

Modelo	HT5000UV
Cabeças de Impressão	Kyocera KJ4A
Número de cabeças de impressão	8-10 Cabeças
Resolução	726 x 2400dpi
Velocidade de impressão	<b>Produção Rápida</b> 192m <sup>2</sup> /h
	<b>Produção Normal</b> 140m <sup>2</sup> /h
	<b>Alta Qualidade</b> 108m <sup>2</sup> /h
Largura máxima	5.0m
Espessura máxima do material	2mm
Tipo de material	Material de rolo flexível
Tinta	Tinta curável a favor do meio ambiente UV flexível (Livre de VOC)
Cores de tinta	C, M, Y, K, Lc, Lm, V, W
Dimensões do equipamento	8.88 x 2.03 x 2.02 mts (Comprimento x Largura x Altura)
Peso do equipamento	6300 Kg
Peso bruto do equipamento	8170 Kg
Consumo	11.1KW(18A)
Fonte de energia	400VAC. 50Hz 3P/N/PE
Suporte RIP	Caldera, Onyx
Cura UV	LED refrigerado
Interface	PCIE de alta velocidade
Ambiente	Sala de trabalho em separado, limpa e bem ventilada, evite a luz direta do sol Temperatura: 21°C – 26°C Humidade constante: 40% - 60%



## HT5000UV

### Rolo a Rolo

**Criar valor para os clientes; ser um fabricante líder mundial de equipamento de impressão digital inteligente.**

- A configuração de produtos diversificada e a solução de aplicação satisfazem as diferentes necessidades em áreas como publicidade, decoração, vidro e outras indústrias.
- Estabilidade confiável e desempenho conjugados com qualidade de impressão fotográfica e velocidade.
- A equipa de R&D de alto nível garante a otimização e atualização imediata de novos produtos e mantém a tecnologia avançada no campo da impressão digital.
- Forte aposta no acompanhamento e serviço pós-venda.
- Produto de elevado valor e versatilidade proporciona-lhe mais valia e oportunidades de negócio.

### HT5000UV Impressora Rolo a Rolo

Largura do material 5.0m

Configurações de cores



Sistemas de controlo inteligente e placas PCB com tecnologia própria.

**1 Lâmpada LED de arrefecimento a água**

Alto desempenho de cura com temperatura operacional mais baixa e sistema LED de refrigeração a água favorável ao meio ambiente.

**2 Supressão estática (opcional)**

Ionizador opcional de supressão que elimina a electricidade estática no material.

**3 Cabeças de impressão Kyocera**

Com gota variável, imagem verdadeira em escala de cinza 4, 6 e 10 Pícolitros com resolução até 2400dpi.

**4 Plataforma de impressão com refrigeração a água com zona de sucção ajustável**

Design especial para material sensível ao calor, evita a distorção criada por altas temperaturas durante a impressão.

**5 Função para impressão em mesh**

Design especial com kit de mesh, opcional para os clientes que querem imprimir neste tipo de material.

**6 Sistema de alimentação de rolos duplos/Sistema de alimentação de eixo de ar**

Sistema de carregamento de media de rolo duplo permite mais tipos de impressão de material.

**7 Suporte de dois rolos de impressão de material**

Faça o uso completo da impressão, suporta diferentes saídas de imagem simultaneamente em 2 rolos de material.

**8 Sistema automático de pressão negativa**

Utilizando a placa PCB para controlar a pressão negativa, definindo os dados de pressão negativa do software.



Construção industrializada garante longevidade e fiabilidade.

### Cabeça de Impressão Kyocera KJ4A

Qualidade do Bocal : 2656 Injectores  
 Resolução Física: 2400dpi  
 Gota variável: 4-6-10pl  
 Frequência Máxima de Operação: 30Khz  
 Largura de Impressão Efectiva: 112.35mm



**9 Módulo de Controlo Integrado**

Funções ricas, software de autodesenvolvimento, módulo de controlo independente, eficiente e conveniente.

**10 Sistema de Detecção Automática de Altura**

Deteta automaticamente a altura do material até 30mm de espessura e calibra a distância da cabeça de impressão para o posicionamento da gota variável e qualidade de imagem.

**11 Redutor importado de alta precisão**

O redutor de alta precisão na direção Y aumenta a precisão do passo para uma impressão de elevada qualidade.