

Impressora Sublimática

# TS34-1800A

# Mimaki™

Sistema inovador e de baixo custo

# ALTA VELOCIDADE E IMPRESSÃO CONTÍNUA

Velocidade de impressão de até 32<sup>2</sup> / h (Modo 4 cores)

- Equipada com 2 novas cabeças de impressão escalonadas

Melhora da produtividade, através do Sistema de Operação Contínua não assistida

- O UISS<sup>2</sup> é um recurso padrão
- Possibilidade de uso de bags de tinta de dois litros e sistema de secagem automática. (Opcionais)



Bandeiras



Banners



Uniformes esportivos



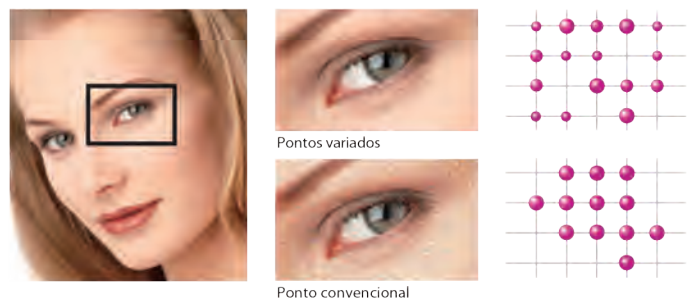
**PONTO 1**

## Impressão de até 32 m<sup>2</sup> / h

Com duas recém desenvolvidas cabeças de impressão escalonadas, atinge a velocidade de até 32 m<sup>2</sup> / h no modo 4 cores. Com isso, é possível atender pedidos urgentes, exigidos principalmente no "Soft Sign" e indústrias têxteis.



A melhoria no ângulo do jato de tinta, possibilita impressões de alta qualidade, sem aspecto granuloso no modo 4 cores, através da variedade de tamanhos dos pontos de tinta (tamanhos: Grande, Médio e Pequeno) com resolução máxima de 1440 dpi.



**PONTO 2**

## Melhora da produtividade, através do sistema de operação contínua não assistida

UISS\*1 é um sistema padrão - O sistema UISS possui dois cartuchos por cor, quando um deles acabar, o outro é acionado automaticamente. Em conjunto com o MBIS\*2, é possível imprimir de forma contínua e não assistida, além de reduzir os danos ao meio ambiente ao utilizar bags de tinta de 2 litros, feitos de alumínio. Além disso, instalando o Sistema de Secagem Automática\*3, opcional, para auxiliar na secagem da tinta, é possível imprimir em alta velocidade. Utilize o rebobinador para melhorar os processos de produção significativamente.

\*1 UISS - Uninterrupted Ink Supply System (Sistema de Fornecimento Ininterrupto de Tinta):

Função de troca automática do cartucho de tinta (disponível apenas no modo 4 cores).

\*2 MBIS - Mimaki Bulk Ink System (Opcional).

\*3 Sistema de Secagem Automática é um item opcional.

**UISS**

Quando um cartucho de tinta esvazia, uma luz vermelha é acesa e o sistema troca automaticamente para outro cartucho cheio.

**MBIS**

### Nova geração de software RIP com renderização de 16 bits Sofisticado RIP maximiza o desempenho da TS34-1800A.

- É possível ter degradés mais suaves com menos diferenças de tom devido a renderização de 16 bits.
- Novas funções de edição, como: rotacionar, cortar, espelhar, copiar, entre outras.
- Sistema de update pela internet que permite fazer a atualização do próprio programa facilmente e download de perfil de cores.

- É possível incorporar diversos layouts para impressão livremente no RIP.
- O software funciona em ambiente de rede mistas, como Windows / Macintosh.



■ Especificações

Item	TS34-1800A
Cabeça de impressão	Piezoelétrica (2 cabeças de impressão ordenadas de forma escalonada)
Resolução de impressão	360, 540, 720, 1.440 dpi
Área máxima de impressão	1.900mm
Tinta	Tinta sublimática: Sb52 (BL/M/Y/K/LBL/LM) / Sb53 (BL/M/Y/DK)
Sistema de Fornecimento	Cartuchos de 220 ml ou 440 ml / Bags de 2 Litros
Tamanho	210 mm~1.910 mm (Espessura 1,0 mm ou menor)
Peso	25 kg ou menos
Diâmetro externo do rolo	Ø 180 mm ou menor
Diâmetro interno do rolo	2 ou 3 polegadas
Cortador	Direção Y de corte após a área da cabeça
Rebobinador	Equipado com rebobinador interno ou externo (selecionável)
Interface	USB 2.0
Especificação elétrica	AC 100~120 V, AC 200~240 V
Consumo de energia	360 W ou menos
Dimensões (L x P x A)	2.840 x 750 x 1.430 mm
Peso	210 kg

■ Suprimentos & Opcionais

Item	Item Nº
Tinta Sublimática Sb52	Cartucho de 440 ml SPC-0584BL / M / Y / K / LBL / LM
	Baq de 2 Litros *1 SPC-0585BL / M / Y / K / LBL / LM
Tinta Sublimática Sb53	Cartucho de 440 ml SB53-BL / M / Y / K / LBL / LM -44
	Baq de 2 Litros *1 SB53-BL / M / Y / K / LBL / LM -2L
Tinta pigmentada à base d'água	Cartucho de 220 ml SPC-0494C / M / Y / K / LC / LM / LK
Ventilador de Secagem 180	OPT-J0313
Opção para Sublimação para TS34 -1800A *2	OPT-J0329
MBIS2 (Mimaki Bulk Ink System)	OPT-J0305

\*1 Bags de tinta de 2 Litros podem ser usados com o MBIS, Mimaki Bulk Ink System (Opcional).  
\*2 Unidade de ventilação para prevenção de vaporização de tinta.

● O nome das empresas e mercadorias usadas neste catálogo possuem registro de marcas nas respectivas empresas. ● Algumas das amostras deste catálogo são renderizadas artificialmente. ● Especificação, desenho e dimensões estabelecidas neste catálogo podem sofrer alterações sem aviso prévio. ● As impressoras a jato de tinta usam finos pontos de impressão, portanto podem ocorrer variações de cores após troca da cabeça de impressão. Além disso, note que se for usado várias unidades, as cores devem variar de intensidade de uma unidade para a outra.

### MIMAKI BRASIL COM. IMP. LTDA

Av. Dr. Luís Rocha Miranda, 177 - Jabaquara - SP - CEP: 04344-010  
Tel: 55 11 3207-0022 | Fax 55 11 3207-3066  
vendas@mimakibrasil.com.br  
www.mimakibrasil.com.br

### MIMAKI ENGINEERING CO., LTD.

2182-3 Shigeno-otsu, Tomi-city, Nagano 389-0512, Japan  
Tel: +81-268-78-2288  
trading@mimaki.jp www.mimaki.co.jp

### MIMAKI USA, INC.

150 Satellite Boulevard, suite A, Suwanee, Georgia 30024, U.S.A  
Atlanta +1-888-530-3988 Boston +1-888-530-3986  
Los Angeles +1-888-530-3987 Chicago +1-888-530-3985  
www.mimakiusa.com

### MIMAKI EUROPE B.V.

Stammerdijk 7E,  
1112 AA Diemen, The Netherlands  
Tel: +31-20-4627-640  
www.mimakieurope.com @MimakiEurope

