



**IMPRESSORAS PESADAS, PARA USO PESADO!**

**RICOH**  
imagine. change.

# HIBRIDA LED UV INDUSTRIAL

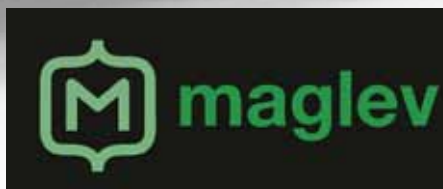
**RH2008**  
HYBRID PLUS



MODELO 2024

1800dpi / 7pl

A. Impressão 200cm  
Altura de 0 a 70mm



LINEAR MOTOR SYSTEM

LED UV  
INDUSTRIAL



VELOCIDADE DE ATÉ 72m<sup>2</sup>/h



## ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

MODELO:	<b>RH2008 HYBRID PLUS</b>		
CABEÇAS:	<b>4-8x RICOH GEN5 - 7PL - HIGH SPEED - ESCALONADAS (OPCIONAL GEN6)</b> Configurações: 1x CMYK (+W+V), 2x CMYK (+W+V), 3x CMYK (+W+V) (CYAN, MAGENTA, YELLOW, BLACK, BRANCO, VERNIZ) MÁXIMO: 6x CABEÇAS EM CMYK + 2 CABEÇAS EM BRANCO E/OU VERNIZ OPCIONAL		
VELOCIDADE:	<b>2H em 1* CMYK</b> 4 pass: 30 m <sup>2</sup> /h 6 pass: 21 m <sup>2</sup> /h 8 pass: 15 m <sup>2</sup> /h <small>(Velocidades sem uso de Feather)</small>	<b>4H em 2* CMYK</b> 4 pass: 54 m <sup>2</sup> /h 6 pass: 38 m <sup>2</sup> /h 8 pass: 27 m <sup>2</sup> /h	<b>6H em 3* CMYK</b> 4 pass: 72 m <sup>2</sup> /h 6 pass: 52 m <sup>2</sup> /h 8 pass: 35 m <sup>2</sup> /h
RESOLUÇÃO:	600, 900, 1800dpi - 2 Bits de profundidade de cor.		
LARGURA: ALTURA:	- Mesa de 205cm - Área de impressão 200cm - Altura de 0 a 70mm. Sistema de sensor para altura. - Sistema antiestático duplo no carro de impressão.		
TINTAS:	UV MicroInk UV LED RH7 UV / Para Impressão em qualquer mídia, vidro, acrílico, Poliondas, Placas PS, PVC, MDF, Madeira, Metal, Adesivos, etc.		
TECNOLOGIA:	Variable ink drop technology: Tecnologia de Pontos variáveis, ACD - Code Detector Fuzzy Logic Dotting Technology FLDT: Tecnologia de ponto disperso		
MOTORIZAÇÃO:	3x Servo Motor Driver TW Brushless - 600w com DriverBox MAGNET LINEAR SYSTEM - SILENT LINEAR MOTOR AND METAL ENCODER (OPCIONAL)		
SOFTWARE:	Flexi Print 19 Cloud - (Opcional: Onyx)		
SISTEMAS:	Windows 10 - 64Bits Suportes frontal para monitor, mouse e teclado Monitor Touch Screen Trazeiro de 15" para controle da operação		
LIMPEZA:	Automático, via software ou painel		
BACKLITE:	Sistema de impressão de backlite.		
MESA:	Mesa com esteira (belt) com travamento do material a ser impresso à vácuo. Barra UP/Down de alinhamento horizontal, barras frontal e trazeira de travamento da mídia e pino de alinhamento vertical. (Opcional: Mesas frontal e trazeira c/ 135x260cm cada.)		
COMUNICAÇÃO:	USB 3.0 High Speed		
DIMENSÕES:	Impressora: 420x123x148cm - 1600kg / Caixa: 440x133x158cm - 1800kg		
PROCESSADOR SISTEMA UV:	Samsung 2,5Ghz / 64Bits Sistema LED UV de alta potência com sistema de refrigeração líquida e chiller ativo. Sistema de Recirculação do Branco.		
VOLTAGEM:	220v - 3200w - Temperatura: 20-30°C - Humidade Relativa: 60%-80%		



## CUSTO/BENEFÍCIO

As tintas MicroInk LED UV RH7 são desenvolvidas para atender a grande demanda de impressão e fluência de tinta com economia e cobertura. Proporcionando cores ainda mais vibrantes e duráveis. Economia e custo/benefício insuperável. Média de 7ml/m<sup>2</sup>.



## ECOEFIÊNCIA

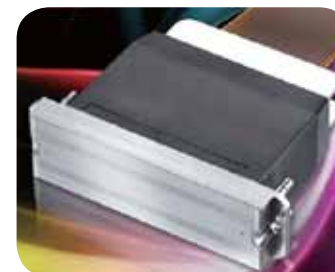
A RH2008 HYBRID PLUS é uma impressora produzida para ser EcoEficiente, entre outras coisas destacamos:

- Lâmpadas LED UV
- Substitue o uso de vinil e adesivos
- Tintas fabricadas com componentes não tóxicos.



## BELT (ESTEIRA)

Utilizando o sistema de esteira com vácuo, a impressora híbrida pode imprimir em diversos materiais, sejam eles flexíveis ou rígidos de até 70mm.



## RICOH GEN5 HEADS

A RH2008 HYBRID PLUS vem equipada com a nova série de cabeças de impressão RICOH GEN5 a qual alia alta produtividade e alta resolução de 1800dpi e gota de 7pl com grande durabilidade e resolução fotográfica.



## MAGLEV

A RH2008 pode vir equipada com a nova tecnologia de motor linear magnético para o carro de impressão, que dispensa o uso de correia e proporciona uma operação mais silenciosa e precisa.



## SISTEMA UV-LED

Com sistema UV LED, Made in Japan/EUA, a RH2008, vai além, produzindo trabalhos fantásticos com cores vivas e brilhantes, imprimindo em qualquer substrato e com eliminador de estática integrado ao carro de impressão.

# WWW.MICROJETPRINTER.COM.BR

## IMPRESSORAS PESADAS PARA USO PESADO

### NOSSA MISSÃO

Fornecer bens de capital e insumos de alta qualidade que gerem retorno para nossos clientes e parceiros.

Promover o bem comum para sempre prover o melhor produto e sempre ter o reconhecimento de nossos clientes.

### NOSSA VISÃO

Ser uma empresa de referência no mercado, reconhecida nacionalmente por fornecer produtos e soluções de alta qualidade e serviços eficientes.

### NOSSOS VALORES

Honestidade, ética, integridade e compromisso.

MICROJET INDUSTRIAL PRINTER

Rua Maria Rodrigues, 37 - GP1 - Olaria - Rio de Janeiro - RJ

TEL: (021) 3649-4200

vendas@microjetprinter.com.br



[instagram.com/microjet.printer](https://www.instagram.com/microjet.printer)  
[facebook.com/microjetprinter](https://www.facebook.com/microjetprinter)