

IMPRESSORA UV FLATBED 6090

AERON PRO



IMPRESSORA UV FLATBED 6090

AERON PRO



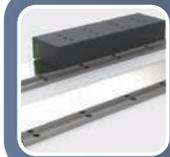
Com a impressora UV Aeron você irá desenvolver produtos diferenciados e se destacar no mercado.

- ▶ MESA DE VÁCUO
- ▶ ESTABILIZAÇÃO E LIMPEZA DAS CABEÇAS POR PRESSÃO NEGATIVA
- ▶ CABEÇAS INDUSTRIAIS RICOH

RECURSOS DIFERENCIAIS



1. Toda estrutura composta de aço modular proporcionando máxima estabilidade.



2. Linear motor drive, sem nenhum mecanismo de conversão intermediário. Resposta mais rápida e precisão aprimorada comparada a outros sistemas.

3. Sistema anti-colisão de proteção para cabeças de impressão.



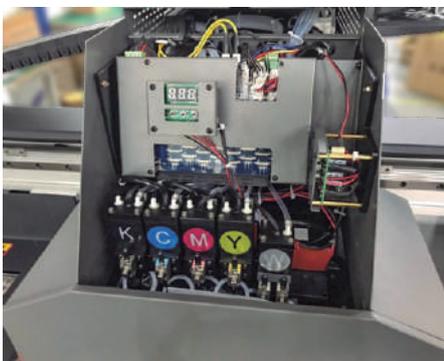
4. Eixo X horizontal prolongado, proporcionando significativo aumento na velocidade de produção.



5. Upgrade de 1 para 2 guias lineares horizontais para suportar o carro de impressão, sistema anti-interferência aperfeiçoado, aumentando ainda mais a precisão de impressão em alta velocidade e garantido vida útil prolongada dos componentes.



PRINCIPAIS CARACTERÍSTICAS



AUTO HEIGHT DETECT SENSOR

Detecta automaticamente a distância entre o objeto a ser impresso e a cabeça de impressão, proporcionando muito mais agilidade entre cada trabalho, sem perder qualidade de impressão.

UV LIGHT BRIGHT ADJUST

Intensidade da lâmpada UV ajustável para uma melhor cura, de acordo com o tipo do material, possibilitando ajustar a impressão para brilho ou fosco.

POWER CLEAN

Cabeça de impressão pode ser limpa mesmo que a impressora não esteja conectada ao computador.

CONTINUOUS INK MIXING

Mecanismo de circulação contínua no reservatório de tinta do branco, evitando a sedimentação e problemas de entupimento de cabeça.





APLICAÇÕES

- Ideal para personalizar os mais diversos tipos de produtos e materiais como vidro, metal, madeira, plástico, vinil, couro, tecidos e muitos outros.
- Fácil operação, baixo consumo de tinta com baixa manutenção. Utiliza lâmpadas de cura UV LED de baixo consumo de energia e vida útil prolongada, proporcionando secagem instantânea.
- Utiliza tintas de alta performance com cores vibrantes e preto muito mais denso.
- Ótimo investimento, seu design compacto oferece excelente aproveitamento em espaços de trabalho reduzidos.
- Velocidade com alta definição e possibilidade de impressão com relevo.
- Possui tecnologia WATER COOLING SYSTEM: Sistema inteligente de resfriamento para a lâmpadas UV LED, proporcionando estabilidade na impressão e vida longa para o sistema de cura.



Couro

Madeira

Acrílico

Brindes

ACESSÓRIOS

VACUUM TABLE

Mesa rígida e plana, com pequenos furos para sucção do ar abaixo de peças flexíveis ou muito leves, as quais precisam estar planas e fixas para impressão. Ex: policarbonato, couro, sintético, plástico, tecido, etc.

ROTARY DEVICE

Adaptador para impressão direta 360° em objetos cilíndricos e cônicos com extrema facilidade.



ESPECIFICAÇÕES

Modelo	Aeron Pro 6090
Cabeça de Impressão	Ricoh
Quantidade	2-8
Resolução	360dpi*300dpi, 720dpi*300dpi, 720dpi*600dpi, 720dpi*900dpi, 700dpi*1200dpi, 1440dpi*1200dpi, 1440dpi*900dpi, 1440dpi*600dpi, 1440dpi*450dpi, 1440dpi*300dpi.
Altura Máxima Objeto	80mm
Área Imprimível	600x900mm
Velocidade	4Pass 1440*300dpi – 10sqm/h 720*300dpi – 12 sqm/h 8Pass 1440*600dpi – 6 sqm/h 720*600dpi – 10 sqm/h
Tinta	Tinta UV híbrida
Cores	CMYK + Branco + Verniz
Software RIP Compatíveis	Riprint / Ultraprint / Photoprint / Colorgate / Onix
Dimensões / Peso	2180mm x 2260mm x 1380mm / 450kg



R. Miranda - Bairro Liberdade
Novo Hamburgo - RS

S1 3279.8121

S1 99755.4121

eixoprint

eixoprint

eixoprint.com