



JSW F2513G UV

A impressora JSW F2513G é uma impressora de mesa industrial de grande formato (Flatbed UV) projetada para alta precisão, produtividade e versatilidade em diversos materiais. Utiliza de 2 a 8 cabeças industriais Ricoh Gen 6 em escala de cinza (tecnologia piezoelétrica), alcançando uma velocidade em modo produção de até 56,7 m²/h e até 116 m²/h em alta velocidade. Com lâmpadas LED-UV integradas, com menor consumo energético e baixo aquecimento em materiais sensíveis e uma área útil de 2500x1300mm, aceita materiais até 100mm de espessura.



Impressão
Exterior



Impressão
Fotográfica



Impressão
Interior



Impressão
com Brancos



Impressão
com verniz



Impressão
tecnologia UV



Utilização
intuitiva



Velocidade
+50m²/h

Especificações

Modelo	F2513G UV
Tecnologia de impressão	Piezoelétrico, cura UV
Número de cabeças de impressão	Configurável de 2 até ao máximo de 8
Material - Espessura	1 a 100 mm
Largura de Impressão	2500 x 1300 mm
Tinta - tipo	Tinta UV curável amiga do ambiente (VOC free)
Cores	CMYK + LC + LM + Branco + Verniz (opcional)
Resolução	600 x 1800 dpi
Velocidades de impressão	Modo alta velocidade: até 116m²/h Modo produção: até 81m²/h Modo alta qualidade: até 66m²/h
Tipo de material	Acrílico, madeira, alumínio, PVC, cerâmica, MDF, vidro, couro, metal, entre outros
Sistema de tinta	Pressão negativa autónoma
Fonte de alimentação	220V 50Hz 160Hz/8.0kW
Consumo de energia	9.8 KW (44.5A)
Unidade de cura de tinta	LED UV
Dimensões (embalagem)	4400 x 2300 x 1750 mm
Dimensões (LxWxH)	4206 x 2200 x 1500 mm
Ambiente recomendado	Sala de trabalho em boas condições de limpeza e ventilação
Ambiente em funcionamento	Temperatura ambiente: 15° C – 26° / Humidade constante: 40%-70% (sem condensação)
RIP S/W	PhotoPrint
Formatos de ficheiro	PDF, JPEG, TIFF, EPS, AI, entre outros.
Configuração do computador	Windows 10, 64 bit.
Sistema de monitorização da tinta	Sistema de alerta por voz
Peso da máquina	1600 kg
Fixação do material	4 zonas de vácuo seccionado
Detecção de material	Detecção e ajuste automático de material
Sistema de ventilação	Aconselha-se sistema de extração 600CFM

Aplicações possíveis:

Painéis compostos de alumínio, acrílico, placas de espuma de alta, PVC, MDF, vidro, couro e vários outros tipos de material.

Para mais informações e dados técnicos consulte o site www.dimatur.pt