

Impressora de mesa UV

Alta precisão e
versatilidade para
impressão em
diversos materiais.

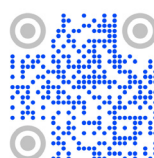


Aplicações recomendadas

• Vidro, metal, madeira, acrílico,
PVC, MDF e outros.

• Tecido, couro, lona,
vinil, papel, etc.

• Materiais promocionais, decoração,
placas e embalagens.



Impressora Flat Bed K1810 UV

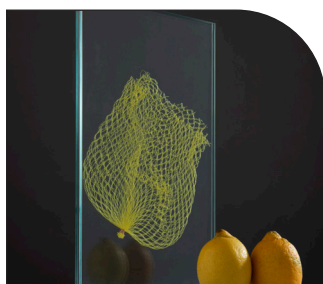
A K2513UV é uma impressora UV flatbed industrial de alto padrão, equipada com tecnologia de tração magnética, motores lineares de alta precisão e sistema servo Panasonic, garantindo estabilidade absoluta mesmo em altas velocidades de produção.

Sua plataforma de impressão conta com 6 zonas independentes de vácuo, com acionamento individual, permitindo o ajuste perfeito conforme o tamanho e o tipo do material, assegurando fixação estável e precisão durante todo o processo.

A tecnologia de gota variável, com tamanhos mínimos de até 5 picolitros, proporciona impressões com excelente definição, efeito 3D, cores vibrantes e acabamento tátil superior. O sistema de impressão contínua com função de reaproveitamento de posição elimina retrabalhos e aumenta a eficiência produtiva.

Compatível com uma ampla gama de tintas UV — incluindo branco, verniz e cores especiais — a K2513K

UV é ideal para aplicações industriais que exigem qualidade, produtividade e versatilidade, atendendo com excelência os mercados de comunicação visual, sinalização, embalagens, brindes, decoração e impressão industrial.



Especificações Técnicas

Item	Descrição
Modelo	Flat Bed K2513UV
Cabeça de Impressão	3-14x Ricoh Gen6
Tecnologia de Impressão	Jato de tinta piezoelétrico com densidade variável de gotas
Resolução Máxima	Até 2400 dpi
Configuração de Cores	CMYK + W + V
Velocidades de Impressão	Modo rascunho: 18-20 m²/h Produção: 12-15 m²/h Alta precisão: 9-11 m²/h
Área de Impressão	2500 x 1300 mm
Espessura de Mídia	Até 10 cm
Método de Cura	Sistema de cura UV Led
Sistema de Pressão	Ajuste digital de canal duplo com controle de pressão negativo
Dimensões (L x P x A)	4.850 mm x 2.225 mm x 1.500 mm
Peso	1.8T
Fonte de Energia	AC 220V ±10%, 50/60 Hz; Consumo: 5KW (modo trabalho), 600W (modo espera)
Ambiente de Operação	Temperatura: 20°C a 25°C; Umidade: 40% a 60% (sem condensação)

Visite nossos showrooms:

Avenida Amazonas, nº 5088, Nova Suíça – Belo Horizonte/MG | (31) 3211-0011
Rua José Zappi, nº 342, Vila Prudente – São Paulo/SP | (11) 3195-1090
www.mapel.com.br

soluções em tecnologia
mapel