

ALTA PRODUTIVIDADE & PERFORMANCE

EPI804q
PRO

MODELO 2025



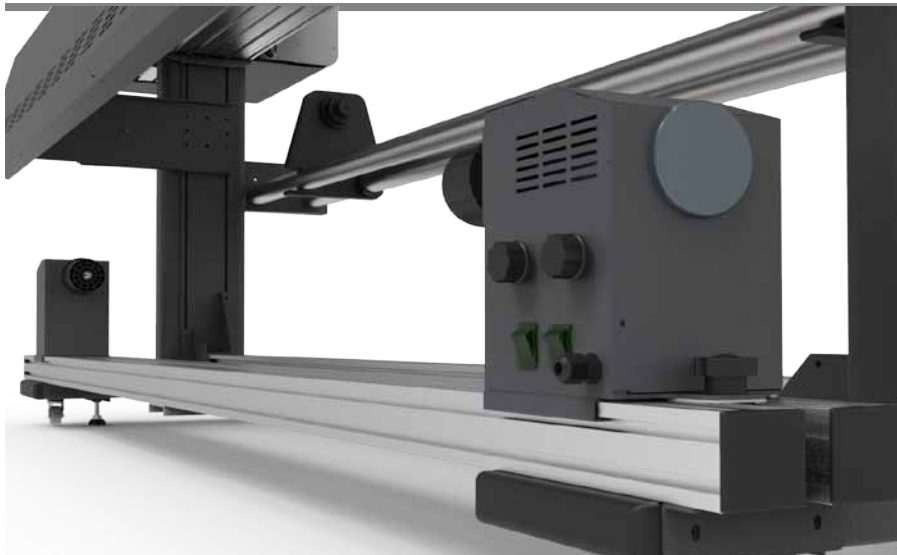
INFRARED DRYER

1800dpi / 2,5pl

A. Impressão 180cm

ECOSOLVENTE

DETALHES E DIFERENCIAIS



ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

MODELO:	EP1804q-PRO
CABEÇAS:	Até 4x i3200 E1 HIGH SPEED Escalonáveis
VELOCIDADE:	2 pass: 150 m ² /h 3 pass: 112 m ² /h 4 pass: 60 m ² /h 6 pass: 55 m ² /h <small>(velocidades utilizando 4x i3200 E1 sem feather)</small>
RESOLUÇÃO:	720/1200/1800 dpi - 2 Bits de profundidade de cor. VSD1/VSD2/VSD3
LARGURA/ MÍDIA:	Mídia de até 180cm - Área impressão 180cm Rolos de papel de até 50kg e tubete de 3"
TINTAS:	1. Eco-Solvente MicroInk DX5 Max / Para Impressão em Mídia Photo, Vinil e Lonas (ES)
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 - 340w com DriverBox
SOFTWARE:	Sai Flexi Cloud / Onyx como Opcional
SISTEMAS:	Windows 10 - 64Bits
LIMPEZA:	Automático, via software ou painel.
SECAGEM:	1.Pré-Aquecedor, 2.Pós Aquecedor, 3. Barra de ventiladores com InfraRed, 4.Enrolador
COMUNICAÇÃO:	Ethernet Gigabit
DIMENSÕES:	Instalada: 312x93x140cm - 470kg / Caixa: 350x85x70 - 530kg
PROCESSADOR:	Samsung 2,5Ghz / 64Bits
VOLTAGEM:	220v - 5.200w - Temperatura: 20-30°C - Humidade Relativa: 60%-80%



SECAGEM RÁPIDA

A Linha EP1804q conta com sistema de e barra de ventiladores e secadore IR para garantir a secagem mais rápida do material impresso, possibilitando assim seu imediato enrolamento.



i3200 E1 HEAD

A EP1804q utiliza a nova série de cabeças de impressão i3200 E1 a qual alia super alta produtividade com grande durabilidade, o que proporciona produtividade e economia.



PROTEÇÃO DO CARRO

Utilizando sensores de contato nos dois sentidos do carro de impressão a EP1804q protege suas cabeças de impressão parando o movimento do carro imediatamente quando uma mídia encosta no sensor. Isso garante um trabalho tranquilo, livre de problemas e contratempos.



ACESSÓRIOS

A Linha EP1804q conta com acessórios de linha para facilitar a impressão. Enrolador automático duplo de alto torque Além disso ela vem de fábrica com o Bulk Ink com capacidade para 1,5L por cor, o que garante grande autonomia de impressão. Além de sistemas robustos de engrenagens para alta precisão e durabilidade.



CUSTO/BENEFÍCIO

As tintas MicroInk Sublimation 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.



RIP FLEXI 19

A EP1804q vem equipada com o software RIP SAI FLEXI19 é especialmente desenvolvido para trabalhos em EcoSolvente.

