



KLFP18 | KLFP23

IMPRESORA LASER DE FIBRA



Las impresoras portátiles de marcaje por fibra KLFP18 y KLFP23 son pequeñas, ligeras, fácil de transportar y fabricadas con componentes en grado militar, se puede instalar sobre cualquier tipo de aplicación gracias a la variedad de soportes de montaje que existen para esta serie de impresoras. La pantalla táctil y en color de 10.1 pulgadas hace que sea muy visible la introducción de datos, gracias a un potente y sencillo interface mejorando la operatividad diaria.

Se pueden marcar una gran variedad de sustratos o productos como metales, inoxidable, piezas de ordenador, rodamientos industriales, artículos sanitarios, equipos médicos, gafas, relojes, piezas de automóviles, productos electrónicos y de comunicación, dispositivos aeroespaciales, tuberías, plásticos, etc.

La vida útil de esta impresora supera las 100.000 horas de haz de luz

Estas impresoras tienen la capacidad de marcar en estático y dinámico siendo algo único en el mercado.

Amplios usos

Eficiente estable flexible



Cristal



Plástico



Productos electrónicos



Packaging cosmética

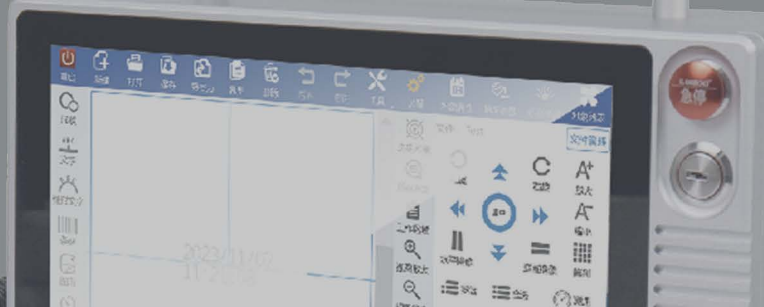


ÚNICO FABRICANTE QUE OFRECE



SIN CONSUMOS SIN MANTENIMIENTO FÁCIL DE MANEJAR

KLFP18 | KLFP23



Parametros

Modelo	KLFP18 Y KLFP23
Tipo de láser	Láser de fibra
Longitud de onda del láser	1064nm
Potencia del láser	18W 23W
Método de posicionamiento	Posicionamiento automático mediante una la luz roja, enfoque y previsualización de marcaje
Velocidad de marcado	Depende del tamaño, del texto a marcar y de la dureza o complejidad del sustrato o producto
Número de líneas de marcado	Ilimitado
Altura de los caracteres	Rango de grabado de 0,6 a máximo
Idioma	Contiene los siguientes idioma Español, Inglés, Francés, Alemán, Japones, Chino y otros idiomas.
Formato gráfico	JPG, BMP, PNG, PLT, DXF, DOT.etc.
Otros formatos de datos	Soporta una gran variedad de formatos variables como fecha, hora, logotipos, número de serie, número aleatorio, contadores, código VIN, base de archivos de datos, recepción de información mediante entradas/ salidas, datos de escaneo, de pesaje, soporta códigos unidimensionales, bidimensionales, texto en arco, y todo tipo de códigos de barras, QR, GS1, etc...
Rango de marcado	Estándar (100x100), opcional (30x30)/(50x50)
Cabezal de escaneado galvanométrico	Sistema de escaneado digital 2D de alta precisión
Controlador	Pantalla táctil industrial en color de 10,1 pulgadas
Sistema operativo	Sistema operativo de seguridad Linux integrado
Sistema de refrigeración	Refrigeración por aire
Host (L x A x A)	342 mm x 105,2 mm x 223,6 mm (incluido el soporte)
Nivel de protección	IP43
Control de velocidad del producto	Mediante encoder
Interfaz de usuario	Señal fotoeléctrica, de encoder y de alarma, sensores E/S, NPN, PNP, comunicación RS232, etc.
Requisitos de potencia	100V-240V/50-60HZ
Potencia de la máquina	<150W
Material	Aleación de aluminio
Temperatura y humedad de funcionamiento	Temperatura externa 0°C-45°C Humedad 95%; sin condensación; sin vibraciones
Vida útil del láser	100.000 horas de haz de luz
Tamaño del embalaje (L x A x A)	640mm x 400mm x 310mm
Peso bruto de la máquina (kg)	11,3 kg

