

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 - MPMz.

< 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 3 é opcional.

Não significaria nada oferecer diversas funções em software, se o mesmo fosse difícil de operar. O software Raster Link foi desenvolvido para ser operado facilmente, com uma ampla variedade de novos recursos. O software RIP pode ser utilizado por qualquer pessoa, englobando um pacote perfeito com todos os recursos necessários para reproduzir acabamentos cheio de cores vivas em alta definição com controles de fácil navegação.

ESPECIFICAÇÕES

| Item | TS300P-1800 | |
|---|--|-----------------------------------|
| Cabeça de impressão | 4 cabeças piezoelétricas em linhas | |
| Resolução | 360 dpi, 540 dpi, 720 dpi, 1,080 dpi | |
| Área máxima de impressão | 1,940 mm (76.4") | |
| Largura máxima de mídia | 1,950 mm (76.8") | |
| Tinta | Tipo / Cor | Bl, M, Y, K, Lbl, Lm, Lk (Fp,Fy*) |
| | 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 | Monofásica (AC 100-120V / AC 220-240V) | |
| Consumo de energia | AC 100V: 1.44kW / AC 200V: 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 850 x 1,857 mm (126 x 33.4 x 73.1") | |
| Peso | 213 kg (469.6 lb) | |
| No break recomendado | 3 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. | |

* Disponíveis em breve.

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 forem usadas 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 antes da 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 3207-3066

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

Mimaki
ALÉM DAS EXPECTATIVAS...

TS300P-1800

TEXTILE PRINTER
Next Generation



Mimaki

A Mimaki apresenta a impressora da nova geração, a "TS300P-1800". Desenvolvida para a Indústria têxtil, o equipamento oferece impressões de baixo custo, mantendo a alta qualidade e produtividade.

TS300P-1800



Alta performance com a tinta Sb410

- Maior estabilidade no disparo da tinta, melhorando assim, o rendimento de produção da impressão;
- A baixa sedimentação da Sb410 atinge uma alta qualidade de impressão;
- A Sb410 tem baixa vaporização, melhorando assim, o ambiente de trabalho e aumentando a eficiência da produção durante a transferência da impressão.

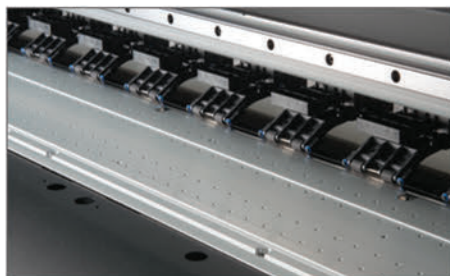
Sb410
Sublimática

Mecanismo de redução de enrugamento na impressão

O mecanismo de redução de enrugamento (*cockling-reduction*), permite um trabalho em alta qualidade com ampla gama de papel "transfer". Esse mecanismo reduz o custo de produção da TS300P-1800 sem perder a qualidade de impressão.

1 Sistema a vácuo segura a mídia com mais precisão

A mídia é posicionada no platen por sucção a vácuo. Sob sucção, a superfície enrugada da mídia é suavizada.



2 Aumento do platen

A ampliação do platen de impressão modera o enrugamento da mídia, através da redução da elevação e segurando a mídia após a impressão.



3 Sistema automático de alimentação da mídia (AMF)

O AMF aplica automaticamente a tensão direta na mídia, mantendo assim, a alimentação de mídia e o rebobinamento estáveis.



Tecnologia a jato de tinta

Com a exclusiva e avançada tecnologia jato de tinta Mimaki, a gota 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 mais precisão.



Com controle de ondulação (Waveform)



Sem controle de ondulação (Waveform)

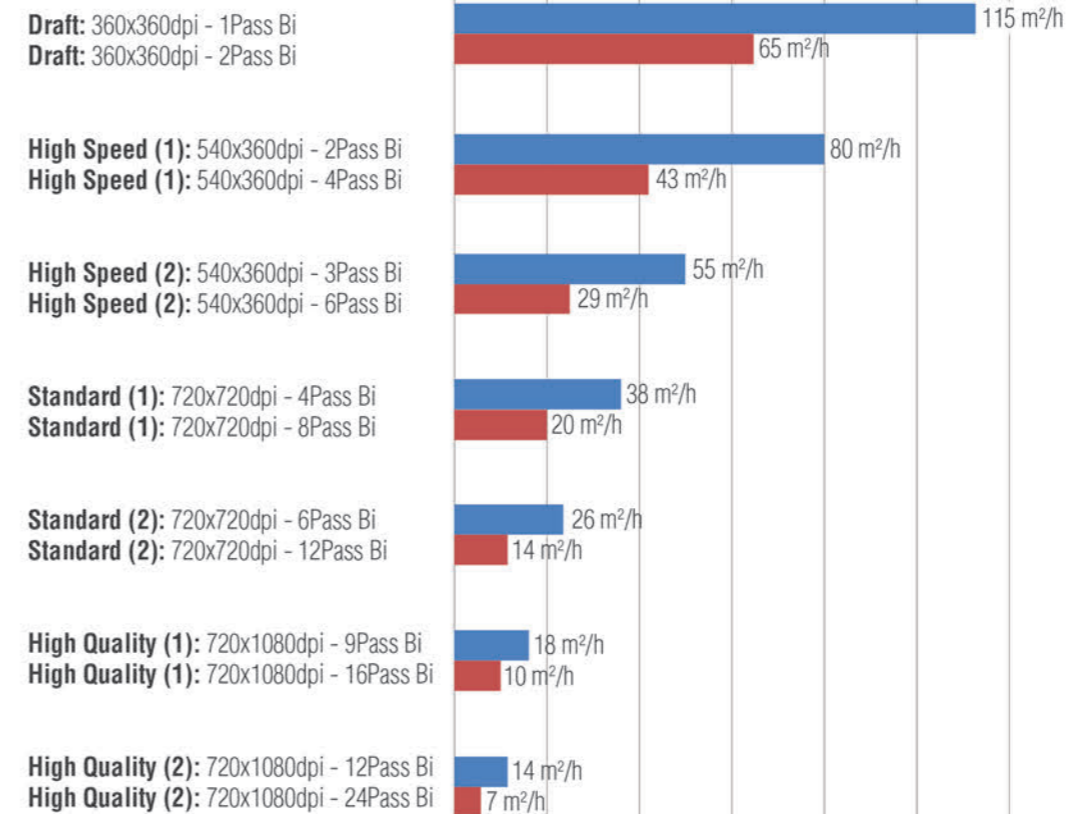
Nova cabeça de impressão

A nova TS300P-1800, utiliza uma nova cabeça de impressão, que garante um posicionamento de gota de tinta mais precisa, permitindo assim, uma impressão em alta qualidade em papéis de espessura mais fina.

Solução para uma impressão contínua

O Sistema de Checagem de Nozzle (NCU) detecta injetores que não estão em funcionamento e fazem a limpeza automaticamente. Se os injetores deixarem de funcionar após a limpeza, serão substituídos por outros até a chegada de um técnico. Esse recurso permite: operações de impressão ininterrupta e produtividade contínua.

Velocidade: Impressão máxima de até 115m²/h!



■ 4 cores (BI, M, Y, K)
■ 6 cores (BI, M, Y, K, Lbl, Lm)

* Para transformar a velocidade de m² para metro linear, é necessário: dividir pela largura do papel.