

FIREJET
HYBRID₃₂₀
UV LED



Impressora Industrial **HÍBRIDA UV LED**, para impressão de **MÍDIAS RÍGIDAS** e **FLEXÍVEIS**, com **largura de impressão de 3,20m** e altura de impressão de 25mm, equipada com cabeças industriais KM1024A/6pl a 28pl e disponível na configuração de **cores CMYK e Branco**.

FIREJET[®] HYBRID₃₂₀ UV LED

ESPECIFICAÇÕES

CABEÇAS

até **14** KM 1024A/6pl

QUALIDADE DROP VARIÁVEL

6pl A 28pl

VELOCIDADE

até **180m²/h**

LARGURA DE IMPRESSÃO

3200mm

ALTURA DE IMPRESSÃO

até **25mm**



SUPOORTE PARA IMPRESSÃO DE

2 rolos de mídias
com até 1,52m
simultaneamente.



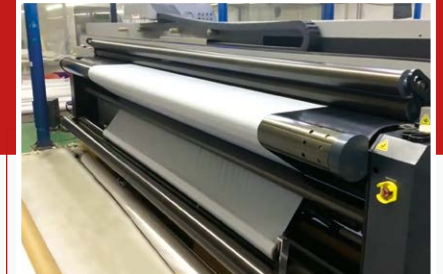
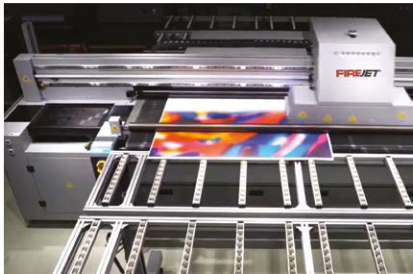
APLICAÇÕES



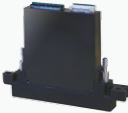
Imprime em diversos substratos incluindo adesivos, lonas, tecidos, couro, sintéticos, policarbonato, BOPP, PVC, PS, plásticos, madeiras, metais, ACM, acrílico, etc.

Ideal para os mercados SIGN, GRÁFICO, DECORAÇÃO, INDUSTRIAL entre outros.

CLIQUE AQUI E VEJA O VÍDEO
youtube.com/brgroupdigital



CARACTERÍSTICAS

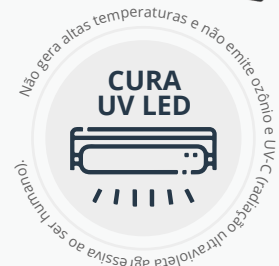
- ✓ **MESAS EXTENSORAS**
mais facilidade na impressão de materiais RÍGIDOS;
- ✓ **CHAPAS**
sistema para impressão de chapas tornando a produção mais rápida e eficiente;
- ✓ **2 MÓDULOS UV**
REFRIGERADOS À ÁGUA de alto desempenho e longa vida útil;
- ✓ **4 ZONAS DE VÁCUO**
AJUSTÁVEIS: facilita a impressão de diferentes tipos de mídia;
- ✓ **SISTEMA MOVIMENTAÇÃO**
do carro de impressão com MOTOR MAGNÉTICO LINEAR: alta resolução, estabilidade e longa vida útil;
- ✓ **SISTEMA ANTISTÁTICO**
DUPLO sistema antiestático para impressão de materiais rígidos com maior qualidade de impressão;
- ✓ **CORES | TINTA UV** 
CMYK (W opcional)
Sistema de **abastecimento contínuo**, com sensores de nível e SEM CHIPS.
- ✓ **IMPRESSÃO**
com alta resistência à abrasão e agentes químicos;
- ✓ **CABEÇAS DE IMPRESSÃO**
KM 1024A/6pl a 28pl
+ qualidade, velocidade, durabilidade e estabilidade 

ESPECIFICAÇÕES

INTERFACE	Painel e Software instalados no computador
SOFTWARE RIP	SAI Flexi Print DX (ou consulte softwares opcionais)
CONECTIVIDADE	USB 3.0
FONTE DE ALIMENTAÇÃO	AC 220V 50/60HZ
AMBIENTE DE OPERAÇÃO	Temperatura 20°C a 25°C Umidade 50% a 70%



L x A x P
5970 x 1600 x 1640mm
5970 x 1600 x 3360mm com mesas
Peso 2200kg



VELOCIDADES | MODOS DE IMPRESSÃO

	3 PASSES • bidirecional			4 PASSES • bidirecional			6 PASSES • bidirecional		
4 cabeças CMYK ou 6 cabeças CMYK + W W	479 X 1080dpi	SEM Eclósão	60m²/h	479 X 1440dpi	SEM Eclósão	46m²/h	479 X 2160dpi	SEM Eclósão	30m²/h
	479 X 1080dpi	COM 50% Eclósão	30m²/h	479 X 1440dpi	COM 50% Eclósão	23m²/h	479 X 2160dpi	COM 50% Eclósão	15m²/h
8 cabeças DUPLO CMYK	479 X 1080dpi	SEM Eclósão	120m²/h	479 X 1440dpi	SEM Eclósão	92m²/h	479 X 2160dpi	SEM Eclósão	60m²/h
	479 X 1080dpi	COM 50% Eclósão	60m²/h	479 X 1440dpi	COM 50% Eclósão	46m²/h	479 X 2160dpi	COM 50% Eclósão	30m²/h
12 cabeças TRIPLO CMYK	479 X 1080dpi	SEM Eclósão	180m²/h	479 X 1440dpi	SEM Eclósão	140m²/h	479 X 2160dpi	SEM Eclósão	90m²/h
	479 X 1080dpi	COM 50% Eclósão	90m²/h	479 X 1440dpi	COM 50% Eclósão	70m²/h	479 X 2160dpi	COM 50% Eclósão	45m²/h

Obs.: A utilização de mais camadas de Branco reduzirá a velocidade proporcionalmente. O modo de impressão unidirecional reduz a velocidade de impressão em 50%.

Os modos de eclósão podem ser ajustados para tirar o máximo de aproveitamento na relação qualidade x velocidade. Velocidade para outras configurações de cabeças sob consulta.

*RESULTADOS DA VELOCIDADE DE IMPRESSÃO obtidos, utilizando a largura ou área total total da impressora nos respectivos modos listados acima. A qualidade de impressão é diretamente proporcional ao número de passes, ao incremento da função Eclósão e, em determinados casos, aos modos Unidirecional ou Bidirecional. Quanto maior a quantidade de passes e a Eclósão, maior será a percepção de qualidade do material impresso. O uso de materiais diversos depende de testes prévios e aprovação do cliente em cada caso, para confirmação da compatibilidade, ancoragem, brilho e densidade de cor resultante da interação com a tinta.



TECNOLOGIA LÍDER DE MERCADO!

A **BR Group** é uma empresa 100% brasileira que está há mais de 15 anos no mercado de impressão digital. Nosso time é altamente qualificado e experiente, além de estar em constante aprendizado para atender nossos clientes do pré ao pós-venda. Nossa Matriz está localizada na cidade de Dois Irmãos, no Rio Grande do Sul e contamos com mais 8 unidades próprias e mais de 20 revendas distribuídas estrategicamente pelo Brasil.

Em nosso portfólio temos diversos modelos de impressoras de grande formato da linha **Firejet**, mesas de corte da linha **Firecut** para diversos segmentos e recortadoras da marca **Graphtec**. Também distribuimos tintas digitais de alta performance dos fabricantes **Triangle** e **Toyo Ink**.

Criada em 2014, a marca **FIREJET** nasceu para trazer aos nossos clientes equipamentos com tecnologia líder de mercado. A família **Firejet** dispõe de uma linha com mais

de 60 modelos de impressoras digitais entre as tecnologias Eco Solvente, Solvente, UV LED e Textil, com desempenho incomparável.

Em nossa Matriz possuímos um centro de pesquisa e desenvolvimento com engenheiros e técnicos especializados, sempre buscando desenvolver e aprimorar nossas tecnologias para atender às necessidades dos nossos clientes, acompanhando as tendências de mercado. Antes de serem comercializados, nossos produtos passam por rigorosos testes, tornando-se estáveis, confiáveis e com o melhor custo benefício.



CLIQUE
E INTERAJA CONOSCO!

