

# GRANDE VELOCIDADE, E MUITA ECONOMIA

UV3204y  
LED UV

MODELO 2025



LED BAR

1800dpi / 2,5pl

A. Impressão 320cm

LED UV

## DETALHES E DIFERENCIAIS



### ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

|                |                                                                                                                                                        |
|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| MODELO:        | UV3204y - LED UV PRINTER                                                                                                                               |
| CABEÇAS:       | Até 4x i3200 U1 HIGH SPEED Escalonáveis                                                                                                                |
| VELOCIDADE:    | 4 pass: 36 m <sup>2</sup> /h<br>6 pass: 26 m <sup>2</sup> /h<br>(velocidades utilizando 4x i3200 U1)                                                   |
| RESOLUÇÃO:     | 720/1200/1800 dpi - 2 Bits de profundidade de cor. VSD1/VSD2/VSD3                                                                                      |
| LARGURA/MÍDIA: | Mídia de até 320cm - Área impressão 320cm<br>Rolos de até 60kg e tubete de 3"                                                                          |
| TINTAS:        | 1. LED UV i32EAGLE - UltraVioleta 410nm (UV)                                                                                                           |
| TECNOLOGIA:    | Variable ink drop technology: Tecnologia de Pontos variáveis, ACD - Code Detector<br>Fuzzy Logic Dotting Technology FLDT: Tecnologia de ponto disperso |
| MOTORIZAÇÃO:   | 2x Leadshine TW Brusless - 440w com DriverBox                                                                                                          |
| SOFTWARE:      | Sai Flexi                                                                                                                                              |
| SISTEMAS:      | Windows 11 - 64Bits                                                                                                                                    |
| LIMPEZA:       | Automático, via software ou painel.                                                                                                                    |
| SECAGEM:       | 1.Barra de Leds para visualização de Backlite; 3.Enrolador simples duplo para 2x rolos de vinil adesivo.                                               |
| COMUNICAÇÃO:   | GIGALAN ETHERNET                                                                                                                                       |
| DIMENSÕES:     | Impressora: 465x86x150cm - 995kg / Caixa: 473x96x160cm - 1250kg                                                                                        |
| PROCESSADOR:   | Samsung 2,5Ghz / 64Bits                                                                                                                                |
| VOLTAGEM:      | Impressora: 220v - 60Hz - 4.000w<br>Temperatura: 20-28°C - Humidade Relativa: 60%-80%                                                                  |



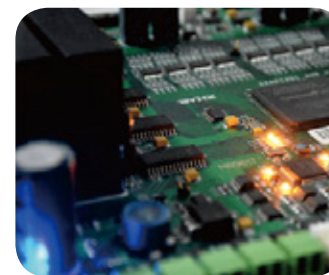
### CUSTO/BENEFÍCIO

As tintas MicroInk LED UV i3200 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 insuperáveis. Média de 6ml/m<sup>2</sup>.



### i3200 HEAD

A EP3204y-UV utiliza a nova série de cabeças de impressão i3200U1 a qual alia super alta produtividade com grande durabilidade, o que proporciona produtividade e economia.



### VELOCIDADE

Utilizando o Processador industrial SAMSUNG e controladora de alta velocidade Ethernet os dados são repassados da placa principal para a placa das cabeças através de cabo SCSI/4 de 100 Tbps. Isso faz com que o grande volume de dados possam fluir sem problemas até as cabeças de impressão com uma profundidade de cor de 2 bits.



### QUALIDADE

A EP3204y-UV 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.



### RIP FLEXI

A EP3204y-UV vem equipada com o software RIP SAI FLEXI é especialmente desenvolvido para trabalhos em UV.



### ENGRENAGENS

A EP3204y-UV possui um robusto sistema de engrenagens para proporcionar resistência e velocidade.