



## Primeira impressora industrial de grande formato de 76" (1,93 m)

### Principais Características

- **Alta produtividade:** o alto desempenho contribui para as exigências de alta produtividade da industrial têxtil. Conta com a cabeça de impressão PrecisionCore<sup>®</sup> MicroTFP<sup>®</sup> com área de impressão de 4,7" e o novo secador de alta eficiência.
- **Qualidade de impressão elevada e estável:** qualidade de impressão estável, com menos faixas horizontais, mesmo em alta velocidade. Compatível com a nova tecnologia de meio-tom e o sistema preciso de alimentação de papel.
- **Design de alta produtividade:** alta durabilidade, estabilidade e menos tempo de inatividade. Conta com peças substituíveis pelo usuário, usabilidade e facilidade de manuseio.
- **Velocidade de impressão:** oferece maior produtividade para os setores de moda e vestuário esportivo. A velocidade de impressão para aplicações de moda é de até 255 m<sup>2</sup>/h e para vestuário esportivo é de até 150 m<sup>2</sup>/h.
- **Tecnologia exclusiva "Epson Precision Dot":** permite que nossos clientes maximizem as capacidades de imagem e cor da impressão digital têxtil em cada aplicação.
- **Novo secador:** sua alta eficiência permite imprimir em alta velocidade com menos transferência de tinta para o verso de papel e menos dobras após a impressão causados por uma secagem insuficiente.
- **Sistema de abastecimento de tinta em massa:** a operação contínua é realizada por meio de um sistema de abastecimento de cartucho de tinta de 10 litros compatível com a função Hot Swap.
- **Modos de impressão:** há vários modos de impressão otimizados para aplicações de sublimação, sejam tecidos ou superfícies rígidas. O usuário pode selecionar o modo adequado para a aplicação de destino e a qualidade de impressão necessária.

# Epson SureColor® F10070

## Especificações técnicas

**EPSON®**  
EXCEED YOUR VISION

Tecnologia de Impressão	Cabeça de impressão jato de tinta PrecisionCore® Micro TFP®
Tipo de tinta	Tinta de sublimação Epson UltraChrome® DS com preto de alta densidade (4 cores)
Configuração de tinta	C, M, Y, HDK
Configuração dos injetores	12.800 bicos, 1.600 bicos em 2 linhas x 4 cabeças
Tecnologia da gota de tinta	Tecnologia de gotas de tamanho variável
Resolução máxima	1200 dpi x 1200 dpi
Velocidade de impressão <sup>1</sup>	Moda: 255 m²/h Esportivo: 150 m²/h
Linguagem e drivers da impressora	Epson ESC/P® Raster
Volume do tanque de abastecimento	2 kits de 10.000 ml por cor x 4 cores (inclui Hot Swap ou troca automática)
Vida útil da tinta	2 anos a partir da data de produção impressa. A impressora foi projetada para ser usada somente com cartuchos de tinta da Epson, não com sistemas de tinta de terceiros.
Mídia de impressão	Diâmetro/peso máximo do rolo: 250 mm / 60 kg Largura do papel (rolo) 300 mm - 1.950 mm Espessura do papel: até 1 mm Rolo de rebobinagem, enrolamento e desenrolamento automático com tensão controlada
Área de impressão e precisão	Largura máxima de impressão: até 1.936 mm Largura mínima de impressão: 299 mm Margens esquerda/direita: 5 mm (total de 10 mm)
Interfaces da impressora	USB 3.0 alta velocidade (1 porta) Ethernet 1000 Base-T (1 porta)
Sistemas operacionais compatíveis	Windows®
Especificações recomendadas para PC	3GHz ou superior Quad Core CPU, 8 GB RAM, 500 GB SSD e conexão de internet de alta velocidade. Windows® 7/8/10 x64

<b>Geral</b>		
Dimensões (L x P x A)	4.607 m x 1.303 m x 1.886 m	Peso: 736 kg
Nível de ruído	Aprox. 59 dB de acordo com ISO 7779	
Temperatura	Durante a impressão: 18 °C a 28 °C, 40% a 60% Configuração/manutenção do papel: 10 °C a 35 °C, 20% a 80% Armazenada (antes de desembalar): -20 °C a 60 °C, 5% a 85% (dentro de 120 horas a 60 °C dentro de 1 mês a 40 °C) Armazenada (após desembalar): -20 °C a 40 °C, 5% a 85% (dentro de 1 mês a 40 °C)	
Umidade relativa	Em operação (Recomendada) 20% a 80% (sem condensação) Armazenamento 5% a 85% (sem condensação)	
Requisitos elétricos	A impressora requer 2 tomadas elétricas Tensão: AC 200V - 240V x 2 Corrente: 20 A x 2	
Consumo de energia	Em operação: 3,9 kW Modo em repouso: 221 W Desligada: 9,6 W	
Garantia limitada e serviço	1 ano de garantia limitada padrão, inclui cobertura + pacotes opcionais de serviço estendido por um máximo de 5 anos	
Pais de origem	China	
<b>Características ecológicas</b>		
Certificação OEKO-TEX® ECO PASSPORT* (NEP 1909) De acordo com RoHS Produto reciclável <sup>2</sup>		
<b>Informação para realizar pedidos</b>		
Consumíveis	Caixa de tinta preta de alta densidade (10 l)	T43M120
	Caixa de tinta ciano (10 l)	T43M220
	Caixa de tinta magenta (10 l)	T43M320
	Caixa de tinta amarela (10 l)	T43M420
	Kit de limpeza da cabeça	C13S210103
	Unidade de limpeza das cabeças	C13S210051

\*ECO PASSPORT OEKO-TEX® é um sistema por meio do qual os fornecedores de produtos químicos têxteis demonstram que o produto pode ser utilizado em uma produção têxtil sustentável. A tinta Epson UltraChrome® DS está certificada pelo ECO PASSPORT. Este é um padrão de segurança internacional na indústria têxtil. Está certificado como seguro para adultos, crianças e bebês.

\*\*O uso de tinta original é altamente recomendado pela Epson a fim de garantir uma ótima qualidade e desempenho de impressão.

1- As velocidades de impressão são baseadas exclusivamente na velocidade do mecanismo de impressão. O tempo total de rendimento para qualquer impressão depende de vários fatores, incluindo configuração da estação de trabalho, tamanho do arquivo, resolução de impressão, cobertura de tinta e conexão de rede. As velocidades de impressão reais irão variar. 2- Para mais informações sobre os programas ambientais da Epson acesse, [www.epson.com.br/meioambiente](http://www.epson.com.br/meioambiente)

**OEKO-TEX®**  
INSPIRING CONFIDENCE  
**ECO PASSPORT**  
NEP 1909 Nissenken  
Textile and leather chemicals.  
Tested and verified.  
[www.oeko-tex.com/ecopassport](http://www.oeko-tex.com/ecopassport)



**Better Products for a Better Future™**

Para mais informações sobre os programas ambientais da Epson acesse [www.epson.com.br/meioambiente](http://www.epson.com.br/meioambiente)

[www.epson.com.br](http://www.epson.com.br)

Epson do Brasil:  
0800-007-5000