línea	0,02 mm
Distancia superficie marcaje	0,01 mm
Idiomas	Español, inglés, Francés, alemán, Italiano, Japonés y otros idiomas más.
Tipografía	Bajo entorno Windows para Español e Inglés
Formato de archivo	JPG, BMP, PNG, DXF, DWG, PLT, AI
Código de barras/QR código	EAN8, EAN13, CÓDIGO 39, CÓDIGO 128, GS1-128
Rango de codificación	Estándar (110 x 110), opcional (70-300)
Galvanómetro	Alta precisión 2D sistema digital de escaneado
Controlador	Pantalla táctil industrial en color de 10,1 pulgadas
Sistema operativo	Sistema operativo de seguridad Linux integrado
Sistema de enfriamiento	Refrigeración por aire
Host (Largo x Ancho x Alto)	671mm x 140mm x 179mm 933mm x 160mm x 169mm
Nivel Protección IP	IP43
Velocidad de la línea de producción	Controlada sin o con Encoder con fase A y B
Interfaz de usuario	Señal fotoeléctrica, señal encoder, señal de alarma, E/S (NPN, PNP, señal tipo interruptor), comunicación RS232, múltiples entradas / salidas.
Voltaje de entrada	100 V-240 V/50-60 Hz
Potencia total Consumo	600W 1500W
Material del láser	Aleación de aluminio
Material del controlador láser	Aleación de aluminio
Temperatura y humedad de trabajo	Temperatura Externa 0°C -45°C, humedad \leq 95%; Sin condensación; No vibración
Vida del láser	> 20.000 horas de haz de luz
Sectores principales donde se requieren impresoras láser	Sector sanitario y médico, sector cosmético, packaging y embalaje en general, cerámica, caucho, PVC, PPC, muebles, ropa de cuero, materiales no metálicos, envasado de alimentos y bebidas, etiquetas, etc.
Peso	Largo x Ancho x Alto: 1220mm x 380mm x 320mm 21,75 kilos (peso bruto) 28,5 kg (peso bruto)
Medidas y peso del soporte	Dimensiones (largo x ancho x alto): 1390mm x 480mm x 275 mm 30 kg (peso bruto)