



QUALIDADE DE IMPRESSÃO

Drop Variável

VELOCIDADE DE IMPRESSÃO

até 680m²/h

LARGURA DE IMPRESSÃO

1800mm

CABEÇAS DE IMPRESSÃO

8 ou 16 Epson s3200

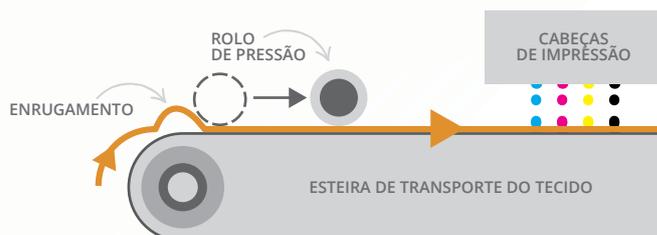
CORES (TINTA) PIGMENTO, REATIVA, ÁCIDA OU DISPERSA

CMYK

consulte cores opcionais

FIREJET DTX1816s

TEXTILE



O rolo de pressão passa sobre o tecido e o ajusta sobre a esteira de transporte adesiva, deixando o tecido sem enrugamento e em perfeito sincronismo com a esteira

CARACTERÍSTICAS

- Design Industrial com plataforma de impressão e coluna do carro em liga de Alumínio Magnésio: otimiza a precisão de impressão e garante maior estabilidade e durabilidade.
- Cabeças Epson s3200 com MEMS de última geração (Micro Electro Mechanical Systems), Tecnologia VSDT com drop variável de 2,5 a 27 picolitros, garante alta desinidade de cores, precisão e velocidade. Disponível também com cabeças Ricoh Gen5 e Epson i3200 (Consulte).
- Tecnologia Micro-feathering: dispersão dos pontos de tinta para eliminar bandings na impressão.
- Transmissão dados: USB 3.0 e fibra ótica: velocidade e qualidade de impressão.
- Sistema de movimentação do carro de impressão com motor magnético linear: possibilita alta resolução, estabilidade e longa vida útil.
- Sistema aquecido para limpeza da esteira: prolonga a vida útil e contribui para a estabilidade na impressão.
- Cilindro mecânico aquecido eletricamente, otimiza a impressão no tecido. Ventiladores para secagem pós impressão: maior eficiência e produtividade.
- Cabeças de impressão com sistema de pressão negativa: mais estabilidade e qualidade.
- Sistema de tinta aberto (sem chips) com reservatórios de 5 litros e Degassing, que elimina bolhas de tinta e garante alta qualidade de impressão.

Especificações

VELOCIDADES DE IMPRESSÃO (SEM ECLOSÃO)	8 CABEÇAS	Production.: 340m ² /h Quality.: 85m ² /h
	16 CABEÇAS	Production.: 680m ² /h Quality.: 170m ² /h
<small>*Redução de 50% na configuração CMYK+Cores Especiais</small>		
INTERFACE	Software instalado no computador	
SOFTWARE RIP	SAI Flexi Print DX (consulte softwares opcionais)	
CONECTIVIDADE	USB 3.0	
FONTE DE ALIMENTAÇÃO	AC 220V 50/60HZ	
AMBIENTE DE OPERAÇÃO	Temperatura de 20°C a 25°C Umidade de 50% a 70%	



L x A x P
3800 x 1850 x 1560 mm



1860Kg

*Resultados obtidos em teste durante 1 hora ininterrupta de impressão, utilizando a largura total da impressora e em máxima velocidade no modo de impressão com a função Eclosão DESLIGADA. A qualidade de impressão (cores e cobertura) é diretamente proporcional ao número de passes e ao incremento da função Eclosão, sendo que, quanto maior forem estes números, maior 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