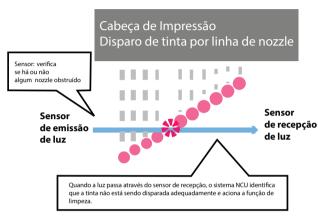
# INFORMAÇÕES

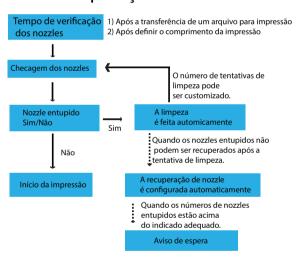
#### >> NCU - Sistema de Checagem de Nozzle

Este sistema é uma das ferramentas que garante a qualidade de impressão do equipamento. Um emissor e um receptor de luz, identificam automaticamente se existem injetores entupidos. A identificação ocorre antes e depois da impressão e é possível, ainda, determinar quantas limpezas desejam fazer e qual o nível.

Imagem da função NCU



# Fluxo de Operação do NCU



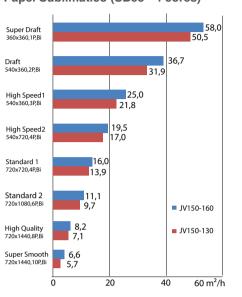
#### >> Notificação via web

Com o sistema de notificação de e-mail, o usuário pode ser informado, remotamente, quando sua máquina começou, terminou ou interrompeu um trabalho. Mantendo o controle sobre sua produção mesmo fora do escritório.

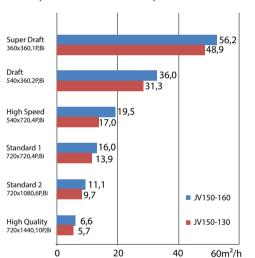


#### >> Velocidade

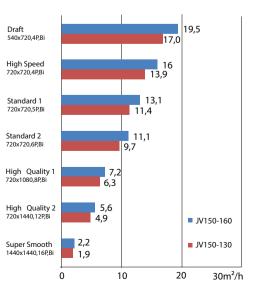
#### Papel Sublimático (SB53 - 4 cores)



#### Lona (SS21/BS3 - 4 cores)



#### PVC (SS21/BS3 - 4 cores)



# RASTER LINK 5



Todas as informações mais importantes em uma tela. O status da impressão do RIP e do job podem ser checados de uma vez. Agrupamento de arquivos são exibidos para fácil visualização.

No lado direito do programa Raster Link 6, ícones

condição de impressão de forma fácil.

de rápido acesso são exibidos para selecionar uma



É possível gravar os sets que são frequententemente usados em "Meus Favoritos". Até 30 settings podem ser registrados e salvos.

#### Rearranjo de trabalho agrupado

Organiza automaticamente os arquivos selecionados para a impressão de forma a otimizar a mídia.

#### Escala de cor

Cria uma tabela com a gama de cores voltada para o tom que pretende chegar. Com ela impressa, é possível possível decidir pela tonalidade mais adequada de determinado arquivo.

#### Atualização pela Web

A atualização do programa pode ser feito pela internet conforme vão sendo lançadas pela fábrica. Não existe custo para atualizar uma versão do Raster Link 6 na internet.

#### **ESPECIFICAÇÕES**

		JV150 -130	JV150-160
Cabeça de Impressão		Cabeça piezo sob encomenda (1 Cabeça piezo elétrica)	
Resolução de Impressão		360 dpi, 540 dpi, 720 dpi, 1440 dpi	
Largura Máxima da Impressão		1.361 mm (53,5 pol.)	1.610 mm (63,3 pol.)
Largura Máxima da Mídia		1.371 mm (53,9 pol.)	1.620 mm (63,7 pol.)
Tinta	Tipo/Cor	SS21 (C,M,Y,K,Lc,Lm,Lk,Or,W e Si) – Solvente BS3 (C,M,Y,K) – Solvente ES3 (M,C,Y,K,Lc,Lm) – Solvente Sb53 (BI,M,Y,DK*) – Tinta à base d'água / Sublimática	
	Opções de Tinta	SS21: Cartucho de tinta 220ml* / 440ml / Bag de 2L (*Cartucho de 220ml disponível apenas nas cores branco e prata) BS3: Bag de tinta de 600ml / 2L SB53: Cartucho de tinta de 440ml / Bag de 2L ES3: Cartucho de tinta de 440ml	
Espessura da Mídia		1,0 mm ou menor	
Peso do Rolo		40 kg (88 lb) ou menos	
Certificações		VCCI class A / FCC class A / ETL (UL 60950) CE Markings (EMC, baixa voltagem e diretiva "Máquinas") / CB / RoHS REACH e Energy Star / RCM	
Interface		USB 2.0, LAN para a função de Notificação de E-mails	
Fonte de Energia		2 × Monofásica (AC100–120V / AC200–240V)	
Consumo de Energia		2,88kW (1,44kW × 2)	
Ambiente Operacional		Temperatura: 20–30° C (68–86° F), Umidade: 35–65% Rh (Sem condensação)	
Dimensões (L × P × A)		2.495 mm × 700 mm × 1.445 mm (98 pol. × 28 pol. × 57 pol.)	2.745 mm × 700 mm × 1.445 mm (108 pol. × 28 pol. × 57 pol.)
Peso		160 kg	185 kg
No Break Recomendado		3 KVA	
Especificações e Recomendações Exigidas		<ol> <li>Dupla conversão, onda senoidal, com transformador isolador.</li> <li>Monofásico e fator de potência no mínimo 0,7.</li> <li>Tensão mínima entre Terra e Neutro &lt;= 0,5 VAC</li> </ol>	

#### **ANOTAÇÕES:**

www.mimakibrasil.com.br

 Matriz São Paulo
 F

 Av. General Valdomiro de Lima, 275 – CEP 04344-070
 A

 Jabaquara - SP
 C

 Tel: 55 11 3207-0022 | Fax 55 11 3207-3066
 T

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



### JV150 SERIES PRINTER







# Além das Expectativas...

Lonas, PVC ou tecidos, independentemente do substrato, com as impressoras da Série JV150 você tem uma variedade de opções de trabalhos e aplicações.

Em ambos os tamanhos, o modelo rolo-a-rolo da JV150 traz inovação tecnológica, entregando alta qualidade de impressão com velocidade, confiabilidade e baixo custo operacional.

Comunicação Visual, vitrines, decoração, bandeiras, vestuário esportivo personalizado, display, entre outras opções de trabalhos são possíveis com opção de uso de tecnologia solvente ou sublimática. Com 8 canais de tinta é possível instalar a máquina para ganho produtivo ou aumento de qualidade, proporcionando maior flexibilidade para atendimento a diferentes mercados.









# JV150-130/160 Além da Comunicação Visual

A linha JV150 pode operar com tintas SB53, realizando ótimos trabalhos em moda praia, fitness, jeans wear, surf wear e alta costura. Possibilita trabalhos de grandes tiragens, com estabilidade para rodar ininterruptamente.



#### Versatilidade das tintas

Quando trabalhamos com as tintas lights e Orange temos maior possibilidade de reprodução de cor, com maior preenchimento do impresso, garantindo maior qualidade na imagem.

Com o lançamento da tinta light preta, as imagens em P&B podem ser reproduzidas com maior fidelidade, é só selecionar função "Puro Preto" e o software vai usar a cor Light Preta para compor os degradês.





Quadricomia, a imagem fica avermelhada

# MAPS III - Qualidade e produção

A tecnologia MAPS 3 reduz a evidência de marcas passadas. O sistema exclusivo Mimaki MAPS 3 dispara gotas dispersas, reduzindo, dessa forma, as marcas de passadas no momento da impressão.







padrão normal



# SISTEMA BULK

Ideal para quem trabalha com alta produção em um set 4 cores (duplo CMYK). Abastecido com até 16 litros, o sistema ininterrupto de fornecimento permite reposição de tinta sem parar a máquina.

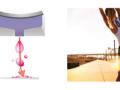


## Pontos Variados com 7 tamanhos

Pontos de 7 tamanhos, 4 / 7 / 8 / 14 / 16 / 24 / 35 picolitros, são disparados pela cabeça, o programa gerencia de forma que a imagem tenha a melhor qualidade possível para aquele determinado arquivo. Combinando os tamanhos de forma automática.

# Controle Waveform

A tecnologia da Mimaki, Waveform, controla o formato da gota de tinta disparada pela cabeça, assim, a gota quase perfeita tem maior precisão na queda. Textos pequenos e detalhes são reproduzidos com maior fidelidade do arquivo.



Sem controle Waveform, a

gota não forma um círculo

perfeito.







imagem fica mais nítida.



SS21 - Tinta de alta qualidade, opção de Lk, Lm, Lc, Or,

BS3 - Para altas tiragens e grandes produções;

ES3 - Tinta Eco Solvente;

SB53 - Tinta Sublimática.

\*Verificar disponibilidade.