

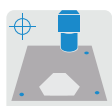


KH-1316

A Kartech KH-1316 é uma plotter de recorte plana concebida para gráficas, empresas de impressão digital, estúdios de embalagens, desenvolvedores de amostras entre outros, que necessitam de completar trabalhos de forma rápida, precisa e versátil, sem a necessidade de uma linha industrial complexa.

Com um sistema de fixação de material por vácuo, uma mesa de 1300x1600m e 600gr de força é uma solução profissional para o corte de vinil refletor, entre outras películas que necessitam de uma mesa fixa.

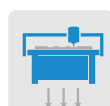
Estando equipada com sensor ótico para o recorte de contornos, a sua proposta é clara: fornecer uma solução compacta para prototipagem, recorte de contornos e produção personalizada em tiragens pequenas e médias, sem depender de matrizes físicas. Dentro da categoria de mesas de corte, a Kartech KH-1316 enquadra-se como uma alternativa estratégica para os que procuram acrescentar valor, com maior agilidade, menor complexidade operacional e um acabamento profissional em diversas aplicações.



Câmara CCD



Controlador servo



Mesa de vácuo



Kiss cut



Vincador



Faca de arrasto

Easy

Utilização Intuitiva



FLATBED CUTTING PLOTTER KH-1316

Construção robusta / Produção industrial / Mesa de trabalho de grande formato / Alta precisão / Alta velocidade de processamento / Compatibilidade com múltiplas ferramentas.

PRINCIPAIS CARACTERÍSTICAS

- Grande mesa de trabalho (1300 × 1600 mm) para peças e chapas de grandes dimensões.
- Elevada precisão ($\pm 0,05$ mm), garantindo cortes com excelente acabamento.
- Compatível com várias ferramentas.
- Velocidade até 800 mm/s, aumentando a produtividade e reduzindo desperdícios.
- Interface intuitiva, compatível com ficheiros AI, DXF e PLT, facilitando a operação.
- Construção robusta em aço, preparada para funcionamento contínuo e baixa manutenção.

APLICAÇÕES

- Publicidade e sinalética
- Mobiliário e decoração
- Vincar papel, cartão e plásticos semirrígidos.
- Criação de protótipos de embalagens



MÁQUINA DE CORTE DIGITAL CNC DE ALTO DESEMPENHO

A KH-1316 combina grande área de trabalho, alta precisão, versatilidade e elevada produtividade, sendo uma solução ideal tanto para produção em série como para trabalhos personalizados.



ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Modelo	KH-1316
Área de corte efectiva	1300×1600 mm
Espessura de corte	0.03 - 1 mm
Velocidade de corte	Máx. 100 m/min
Pressão de corte	Máx. 600 gf (5,8 N), 8 níveis de pressão da ferramenta
Tamanho mínimo dos caracteres	Mín. 3 x 3 mm
Sistema de transmissão	Servo motor
Transmissão de dados	RJ45 / USB
Formato de ficheiros	HPGL / PLT / DXF, entre outros
Suporte de ferramenta	1 suporte para faca e 1 suporte para caneta
Fonte de alimentação	220 V, 50/60 Hz
Potência	1200W
Sistema operativo	Windows 10 / 8 / 7 / XP
Software de controlo	K-cut
Método de fixação	Mesa de vácuo e base adesiva
Dimensões totais da máquina	1730 × 2200 × 1030 mm
Peso líquido	350 kg

Ferramentas disponíveis



Kiss Cut Tool

Permite cortar apenas a camada superior de películas e materiais autocolantes, preservando o suporte. Ideal para etiquetas, vinil e aplicações que exigem elevada precisão.



Creasing Tool

Ideal para vincar papel, cartão e plásticos semirrígidos. Compatível com diferentes rodas de vincar, permitindo acabamentos uniformes em várias aplicações.



DIMATUR®

Comércio Internacional Lda - Rua do Porto da Pedra Nº8, 2460-898 Turquel - Portugal | Tel (+351) 262 915 100 | www.dimatur.pt