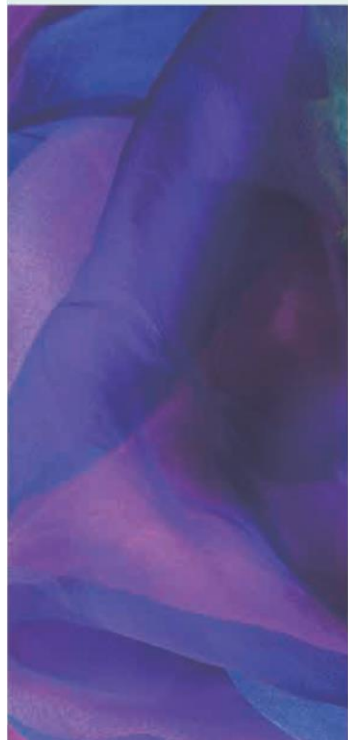
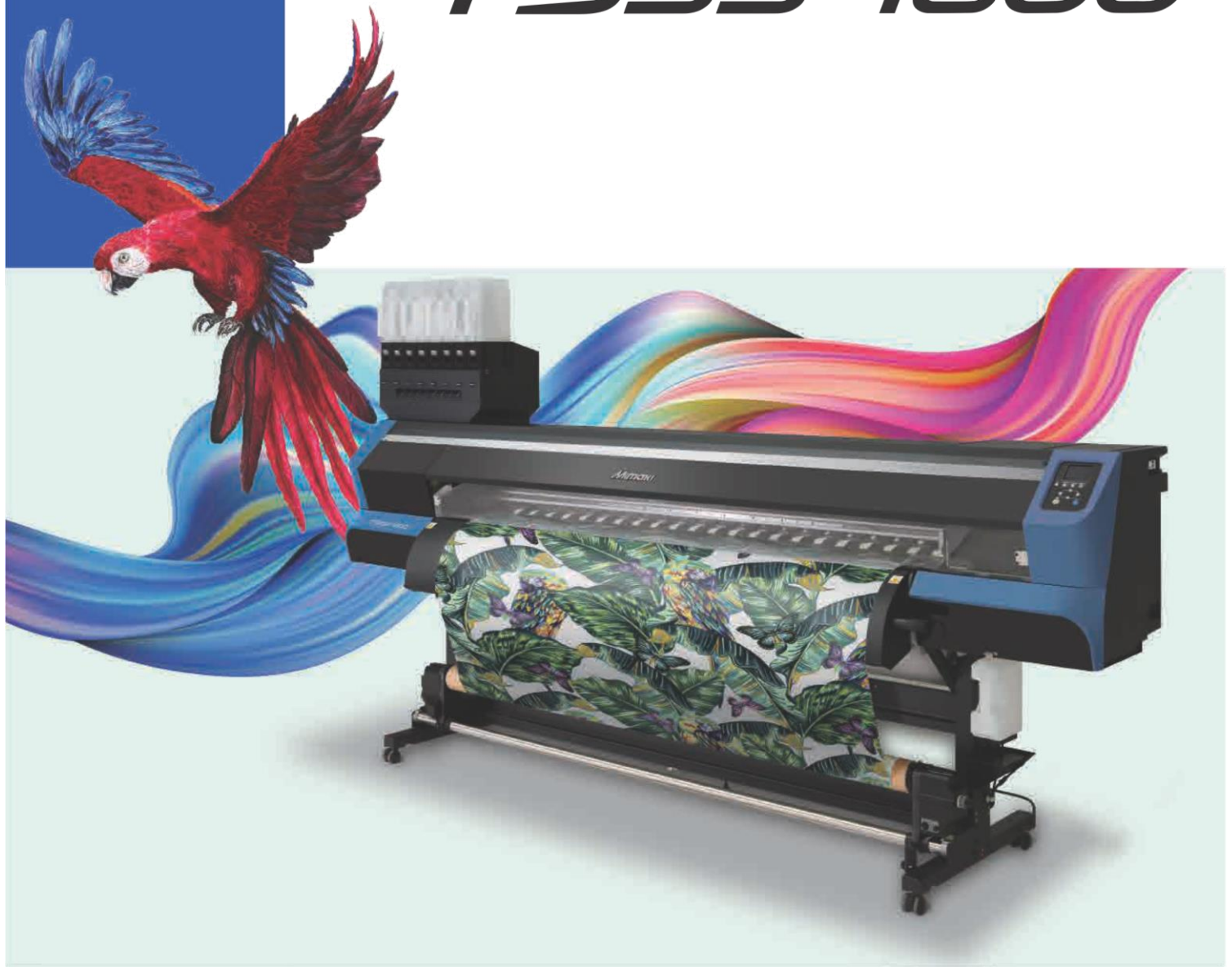


Impressora jato de tinta para sublimação a base de água  
**TS55-1800**



Mimaki  
**Mimaki**<sup>TM</sup>



# TS55-1800

TEXTILE PRINTER

A impressora TS55-1800 é uma impressora sublimática de alta produtividade, atingindo a velocidade máxima de 135m<sup>2</sup>/hr! O equipamento foi desenvolvido para a indústria têxtil, com novas funções e opcionais, garantindo baixo custo de produção e operação contínua.

## Solução para uma impressão contínua

O Sistema de Checagem de Nozzles (NCU) detecta automaticamente injetores obstruídos e realiza as limpezas. Caso não seja o suficiente, o Sistema de Recuperação de Nozzles (NRS), substitui imediatamente o injetor obstruído e reinicia a impressão. Essas funções, permitem ao usuário a autonomia para manter a qualidade de seus trabalhos até a chegada de um técnico.



## Qualidade de impressão

O sistema exclusivo Mimaki MAPS\*, dispara gotas dispersas, reduzindo, dessa forma, as marcas de passadas no momento da impressão.

As novas cabeças de impressão da TS55-1800, permite utilizar o MAPS no **modo de alta velocidade**.

\* Sistema Avançado de Passadas.

## Alta performance com o software RIP TXLink 4<sup>1</sup>

Novas funções foram adicionadas no software RIP, como:

## Função RIP paralelo e balanceamento do fluxo de trabalho

Múltiplos arquivos de impressão\*<sup>2</sup> podem ser processados paralelamente no RIP e enviados à diversas impressoras\*<sup>3</sup>, com a função de balanceamento do fluxo de trabalho, tornando a produção mais eficiente.

\*1 Fornecido de acordo com a escolha do usuário;

\*2 Necessário impressoras do mesmo modelo e set de tintas;

\*3 A quantidade de impressoras vai depender do número de licenças software.

## Unidade de abastecimento de tinta de 10kg (opcional)

Permite uma impressão eficaz durante horas e reduz os custos operacionais.



## Aquecedor amplo

Instalado na parte inferior do aquecedor padrão, aumenta a capacidade de secagem da tinta e evita o enrugamento, garantindo assim, uma produção estável.



## Unidade de bobina mini jumbo (opcional)

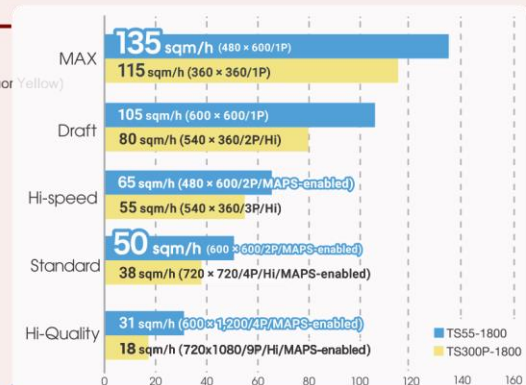
Possibilita carregar um rolo de papel transfer com comprimento de até 2.500 m. Reduz o custo operacional por metro e o tempo gasto com substituição do papel.



## Nova tinta Sb610 com cores especiais

Disponível em bag de 2 litros (com set duplo de BMKY ou BMKY + Lb + Lm + Fluor Pink + Fluor Yellow) ou embalagem de 10 Kg\* (com duplo BMKY).

\* Opcional



Comparison of printout between same image quality requirements

Approx. **130%** superior to conventional model\* [standard mode]

TS55-1800 50 sqm/h 4-color 600 x 600 dpi 2P/TS300P-1800 38 sqm/h 4-color 720 x 720 dpi 4P High

\*Comparative printout speed



**Galileu**  
TECNOLOGIA

Distribuidor autorizado:

Rua Antonio Treis, 549  
Bairro Vorstadt - Cep: 89015-400  
Blumenau - Santa Catarina  
Fone: 47 - 3340-0900  
e-mail: contato@galileu.ind.br  
Web: www.galileu.ind.br

**Mimaki**™