



T3200-U3

FLAT BED LED UV PRO

FB2513
TMAX PRO

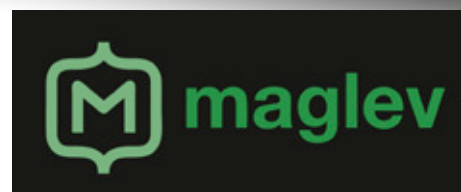
MODELO 2026



1200dpi / 7pl

Mesa Impressão 250x130cm
Altura de 0 a 100mm

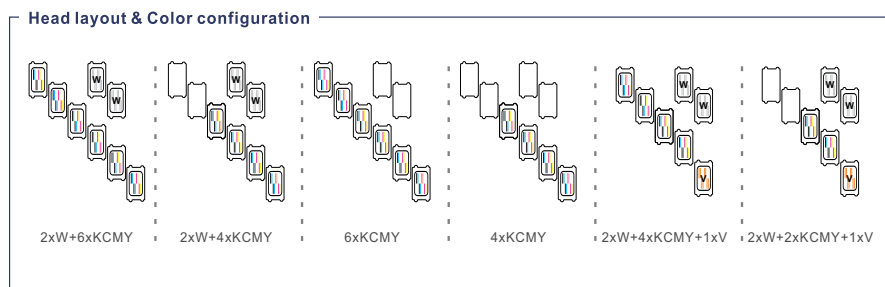
**ALTA VELOCIDADE
ESCALONÁVEL**



LINEAR MOTOR SYSTEM



VELOCIDADE DE ATÉ 114m²/h



ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

MODELO:	FB2513 T-MAX PRO		
CABEÇAS:	4~8 Epson T3200-U3 - HIGH SPEED - ESCALONADAS Configurações: 4*CMYK / 6*CMYK / 2*W + 4*CMYK / 2*W + 6*CMYK 2*W + 4*CMYK + 1*V / 2*W + 6*CMYK + 1*V (CYAN, MAGENTA, YELLOW, BLACK, Opcionais: BRANCO, VERNIZ)		
VELOCIDADE:	6H em 4*CMYK + 2*W 4 pass: 74 m²/h 6 pass: 62 m²/h 8 pass: 48 m²/h	6H em 6*CMYK 4 pass: 114 m²/h 6 pass: 85 m²/h 8 pass: 66 m²/h	5H em 2*CMYK+2*W+1*V 4 pass: 38 m²/h 6 pass: 32 m²/h 8 pass: 23 m²/h
RESOLUÇÃO:	726, 600, 900, 1200dpi - 2 Bits de profundidade de cor.		
SISTEMAS:	- Mesa de 256x133cm - Área de impressão 250x130cm com 4 zonas de vácuo. - Altura de 0 a 100mm. Sistema de sensor para altura do material - Pinos de alinhamento e barras antiestática ativas.		
TINTAS:	UV MicroInk LED T32 UV INK/ Para Impressão em qualquer mídia, vidro, acrílico, Placas PS, PVC, MDF, Madeira, Metal, Adesivos, backlite, etc.		
TECNOLOGIA:	Variable ink drop technology: Tecnologia de Pontos variáveis, ACD - Code Detector Fuzzy Logic Dotting Technology FLDT: Tecnologia de ponto disperso		
MOTORIZAÇÃO:	2x Servo Motor Driver TW Brusless - 750w com DriverBox		
SOFTWARE:	ONIX RIPCENTER / (Flexi Cloud UV)		
SISTEMAS:	Windows 11 - 64Bits		
BACKLITE:	Função de dupla camada para impressão de backlites		
MESA:	Mesa com sistema de vácuo, pinos de alinhamento, função sopro positivo para remoção e posicionamento do material.		
COMUNICAÇÃO:	USB 3.0 High Speed		
DIMENSÕES:	Impressora: 516x261x152cm - 1700kg / Caixa: 525x272x162cm - 2220kg		
PROCESSADOR SISTEMA UV:	Samsung 2,5Ghz / 64Bits Sistema LED UV de alta potência com sistema de refrigeração líquida e chiller ativo. Sistema de Recirculação do Branco.		
VOLTAGEM:	220v - 5100w(Printer+Chiller) + 3200w(Vácuo) - Temperatura: 20-30°C - H.R.: 60%-80%		



CUSTO/BENEFÍCIO

As tintas MicroInk LED UV T32 são desenvolvidas para atender a grande demanda de impressão e fluência de tinta com economia e cobertura. Proporcionando cores ainda mais vibrantes e duráveis. Economia e custo/benefício insuperável. Média de 7ml/m².



SUBTANQUES

A FB2513 T-MAX utiliza subtanques de de liga metálica inoxidável que evita ao encrustamento da tinta LED UV, além de contar com sistema controlado de aquecimento das tintas.



MAGLEV

A FB2513 T-MAX vem equipada com a nova tecnologia de motor linear magnético para o carro de impressão, que dispensa o uso de correia e proporciona uma operação mais silenciosa e precisa.



Dual water-cooling LED UV lamps for a wide range of substrates



Anti-collision device prevents PH damage during printing

750w Panasonic motor assures accurate and durable X movement



Lead screws driven by dual 400w AC motors for precise Y movement



EPSON T3200 HEAD

A FB2513 T-MAX vem equipada Com sistema UV LED, Made in com cabeças de impressão EP- Japan/EUA, a FB2513 T-MAX, vai SON T3200-U1 a qual alia alta além, produzindo trabalhos fantásticos com cores vivas e brilho de 726x1200dpi com grande durabilidade, velocidade e resolução.



SISTEMA UV-LED

Utilizando o sistema de pinos elevatórios para alinhamento das placas rígidas de até 50mm, a FB2513 T-MAX produz trabalhos frente e verso com precisão.



PINOS DE ALINHAMENTO