





A Wiprime fornece materiais e equipamentos que respondem a novos estilos e diretrizes de produção através da apresentação dos mais prestigiadas marcas do setor.

Contate-nos

+55 11 2894 6380 sac@wiprime.com Rua Agostinho Lattari, 694 Parque da Mooca. São Paulo SP - Brasil CEP 03125-080 Rua José Paulo da Silva, 69 Casa 2, box 130, Bairro Centro Itajaí, SC - Brasil CEP 88302-110



EMBALAGENS

ALTA QUALIDADE E BAIXO CUSTO





A JetPrime Aqua é uma impressora destinada ao mercado de embalagens e os consumidores deste produto são as gráficas de embalagens.

Exemplos:

Embalagens para e-commerce, caixas de pizza, sacolas de papel pardo, caixa de sapato em kraft e etc.



DADOS TÉCNICO COMERCIAIS

Aplicações	Caixas, Sacolas, cartão entre outros
Resolução máxima	1200 dpi
Velocidades de Impressão	30 - 40m/min (1200 x 335 dpi) 20m/min (1200 x 447 dpi) 15m/min (1200x671 dpi) 6 m/min (1200x1346 dpi)
Cores	CMYK
Cabeças de impressão	FI1000
spessura máxima do material	80 mm
Tinta	à base de água
Tensão	AC 220V +/- 10,50HZ - 60 HZ
Potência	1500 W

CUSTOS DE PRODUÇÃO

TABELA DE CONSUMO E AREA DE COBERTURA		
CONSUMO	COBERTURA	
lml/m²	≤ 10%	
2,5ml/m²	20% a 40%	
5ml/m²	≥ 50%	

TARELA DE CONCLIMO E ÁREA DE CORERTURA

DADOS TÉCNICO COMERCIAIS

Diferentemente de um Plotter,

este equipamento trabalha com

2 medidas específicas:

Largura do Material

É a largura máxima que cabe na mesa de vácuo do equipamento (1)

Largura de Impressão

É a largura máxima determinada pelo número de cabeças de impressão (2)

Software RIP

Incluído Flexiprint 10

TINTAS À BASE DE ÁGUA

CMYK

Tintas à base de água em 4 cores (CMYK) - As tintas possuem resistência à umidade (RU) e não se dissolvem com a água - Possue tanques de 5 litros e subtanques de 200ml



CABEÇAS DE IMPRESSÃO ier

São cabeças Térmicas modelo F11000 e sua largura máxima de impressão é de 30 cm ou 300 mm







DIGITAL SINGLE PASS					11	TITLE OF THE PARTY	
	JP AQUA 300 (SC300)	JP AQUA 600 mini (SC600)	JP AQUA 600 (SC601)	JP AQUA 900 (SC900)	JP AQUA 1200 (SC1200)	JP AQUA 1500 (SC1500)	JP AQUA 1800 (SC1800)
CABEÇAS	1 Cabeça	2 Cabeças	2 Cabeças	3 Cabeças	4 Cabeças	5 Cabeças	6 Cabeças
LARGURA IMPRESSÃO	300 mm	600 mm	600 mm	900 mm	1200 mm	1500 mm	1800 mm
LARGURA MATERIAL	680 mm	1200 mm	1600 mm	2000 mm	2500 mm	2500 mm	2500 mm
TAMANHO PESO	1126*2150*1500 _{mm} 600 Kg	2650*2250*1650mm 980 Kg	3550*2250*2200 _{mm} 1700 Kg	4120*2250*2200mm 1900 Kg		0*2200mm 0 Kg	5800*2250*2200mm 2500 Kg
ALIMENTADOR	30 pçs / min	30 pçs	s / min	30 pçs / min	30 pç	s / min	30 pçs / min

VELOCIDADES DE IMPRESSÃO

Informação: Equipamentos SINGLE PASS possuem resolução fixa no eixo fixo

1200X335 dpi 30 - 40 mts/min

1200X447 dpi 20 mts/min

1200X671 dpi 16 mts/min

1200X1346 dpi 6 mts/min

MÍDIAS IMPRIMÍVEIS

Papelão ou Corrugados de espessura máxima de 80mm (8cm) podendo ser acoplado ou não. Se acoplado, o papel tem que ser poroso e portanto NÃO ACEITA COUCHE OU MATERIAIS LISOS (BOPP, PP)

O material a ser impresso precisa ser o mais uniforme possível, pois variações de altura causam variações na impressão (riscos, resoluções, vaporizações)





Cartão

Madeira

≪ 8cm de altura

Tintas à base de água

Single Pass HP Page Wide

30m lineares por minuto

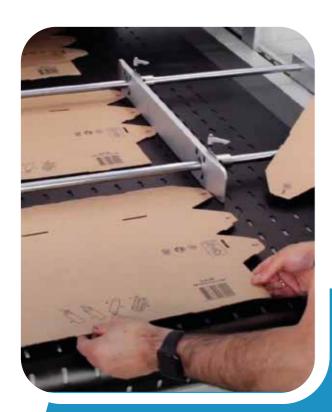
Resolução Máxima 1200x1200 dpi







ALIMENTAÇÃO DA MÍDIA



Manual

Com guias de alimentação

Automática

Os alimentadores automáticos profissionais tem características de alimentação rápidas, estáveis e uniformes, o que melhora a eficiência da impressão e economiza o custo da alimentação manual.

Com Stacker que já vem com o equipamento

Observação: Nossos equipamentos são fornecidos com alimentação automática.



APLICAÇÃO

pode ser considerada uma flexografia digital que permite fazer pequenas tiragens sem se preocupar com o quantidade de cores e a um custo muito econômico.



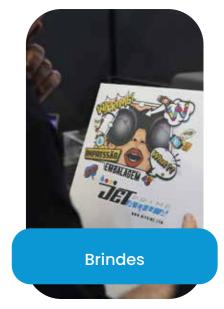
Chapas de Papelão com ou sem cortes e vincos

Embalagens personalizadas para e-commerce





fechadas com altura máxima de 80mm



As sacolas de papel personalizadas, agregam valor aos seus produtos e a imagem da sua empresa.



Placa-mãe com função de difusão automática de imagem e impressão automática de lacunas, suporta impressão contínua multitarefa e automaticamente alterna e imprime imagens sem direção.



A tecnologia original de circulação do circuito de tinta pode efetivamente eliminar as pequenas bolhas de ar na tinta e o ar no circuito de tinta, e continuamente fornecer tinta para a cabeça de impressão com um valor de pressão negativa estável e equilibrado.



As novas cabeças de impressão hp de formato A3 proporcionam uma maior largura de impressão (300 mm) e podem ser configuradas de 1 a 6 cabeças.



Painel digital touch screen, integrado ao plc do equipamento, possui comunicação direta com as funções do equipamento, permitindo setups diferentes e memorizáveis.

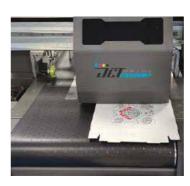


O comprimento máximo de impressão de uma única imagem é de 20 m. resolução máxima de 1200 dpi , e a velocidade de impressão mais rápida é de 30-40 m/min



Sistema de fornecimento de tinta de grande capacidade de 3,5 L.

Matérias-primas importadas de alta qualidade à base de água são usadas para tornar o efeito de impressão mais vívido e a saturação de cor maior. Ao mesmo tempo, nenhum gás residual de VOC é gerado, e não há necessidade de se preocupar com questões de proteção ambiental.



Equipada com um belt desenvolvido pelo fabricante, possui aberturas para a função de vácuo da mesa, não permitindo desalinhamentos de transporte do material, o que resulta em uma maior precisão de impressão.



Possui rodas de silicone macias e ferragens ajustáveis para garantir alinhamento e pressão do material sobre o belt de transporte, o que permite minimizar riscos de colisões de material com as cabeças de impressão.



Cabeças de Impressão **HP FI1000**

Tamanho de gota 8.5 - 10 pl





Aplicações Caixas, Sacolas, cartão entre outros Resolução máxima 1200 dpi

40 m/min (1.200 x 335 dpi) Velocidades de Impressão 20m/min (1200 x 447 dpi) 15m/min (1200x671 dpi) 6 m/min (1200x1346 dpi)

> **CMYK** Cores

New OEM A3 Printbar By HP Cabeças de impressão

Quantidade cabeças de impressão 1 cabeças 300mm Largura de impressão

680 mm Tamanho máximo do material

Espessura máxima do material

SC300

à base de água

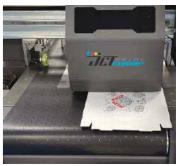
80mm

AC 220V +/- 10% HZ - 60% HZ Tensão

3.5 kw Potência 600 Kg Peso

1126*2150*1500mm Dimensões

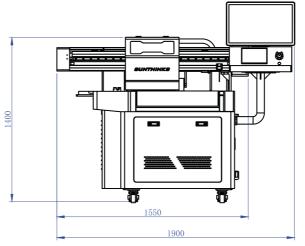


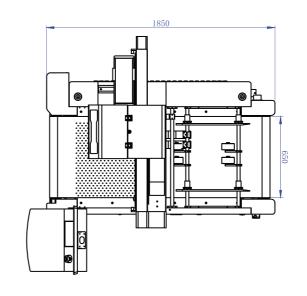












Tamanho máximo do material	450 mm
Capacidade máxima do alimentador -	1-300 mm
Dimensões -	830 x 2100 x 850 mm
Potência -	1.8 kw
Peso _	100 Kg
Velocidade	30 pçs / min



FEEDER-450

Sistema de alimentação OPCIONAL (disponível)

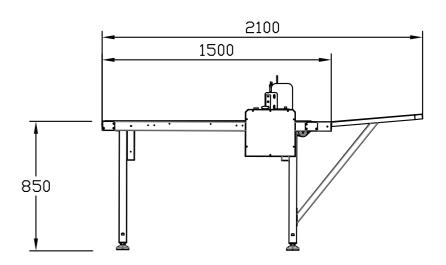
Alimentador de Material com grande capacidade

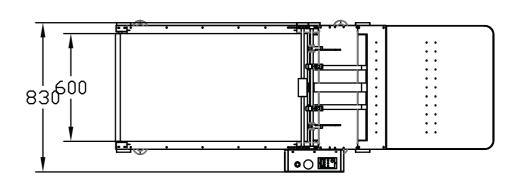
Alimentação do Sistema de Sucção PNEUMÁTICA

Guias e sistema de pressão que garantem a entrada correta do material



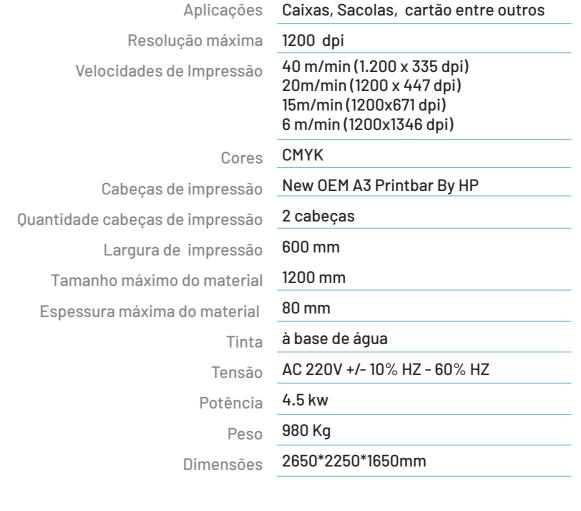












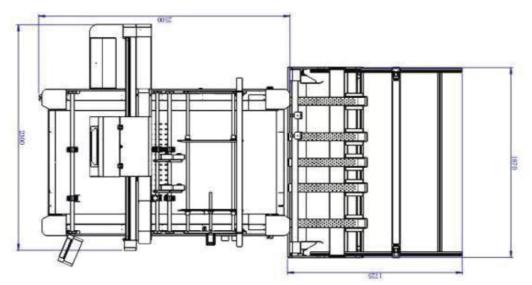












Tamanho máximo do material	1600 mm
Capacidade máxima do alimentador	1-450 mm
Dimensões	1900 x 1750 x 1700 mm
Potência	3 kw
Peso	600 Kg
Velocidade	30 pçs / min
10.00.4440	

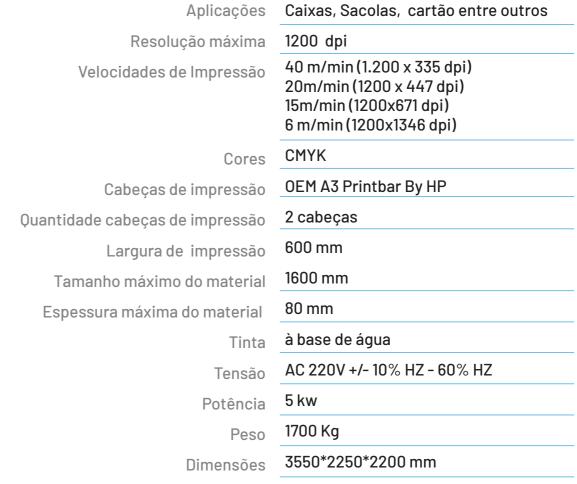


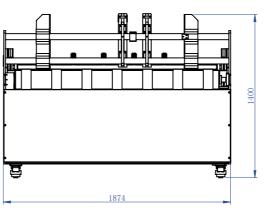


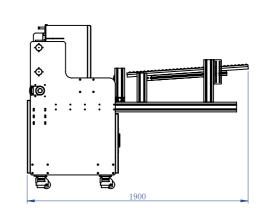












Tamanho máximo do material	1600 mm
Capacidade máxima do alimentador -	1-450 mm
Dimensões -	1900 x 1750 x 1700 mm
Potência ₋	3 kw
Peso _	600 Kg
Velocidade _	30 pçs / min





JPAQUA-900 sc900

Caixas, Sacolas, cartão entre outros Aplicações

Resolução máxima 1200 dpi

40 m/min (1.200 x 335 dpi) Velocidades de Impressão 20m/min (1200 x 447 dpi)

15m/min (1200x671 dpi) 6 m/min (1200x1346 dpi)

CMYK Cores

OEM A3 Printbar By HP Cabeças de impressão

3 cabeças Quantidade cabeças de impressão 900 mm

Largura de impressão 2000 mm

Tamanho máximo do material 80 mm

Espessura máxima do material

à base de água

7 kw

AC 220V +/- 10% HZ - 60% HZ Tensão

Potência

1900 Kg

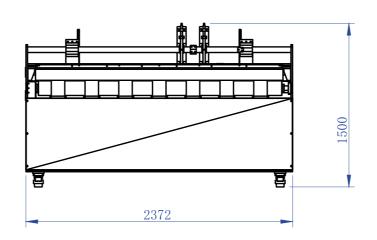
4120*2250*2200 mm Dimensões

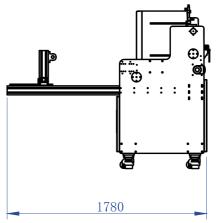












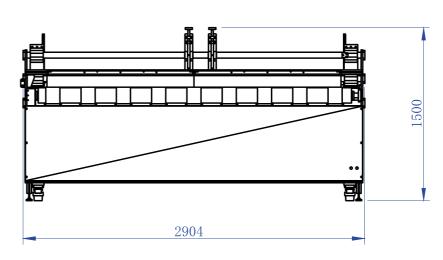
Tamanho máximo do material	2000 mm
Capacidade máxima do alimentador -	1-450 mm
Dimensões -	2300 x 1750 x 1700 mm
Potência -	4 kw
Peso	800 Kg
Velocidade	30 pçs / min
VCIOCIAGAC	

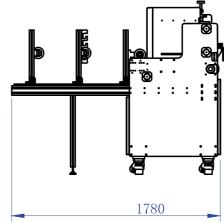






Caixas, Sacolas, cartão entre outros Aplicações Resolução máxima 1200 dpi 40 m/min (1.200 x 335 dpi) Velocidades de Impressão 20m/min (1200 x 447 dpi) 15m/min (1200x671 dpi) 6 m/min (1200x1346 dpi) CMYK Cores OEM A3 Printbar By HP Cabeças de impressão 4 cabeças Quantidade cabeças de impressão 1200 mm Largura de impressão 2500 mm Tamanho máximo do material Espessura máxima do material 80 mm à base de água AC 220V +/- 10% HZ - 60% HZ Tensão 8 kw Potência 2500 Kg Peso 5880*2250*2200 mm Dimensões





Tamanho máximo do material	2500 mm
Capacidade máxima do alimentador -	1-450 mm
Dimensões -	2870 x 1780 x 1700 mm
Potência -	4 kw
Peso	1000 Kg
Velocidade	30 pçs / min
7 Clooldade _	

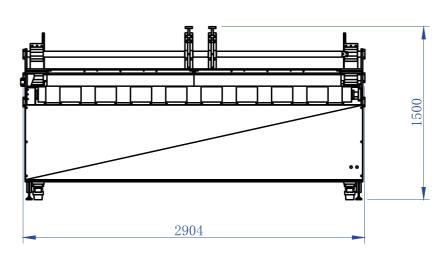


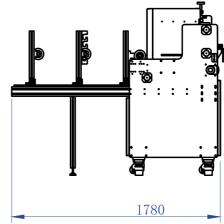
JPAQUA-1500 sc1500





Caixas, Sacolas, cartão entre outros Aplicações 1200 dpi Resolução máxima 40 m/min (1.200 x 335 dpi) Velocidades de Impressão 20m/min (1200 x 447 dpi) 15m/min (1200x671 dpi) 6 m/min (1200x1346 dpi) CMYK Cores OEM A3 Printbar By HP Cabeças de impressão Quantidade cabeças de impressão 4 cabeças 1500 mm Largura de impressão 2500 mm Tamanho máximo do material 80 mm Espessura máxima do material à base de água AC 220V +/- 10% HZ - 60% HZ Tensão 8 kw Potência 2500 Kg Peso 5880*2250*2200 mm Dimensões





Tamanho máximo do material	2500 mm
Capacidade máxima do alimentador -	1-450 mm
Dimensões -	2870 x 1780 x 1700 mm
Potência -	4 kw
Peso	1000 Kg
Velocidade	30 pçs / min
veroordade _	





Caixas, Sacolas, cartão entre outros Resolução máxima 1200 dpi 40 m/min (1.200 x 335 dpi) Velocidades de Impressão 20m/min (1200 x 447 dpi) 15m/min (1200x671 dpi) 6 m/min (1200x1346 dpi) CMYK Cores OEM A3 Printbar By HP Cabeças de impressão Quantidade cabeças de impressão 4 cabeças

> à base de água Tinta

1800 mm

2500 mm

80 mm

AC 220V +/- 10% HZ - 60% HZ Tensão

8 kw Potência

Largura de impressão

Tamanho máximo do material

Espessura máxima do material

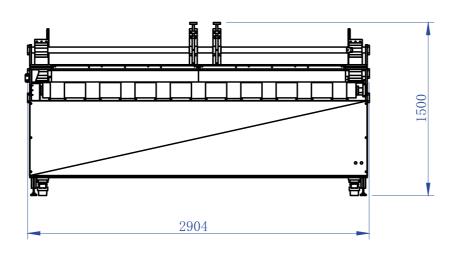
2500 Kg

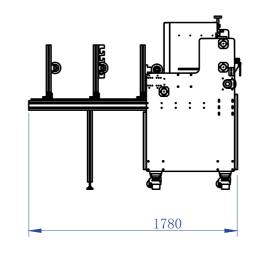
5880*2250*2200 mm Dimensões









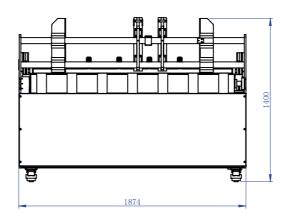


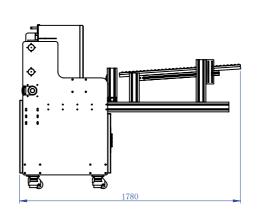
Tamanho máximo do material	2500 mm
Capacidade máxima do alimentador -	1-450 mm
Dimensões -	2870 x 1780 x 1700 mm
Potência -	4 kw
Peso	1000 Kg
Velocidade	30 pçs / min
VC1001dddc _	







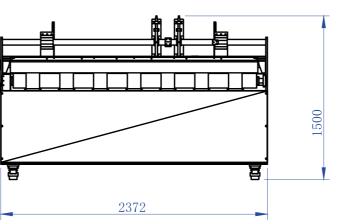


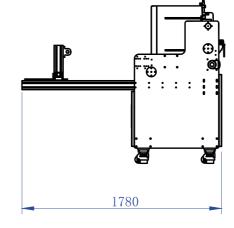


Alimentador 1600

Tamanho máximo do material	1600 mm
Capacidade máxima	1-450 mm
Dimensões -	1900 x 1750 x 1700 mm
Potência -	3 kw
Peso	600 Kg
Velocidade	30 pçs / min



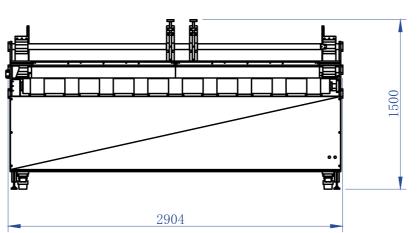


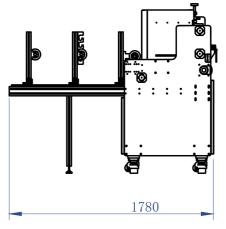


Alimentador 2000

Tamanho máximo do material	2000 mm
Capacidade máxima do alimentador -	1-450 mm
Dimensões -	2300 x 1750 x 1700 mm
Potência -	4 kw
	800 Kg
Velocidade	30 pçs / min
voiooidado _	







Tamanho máximo do material	2500 mm
Capacidade máxima do alimentador –	1-450 mm
Dimensões -	2870 x 1780 x 1700 mm
Potência ₋	4 kw
Peso _	1000 Kg
Velocidade	30 pçs / min