

## SOFTWARE RIP DE ALTO DESEMPENHO E FÁCIL MANUSEIO

Funções úteis com o Software RIP "Raster link 6"

### Raster Link 6

- Resultados de impressões de alta qualidade, são conseguidas de forma fácil e sem complicações.
- Função de substituição de cores aumenta a capacidade de recriar imagens.
- As cores de impressão podem ser simuladas no Illustrator ou CorelDraw sem que haja impressão\*.

\*Essa função requer uso do Mimaki Profile Master - MPM2.

< Suporta a função de atualização via Web >

- Atualizações e downloads de perfis de cor, podem ser feitos via internet.

Software Profissional RIP para separação de cores

### Software RIP para separação de cores TxLink 3 Lite

- Cores spot podem ser designadas para cada canal de cor.
- Perfil ICC para CMYK + cores especiais
- Substituição de cores em arquivos ripados
- Grande variedade de funções, incluindo repetição de faixas e layouts.

\* O software TxLink é opcional

## ESPECIFICAÇÕES

TX300P-1800	
Cabeça de impressão	4 cabeças piezoelétricas em linha
Resolução	360 dpi, 540 dpi, 720 dpi, 1,080 dpi, 1,440 dpi
Área máxima de impressão	1,920 mm (75.6")
Largura máxima da mídia	1,920 mm (75.6")
Tinta	Tipo / Cor
	Capacidade
Tinta Sublimática : Sb420 (Bl, M, Y, K, Lbl, Lm) Tinta Dispersa : Dd400 (C, M, Y, K, R, Gray, Violet, Pink) Tinta de Pigmento : TP400 (C, M, Y, K) Tinta Reativa : RC400 (C, M, Y, K, Bl, R, Or, Lk) Tinta Ácida : AC400 (C, M, Y, K, Bl, R, Or, Lk) *	
Capacidade	Bag de 2 litros
Espessura da mídia	1.0 mm ou menos
Peso do rolo	40 kg (88 lb) ou menos
Certificações	VCCI class A, FCC class A, ETL UL 60950-1, Marcação CE (EMC, baixa tensão, diretiva da máquina e RoHS),CB, REACH, Energy Star, RCM
Interface	USB 2.0 Hi-speed / Ethernet 1000BASE-T
Energia	Monofásico (AC100 - 120V / AC200 - 240V)
Consumo de energia	AC100V: 1.44kW / AC200V: 1.92kW
Ambiente Operacional	Temperatura: 20 - 30 °C (68 - 86 °F) Umidade: 35 - 65% Rh (sem condensação)
Dimensões (L x P x A)	3,200 x 965 x 1,857 mm (126 x 38 x 73 in )
Peso	255 kg (562.2 lb)
No Break recomendado	3,5 KVA
Especificações e recomendações exigidas	1- Dupla conversão, onda senoidal, com transformador isolador; 2- Monofásico e fator de potência no mínimo 0,7; 3- Tensão mínima entre Terra e Neutro <= 0,5 VAC.

\*Checar disponibilidade.

## ANOTAÇÕES:

Alguns dos exemplos deste catálogo são renderizados; Especificações, desenho e dimensões estabelecidas neste catálogo podem sofrer alterações sem aviso prévio; O nome das empresas e mercadorias usadas neste catálogo possuem registro de marca nas respectivas empresas; As impressoras a jato de tinta usam finos pontos de impressão, portanto, podem ocorrer variações de cores após a troca da cabeça de impressão. Além disso, note que se for usado várias unidades, as cores podem variar de intensidade de uma unidade para a outra; Para melhor qualidade de impressão e resultados, é necessária manutenção periódica dos equipamentos; É de responsabilidade dos clientes a ciência das leis aplicáveis ao produto e qualquer infringimento das mesmas; A Mimaki orienta a realização de testes de impressão antecipadamente à compra do equipamento.

brasil.mimaki.com

Matriz São Paulo  
 Av. Dr. Luis Rocha Miranda, 177 - CEP: 04344-010  
 Jabaquara - SP  
 Tel: 55 11 3207-0022 | Fax 55 11 3207-3068

Filial Recife  
 Av. Dezanete de Agosto, 656 - CEP: 52060-590  
 Casa Forte - Pernambuco  
 Tel: 55 81 3268-4009 | 3265-5166



**Mimaki**  
 ALÉM DAS EXPECTATIVAS...

# Tx300P-1800

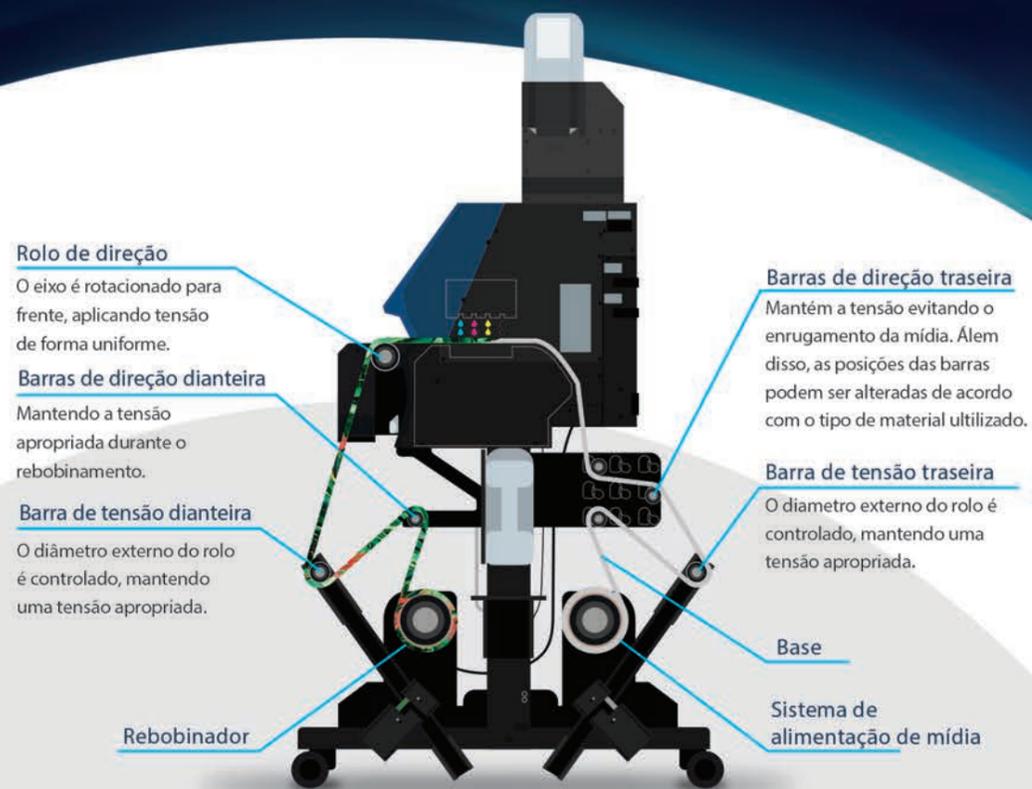
TEXTILE PRINTER  
 NEXT IS



**Mimaki**™

# Next is

Alto desempenho em produção.  
Impressão de alta qualidade em uma ampla gama de produtos têxteis.



## Mecanismo único de alimentação garante uma impressão estável

Alimentação e transporte estáveis são cruciais durante uma impressão direta. A tensão aplicada na mídia durante a impressão, pode variar de acordo com as mudanças no diâmetro dos rolos dianteiros e traseiros. A Tx300P-1800 controla a tensão aplicada durante a impressão, utilizando as barras de tensão dianteiras e traseiras. Deste modo, uma impressão de alta qualidade é obtida mesmo em alta velocidade.



## Impressão contínua por mais tempo

Para uma impressão contínua, bags de 2 litros são instaladas no MBIS3\*1, reduzindo assim, o custo operacional. Assim que um recipiente de tinta esvazia, o UISS\*2 abastece automaticamente outro recipiente, sem interromper a impressão.

\*1 MBIS3: Sistema de abastecimento de tinta Mimaki 3  
\*2 UISS: Sistema Ininterrupto de Fornecimento de Tintas

## Versatilidade de tintas\*1

- Sb420 (tinta sublimática):
- Dd400 (tinta dispersa):
- TP400 (tinta de pigmento):
- RC400 (tinta reativa):
- AC400 (tinta ácida)\*2 :

\*1 Selecionar um tipo de tinta antes da instalação. Pois, após a instalação o tipo de tinta não poderá ser alterado.  
\*2 Tinta disponível no futuro.

## Nova Cabeça de impressão

A nova Tx300P-1800, utiliza 4 novas cabeças de impressão que garantem um posicionamento de gota de tinta mais precisa, permitindo assim, uma impressão em alta qualidade em espessura mais fina.



Com controle de ondulação (Waveform)



Sem controle de ondulação (Waveform)

## Tecnologia a jato de tinta

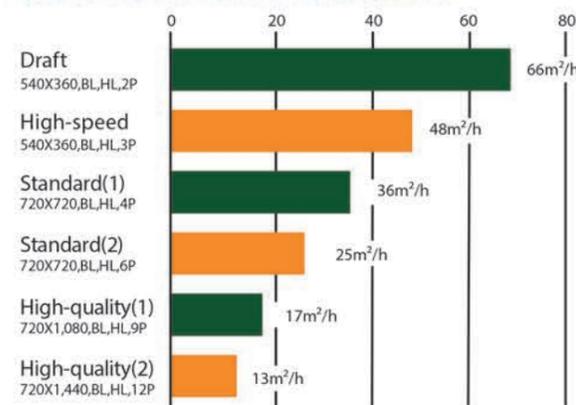
Com a exclusiva e avançada tecnologia jato de tinta Mimaki, o ponto de tinta tem o formato próximo de um círculo perfeito, posicionando corretamente na mídia.

Com essa tecnologia, letras, linhas e bordas podem ser impressas com maior precisão.

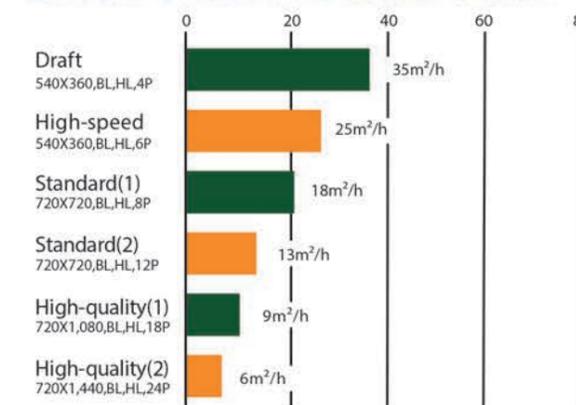
## Velocidade máxima de impressão de até 66 m<sup>2</sup>/h

A Tx300P-1800 otimiza a velocidade e qualidade de impressão, para obter os resultados desejados. Para isso, fornece uma variedade de modos de impressão, desde o modo rascunho (que opera na velocidade máxima de 66 m<sup>2</sup>/h\*1) para o modo de alta qualidade.

### Set de 4 cores de tinta



### Set de 6 cores de tinta



\*1 Para transformar a velocidade de m<sup>2</sup> para metro linear é necessário dividir pela largura máx. de impressão.  
\*\*2 Os resultados de velocidade de impressão acima foram obtidos através da tinta sublimática Sb420.