

FIREJET
TORNADO
TEXTILE SERIES



Impressora Industrial
para **Impressão Direta em Tecidos,**
com Tinta Pigmentada e
área de impressão de **1850mm** de largura.

FIREJET

TORNADO

TEXTILE SERIES

ESPECIFICAÇÕES

CABEÇAS

até **16** Ricoh Gen6

QUALIDADE

DROP VARIÁVEL

VELOCIDADE

até **300** m²/h

LARGURA DE IMPRESSÃO

até **1850**mm



IMPRESSÃO
SOB DEMANDA



IMPRESSÃO COM
DADOS VARIÁVEIS



CONSISTÊNCIA E
ESTABILIDADE



ECOLOGICAMENTE
CORRETA



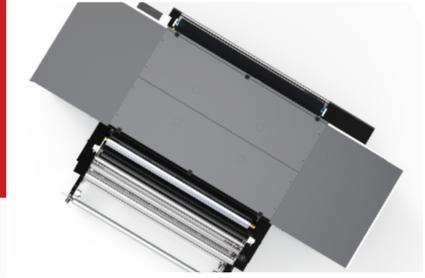
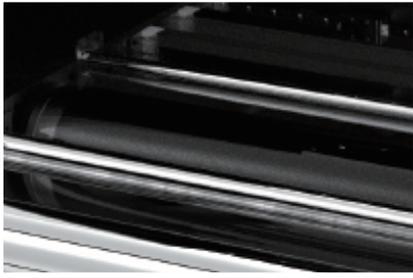
IMPRESSÃO COM
ALTA RESISTÊNCIA

APLICAÇÕES



Imprime diretamente em diversos tipos de tecidos como Algodão, Linho, Seda, Nylon, Poliéster, Lã, Malha, entre outros. Ideal para a indústria têxtil, birôs de impressão e empresas de decoração.





CARACTERÍSTICAS

✓ ESTEIRA COM ALTA PRECISÃO

Novo Sistema **Condyna Technology System**. Precisão, controle e estabilidade no abastecimento do tecido.

✓ CARRO DE IMPRESSÃO

Sistema de movimentação com **motor magnético linear**: garante alta resolução, estabilidade e longa vida útil;

✓ PRESSÃO NEGATIVA

Sistema automático com precisão de 0.02KP, garantindo a **uniformidade** do drop e a **estabilidade** da impressão.

✓ SYSTEM CONTROL TENSION

Sistema que garante o perfeito tensionamento do tecido para imprimir com qualidade e velocidade.

✓ ESTRUTURA ROBUSTA

Suporta ciclos contínuos de produção com estabilidade e consistência.

✓ IRS-PRINT™ SYSTEM

Novo Sistema de circulação da tinta que elimina bolhas e garante a estabilidade e qualidade na impressão.

✓ CORES | TINTA PIGMENTADA

Até **8 CORES** (CMYK + CORES OPCIONAIS) Sistema de **abastecimento contínuo**, com **sensores de nível** e SEM CHIPS.

✓ EASY & QUICK

Software e Painel de Controle com ferramentas para facilitar o dia-a-dia do operador.

✓ CABEÇAS DE IMPRESSÃO

Ricoh Gen6 Industrial piezoelectric. Qualidade, durabilidade e estabilidade.

ESPECIFICAÇÕES

INTERFACE	Painel e Software instalados no computador
SOFTWARE RIP	SAI Flexi Print RS (ou consulte softwares opcionais)
CONECTIVIDADE	Ethernet
FONTE DE ALIMENTAÇÃO	15kW AC 380V 50/60HZ
AMBIENTE DE OPERAÇÃO	Temperatura 20°C a 25°C Umidade 50% a 70%



L x A x P
4100x2200x2500mm

Peso
2500kg

VELOCIDADES | MODOS DE IMPRESSÃO

16 CABEÇAS - MODO CMYK

2 PASSES 604x600dpi até 300m²/h

16 CABEÇAS - MODO 8 CORES

3 PASSES 604x900dpi até 200m²/h

OBS.: A velocidade de impressão pode variar de acordo com o tipo de tecido. Consulte os modos de configuração de cores e suas respectivas velocidades com nosso departamento comercial.

*Resultados da velocidade de impressão obtidos, utilizando a largura ou área total da impressora nos respectivos modos listados acima. A qualidade de impressão é diretamente proporcional ao número de passes, ao incremento da função Eclosão e em determinados casos, aos modos Unidirecional ou Bidirecional. Quanto maior a quantidade de passes e a eclosão, 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.

BRGROUP

FIREJET TRIANGLE GRAPTEC TOYOINK

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!

