

ECONOMIA E QUALIDADE

UVI804y

LED UV

MODELO 2026

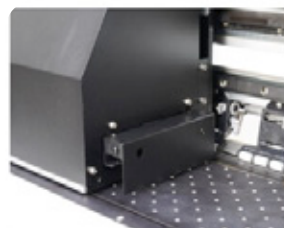


1800dpi / 2,5pl

A. Impressão 178cm

LED UV

DETALHES E DIFERENCIAIS



Anti-collision device



High precision machinery ink station



Leadshine servo motor



Precision material pinch roller

ACESSÓRIOS DE LINHA

A UV1804y conta com acessórios de linha para facilitar a impressão. Enrolador automático duplo de alto torque e barra de ventiladores para garantir a secagem mais rápida do material impresso, possibilitando assim seu imediato enrolamento. Além disso ela vem de fábrica com o Bulk Ink com capacidade para 1,5L por cor, o que garante grande autonomia de impressão.

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

MODELO:	UV1804y - LED UV PRINTER	
CABEÇAS:	Até 4x i3200-U1 HIGH SPEED - 4*CMYK ou 2*CMYK+2*W	
VELOCIDADE:	4*CMYK 4 pass: 40 m²/h 6 pass: 30 m²/h 8 pass: 20 m²/h	2*CMYK+2*W 4 pass: 20 m²/h 6 pass: 15 m²/h 8 pass: 10 m²/h
RESOLUÇÕES:	Up to 3200 dpi - 2 Bits de profundidade de cor. VSD1/VSD2/VSD3	
LARGURA:	Mídia de 180cm - Área de impressão 178cm	
TINTAS:	1. LED UV i32Max / i320 Eagle - UltraVioleta 410nm (UV)	
TECNOLOGIA:	Variable ink drop technology: Tecnologia de Pontos variáveis, ACD - Code Detector Fuzzy Logic Dotting Technology FLDT: Tecnologia de ponto disperso	
MOTORIZAÇÃO:	2x Leadshine TW Brusless - 290w com DriverBox	
SOFTWARE:	Sai Flexi DX	
SISTEMAS:	Windows 11 - 64 Bits	
LIMPEZA:	Automático, via software ou painel	
OUTROS:	1. Barra de LED para Visualização 2. Sistema Anticolisão 3. Take-UP duplo	
COMUNICAÇÃO:	GIGABIT ETHERNET	
DIMENSÕES:	Impressora: 335x110x160cm - 400kg Caixa: 330x90x100cm-450kg + 58x51x40cm-10kg	
PROCESSADOR:	Samsung 2,5Ghz / 64Bits	
VOLTAGEM:	220v - 4.500w - Temperatura: 20-30°C - Humidade Relativa: 60%-80%	



i3200 HEAD

A UV1804y vem equipada com a nova série de cabeças de impressão i3200 a qual alia super alta produtividade com grande durabilidade, o que proporciona produtividade e economia.



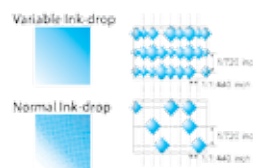
SISTEMA DE BOBINAS

A UV1804y conta com sistema de feeding e take-up para que os rolos sejam perfeitamente enrolados após a impressão.



CUSTO/BENEFÍCIO

As tintas MicroInk UV LED i32 Eagle 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 6ml/m2.



PONTO VARIÁVEL

O uso da tecnologia de ponto variável permite ao usuário ter um maior controle e melhor resultado de acordo com a necessidade fotográfica da imagem a ser impressa. Essa tecnologia FLDT (tecnologia de ponto disperso) trabalha na eliminação de marcas de passadas fazendo com que a impressão seja livre de falhas.