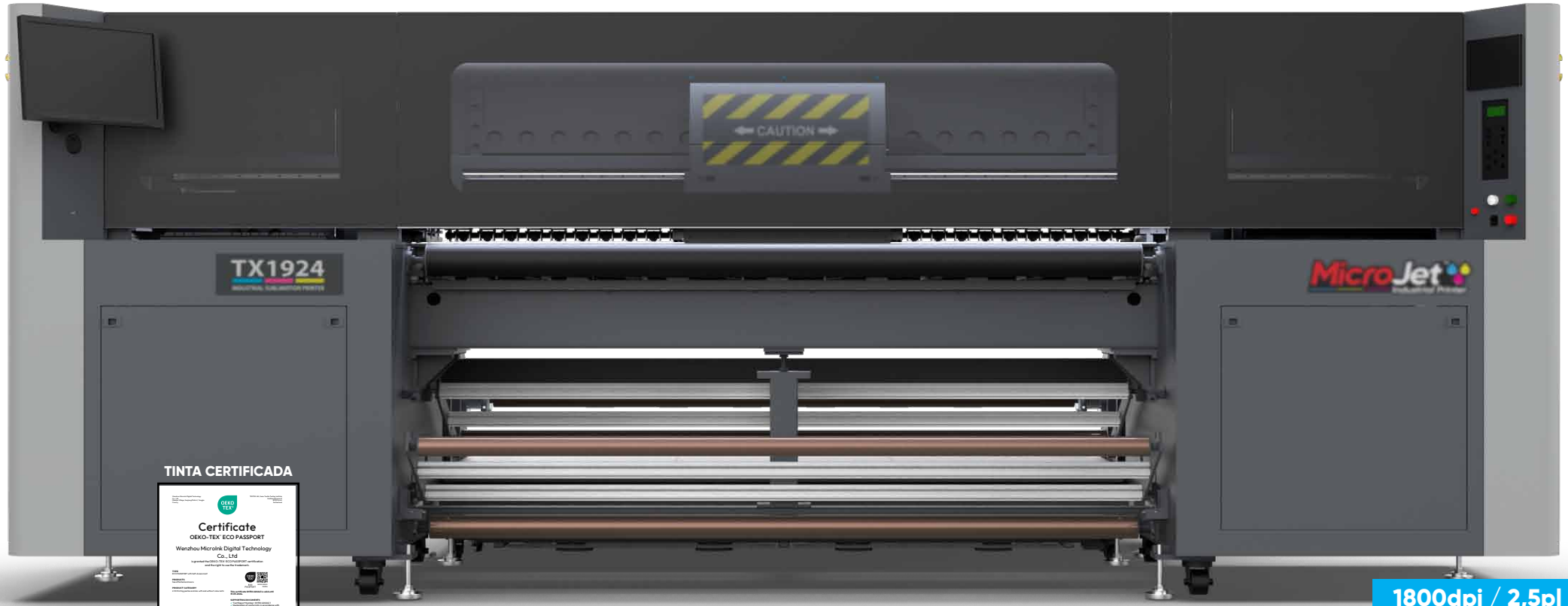
EPSON
EXCEED YOUR VISION
PRECISIONCORE

MÁXIMA SUBLIMAÇÃO INDUSTRIAL

TX1916
MAX SUBLIMATION

neoStampa ®

MODELO 2025



TINTA CERTIFICADA

Certificate
OEKO-TEX® ECO PASSPORT
Wenzhou Microink Digital Technology Co., Ltd

1800dpi / 2,5pl

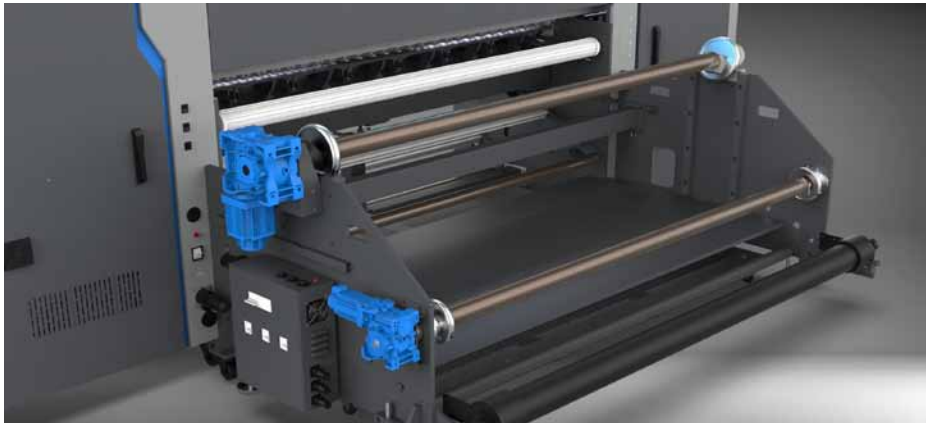
A. Impressão 190cm

SUBLIMÁTICA

MicroJet™ Industrial Printer

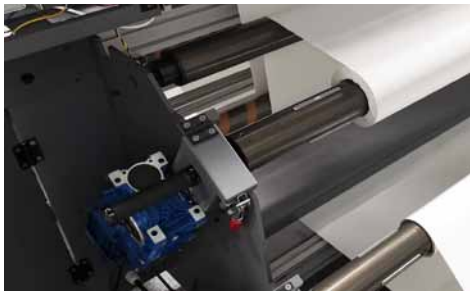
VELOCIDADE DE ATÉ 660m²/h

DETALHES E DIFERENCIAIS



ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

MODELO:	**TX1916q**
CABEÇAS:	Até 16x i3200 A1 HIGH SPEED Escalonadas
VELOCIDADE:	1 pass: 660 m²/h 2 pass: 325 m²/h 3 pass: 220 m²/h 4 pass: 160 m²/h (Velociadades utilizando 16x i3200)
RESOLUÇÃO:	720/1200/1800 dpi - 2 Bits de profundidade de cor. VSD1/VSD2/VSD3 Variable ink drop technology: Tecnologia de Pontos variáveis, ACD - Code Detector Fuzzy Logic Dotting Technology FLDT: Tecnologia de ponto disperso
LARGURA:	Mídia de até 195cm - Área impressão 190cm
TINTAS:	Sublimática MicroInk para Impressão em Papel e Transferência Térmica (TX) Tanques de tinta de 5 litros por cor.
MÍDIA:	Rolos de papel de até 800kg no Feeding e de 300kg no Take-UP.
MOTORIZAÇÃO:	2x Leadshine TW Brusless - 950w com DriverBox
SOFTWARE:	NeoStampa RIP for Sublimation
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 duplo com balancins
COMUNICAÇÃO:	ETHERNET GIGABIT
DIMENSÕES:	Instalada: 425x237x173cm - 1650kg
PROCESSADOR:	Samsung 3,5Ghz / 64Bits
VOLTAGEM:	220v - 5500w Printer + 10.600w drier - Temperatura: 20-30°C Humidade Relativa: 60%-80%



ALIMENTAÇÃO DE PAPEL

Utilizando eixos pneumáticos a alimentação do papel e o enrolamento do papel já impresso se dá na parte trazeira da impressora. Conta ainda com eixos tensionadores e eixo pneumáticos com motores controlados por sensores infa-vermelhos.

Pode-se colocar rolos de papel de até 800kg no alimentador.

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 .

SECAGEM RÁPIDA

A Linha TX1916q com sistema de barra de ventidadores com Infravermelho para garantir a secagem mais rápida do material impresso.

i3200 A1 HEAD

A TX1916q utiliza a nova série de cabeças de impressão i3200 A1 a qual alia super alta produtividade com grande durabilidade, o que proporciona produtividade e economia.

ESCALABILIDADE

A Linha TX1916q possui 16x cabeças de impressão escalonáveis, o que significa que podemos ligar/desligar qualquer uma conforme a necessidade ou começar com 4x cabeças e ir adicionando mais conforme a necessidade. Além disso conta com acessórios de para facilitar a impressão: vindo de fábrica com o Bulk Ink com capacidade para 5L por cor, o que garante grande autonomia de impressão.

RIP NEOSTAMPA

A TX1916q vem equipada com o software RIP neoStampa que é especialmente desenvolvido para trabalhos em sublimação.

nS neoStampa ®