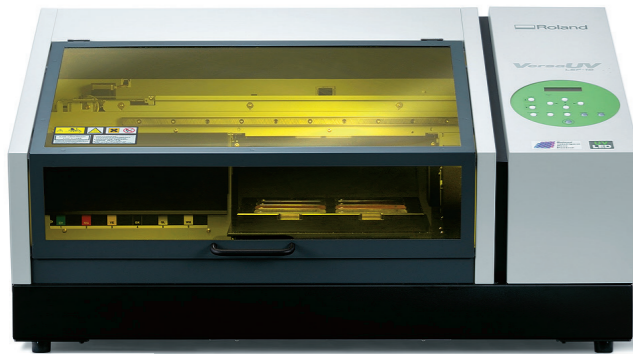


# VersaUV LEF-12i



## CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO

- Perfeita para personalização de brindes e objetos
- Cores densas em superfícies transparentes e metálicas
- Resolução máxima de impressão até 1.440 dpi
- Lâmpadas LED de baixo calor e baixo consumo
- Lâmpada LED de alta durabilidade (10.000 horas)
- Processo de cura UV (secagem instantânea)
- Avançada tinta ECO-UV
- Imprime em CMYK + Branco + Verniz
- Acabamento em verniz fosco ou brilhante
- Sistema de impressão selado anti detritos e odor
- Biblioteca com 72 tipos de texturas
- Impressão em múltiplas camadas
- Exclusivo INK Circulation para tinta Branca
- Software RIP Roland VersaWorks™ e OnSupport incluso

Roland Texture System Library RIP & PRINT MANAGEMENT SOFTWARE  
Roland VersaWorks™

### Sobre a tinta Branca

Devido a natureza da tinta branca, o pigmento poderá se decantar no sistema de fluxo da tinta, é recomendado que agite o cartucho antes de usar.

Os produtos da Roland DG que apresentarem este selo ecológico, satisfazem todos os critérios para a contribuição do meio ambiente. O conjunto de normas baseadas pela ISO 14021 auto-declarado do tipo II.



**!** Os vapores da máquina podem ligeiramente irritar seus olhos, nariz ou garganta durante a impressão. A impressão em locais fechados poderá irritar os olhos, nariz ou garganta, devido a densidade volátil da composição que acumular nestes locais. A Roland fortemente recomenda que instale um sistema de ventilação adequado para o uso do produto. Para mais informações, por favor contate nossa Revenda Autorizada.

Especificações		
Tecnologia de impressão	Jato de tinta Piezoelétrico	
Material	Dimensões	Máxima 335 (L) x 310 (P) x 100 (A)mm
	Peso	Máximo 5Kg
Largura de impressão e comprimento	Máxima 305 (L) x 280 (C)mm	
Cartuchos de tinta	Tipo e capacidade	Cartuchos Roland ECO-UV 220ml
	Cores	6 cores (ciano, magenta, amarelo, preto, branco e verniz)
Unidade de cura da tinta	Lâmpadas UV-LED	
Resolução de impressão (dpi)	Máxima 1.440 dpi	
Precisão de distância*	Erro menor que ±0.3% distância ±0.3mm, o que for maior	
Conexão	Ethernet (10BASE-T/100BASE-TX, ajuste automático)	
Função de economia de energia	Modo de espera automático	
Requisitos de energia	AC 100 a 240V ±10%, 1.8 A, 50/60Hz	
Consumo de energia	Durante a operação	156 W
	Modo de espera	16.7 W
Nível acústico de ruído	Durante a operação	60 dB (A) ou menos
	Modo de espera	49 dB (A) ou menos
Dimensões	998 (L) x 867 (P) x 546 (A)mm	
Peso	85Kg	
Ambiente	Ligado	Temperatura: 20 a 32°C (22°C ou maior recomendado), Umidade: 35 a 80% RH (sem condensação)
	Desligado	Temperatura: 5 a 40°C, Umidade: 20 a 80% RH (sem condensação)
Itens inclusos	Cabo de força, folhas adesivas, Software RIP Roland VersaWorks, manual de usuário, etc.	

\* Temperatura: 25°C, umidade: 50%

Roland reserva o direito de fazer alterações nas especificações, materiais ou acessórios sem aviso prévio. Sua saída real pode variar. Para uma ótima qualidade de impressão, recomendamos uma manutenção periódica. Entre em contato com seu revendedor Roland para mais detalhes. Nenhuma garantia está implícita que não seja expressamente indicado. A Roland não será responsável por quaisquer danos incidentais ou consequentes, seja previsíveis ou não, causadas por defeitos em produtos. Os clientes são responsáveis por observar as leis e decretos se os materiais impressos estarão em contato direto com alimentos ou bebidas. Adobe, PostScript, PostScript 3 e o logotipo PostScript são marcas registradas da Adobe Systems Incorporated. Todas as outras marcas são de propriedade de seus respectivos proprietários. Roland DG Corp licenciou a tecnologia MMP do Grupo de TPL.



REVENDA AUTORIZADA:

Impresso no Brasil, Maio de 2017

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

# VersaUV LEF-12i

Relevo, textura e impressão UV direta em objetos





### Fácil de operar e amiga do meio ambiente

Equipada com uma duradoura lâmpada UV-LED, a LEF-12 não precisa de tempo para aquecer, tornando-a uma máquina de fácil uso. Esta tecnologia de cura com a lâmpada LED, proporciona o uso de materiais sensíveis e de difícil secagem. A LEF possui uma tampa de segurança para proteger o operador da luz UV e impedir a entrada de resíduos ou poeiras em sua impressão.

### Impressão direta em objetos

A LEF-12 é capaz de imprimir em objetos de até 100mm de altura em superfície plana ou desigual. Seu processo de cura das tintas durante a impressão, garante a fixação diretamente em materiais como PET, ABS, PVC, policarbonato, PS e outros plásticos, além de papéis e papel cartão. A mesa da LEF-12 ajusta automaticamente a distância entre a cabeça de impressão e a superfície do material para um melhor resultado de impressão. *\*Superfícies desiguais podem ter até 2mm ou menos de variação.*

### Verniz para realçar detalhes da impressão

A inclusão do verniz permite aos usuários produzir texturas inusitadas e criativas. Os acabamentos brilhante ou fosco do verniz de alto nível oferecidos pela LEF-12, podem simular relevo, pinturas a óleo e efeitos 3D. São vários os efeitos que podem ser criados usando múltiplas camadas do verniz.

O RIP Roland VersaWorks oferece 72 tipos de texturas, prontas para serem usadas. Com apenas um clique você pode criar efeitos de alto valor agregado e exclusivo para seus clientes.

### Tinta branca de alta densidade

A LEF-12 possui tinta branca de alta densidade, que pode ser aplicada junto com as 4 cores CMYK + Verniz. A cobertura do branco alcança um maior preenchimento em impressões sobrepostas, excelente para textos, logos e imagens. Utilize a tinta branca como base para outras cores e aumente o brilho da impressão em materiais transparentes ou escuros como plástico preto. Sendo uma impressora jato de tinta, com a LEF-12 você consegue imprimir várias peças em pouco tempo.



CMYK + Branco + Verniz



# VersaUV LEF-12i

## IMPRESSÃO DIRETA EM OBJETOS

Amplie sua experiência saindo das impressões básicas em superfícies planas para impressões em objetos. A impressora Roland jato de tinta VersaUV LEF-12, permite que você imprima em objetos com uma altura de até 100mm. Com a LEF-12, fica mais fácil personalizar com originalidade, usando uma vasta gama de itens de consumo popular.



Tampa Protetora Frontal

