

TrueVis AG-640

A primeira impressora/cortadora de látex do mundo

Látex a todo o vapor

Ultrapasse as limitações de outras soluções de látex.



PRODUÇÃO DE LÁTEX
DE BAIXO CUSTO

PRODUÇÃO DE
ALTO VALOR

TIRAGENS CURTAS OU
GRANDES VOLUMES



Assuma o controlo dos custos operacionais diários do látex

- ▶ A utilização eficiente da tinta ajuda a reduzir o custo do trabalho diário de sinalética, apresentação e ilustrações.
- ▶ As cabeças de impressão piezo de longa duração e ponto variável reduzem a necessidade de substituição das cabeças de consumíveis.
- ▶ As opções de garantia ajudam a tornar os custos da cabeça de impressão e do dispositivo mais previsíveis ao longo do tempo.



Crie produtos de látex de maior valor mais facilmente

- ▶ As tintas CMYK aperfeiçoadas, juntamente com as tintas laranja e vermelha, oferecem uma gama de cores látex excepcionalmente ampla para ilustrações essenciais das marcas.
- ▶ A tinta branca de alta opacidade e baixa manutenção suporta ilustrações em materiais transparentes e coloridos.
- ▶ Preto de alta densidade, gradientes mais suaves e um acabamento mais natural do material ajudam a criar resultados premium em aplicações exigentes.



Mantenha produção diária mais rápida de látex

- ▶ O arranque mais rápido e a cura inteligente ajudam a reduzir o tempo de espera na produção diária de látex.
- ▶ As funções de poupança de material melhoradas ajudam a reduzir o espaço em branco e o tempo de cura entre trabalhos.
- ▶ A impressão e corte integrados* acrescentam flexibilidade para etiquetas, decalques, autocolantes e ilustrações recortadas em tiragens curtas.

* A AG-640 utiliza um único fluxo de trabalho de corte e impressão, com o corte realizado antes da impressão, preservando a precisão do registo.

Recursos adicionais

- + As tintas de látex TA2 suportam cores vivas, preto de alta densidade, branco denso e um acabamento natural em sinalética, expositores e aplicações gráficas.
- + A circulação do branco sem desperdício mantém a tinta branca sempre pronta, quer seja utilizada diariamente ou apenas ocasionalmente.
- + As funções de poupança de material ajudam a reduzir o espaço em branco e o tempo de espera entre trabalhos para uma produção diária mais eficiente.
- + A Roland DG Connect permite monitorizar a impressora, acompanhar a manutenção e consultar remotamente o estado operacional.

Especificações técnicas

		AG-640
Método de impressão		Método de jato de tinta Piezo
Dimensões		3,004 mm × 866 mm × 1,412 mm (118.27 in. × 34.09 in. × 55.59 in.)
Peso		66 kg (145,51 lb.)
Material	Largura	355 a 1625 mm (13,98 a 63,97 pol.)
	Espessura	Máx. 1.0 mm (39.3 mil) com revestimento, para impressão Máx. 0,4 mm (15.7 mil) com revestimento e 0,22 mm (8.6 mil) sem revestimento, para corte
	Diâmetro exterior do rolo	Máx. 250 mm (9,84 pol.)
	Peso do rolo	Máx. 45 kg (99,2 lb.)
	Diâmetro interior	76,2 mm (3 pol.) ou 50,8 mm (2 pol.)
Largura de impressão/corte ¹		Máx. 1600 mm (62,99 pol.)
Tinta	Tipo	Bolsa de tinta TA2 de 750 ml
	Cores	Sete cores (ciano, magenta, amarelo, preto, branco, laranja e vermelho) e otimizador Quatro cores (ciano, magenta, amarelo e preto) e otimizador
Resolução		Máx. 1200 dpi
Velocidade de corte		10 a 300 mm/seg (0,4 a 11,8 pol./seg)
Conetividade		Ethernet (100BASE-TX/1000BASE-T, comutação automática)
Função de economia de energia		Modo de repouso automático
Entrada nominal	Impressora	200-240 Vc.a., 50/60 Hz 3 A
	Impressora (saída)	200-240 Vc.a., 50/60 Hz 3 A
	Ventilador 1	200-240 Va.c. 50/60 Hz 12 A
	Ventilador 2	200-240 Va.c. 50/60 Hz 10 A
Consumo de energia	Durante o funcionamento	Aprox. 4200 W
	Modo de repouso	Aprox. 60 W
Nível de ruído	Durante o funcionamento	70 dB (A) ou menos
	Em standby	68 dB (A) ou menos
Itens incluídos		Suporte dedicado, cabos de alimentação, secadores, unidade de recolha de material, suportes de material, faca de separação, lâmina de substituição, frasco de líquido de limpeza para manutenção, frasco de drenagem, Manual do utilizador, software (VersaWorks, Roland DG Connect), etc.

1. O comprimento da impressão e do corte está sujeito às limitações do programa.