



## VersaUV LEF2

As impressoras UV VersaUV LEF2 facilitam a impressão de fotografias de excelente qualidade, imagens e texto incríveis em quase tudo. Ao contrário de outras impressoras a jato de tinta, a tinta ECO-UV seca imediatamente na superfície do material através da cura por LED. Materiais até 100 mm de espessura podem ser introduzidos e uma tolerância de 2 mm de altura facilita a impressão sobre objetos irregulares e curvos.



Impressão  
Fotográfica



Impressão  
Interior



Impressão  
Exterior



Impressão UV



Impressão  
com Brancos



Impressão  
com Verniz



Utilização  
Intuitiva

# PERSONALIZAÇÃO AVANÇADA, VERSÁTIL & PRODUTIVA

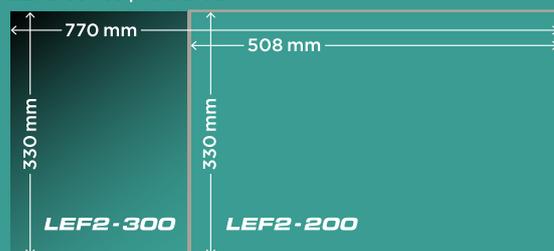
Impressoras plana uv-led de impressão direta  
sobre o objeto



## UMA ESCOLHA DE PRODUTIVIDADE E DE ÁREAS DE IMPRESSÃO

A configuração da LEF2 possibilita-lhe escolher de entre modelos com diferentes áreas de impressão e velocidade de impressão para que possa adaptar o volume de trabalho e o tamanho do material e dos objetos sobre os quais deseja imprimir.

### LEF2 series print area



### PRODUTIVIDADE DA série LEF2

CMYK High Quality [12 pass]

CMYK Standard [12 pass]

LEF2-300	1.39 m <sup>2</sup> /h	LEF2-300	2.26 m <sup>2</sup> /h
LEF2-200	0.98 m <sup>2</sup> /h	LEF2-200	1.37 m <sup>2</sup> /h

Artigos em pele

Artigos de eletrônica

Sinalização em Braille e tátil

Decorações de parede



# PERSONALIZAÇÃO AVANÇADA VERSÁTIL & PRODUTIVA

## APRESENTAÇÃO DAS IMPRESSORAS LEF2-300 E LEF2-200 DE IMPRESSÃO DIRETA SOBRE O OBJETO

Os seus clientes procuram algo único. Dê-lhes algo extraordinário com a série VersaUV LEF2: a última geração das premiadas impressoras UV de mesa. Fáceis de utilizar e cheias de potencial, a série LEF2 permite a impressão direta sobre uma enorme gama de materiais e objetos de até 100 mm de espessura - produzindo cores estonteantes, texturas realistas e efeitos de relevo com estilo.

Escolha aLEF2-200 (508 mm de largura x 330 mm de comprimento) para uma versátil personalização do produto.

Escolha aLEF2-300 (770 mm de largura x 330 mm de comprimento) para uma personalização de maior volume.



Sinais e displays



Decoração de interiores



Produtos de cosmética personalizados



Artigos promocionais



Recipientes e garrafas



Suportes em madeira para cartões



DESDE MATERIAIS RIGIDOS A MACIOS, DESDE OBJETOS  
PLANOS A CURVOS

Capaz de se mover à volta das esquinas e das curvas complexas assim como de imprimir sobre materiais macios tais como o couro e o tecido, as formulações da tinta EVO-UV da Roland são concebidas para a flexibilidade e para a obtenção de bonitas imagens. A série VersaUV LEF2 também está preparada para suportar um eixo rotativo opcional para imprimir sobre garrafas e outros objetos cilíndricos.

IMPRIMA DIRETAMENTE SOBRE UMA VASTA GAMA DE  
SUPORTES

Lâmpadas UV-LED de temperatura reduzida curam instantaneamente a tinta sob a superfície do material, permitindo-lhe imprimir diretamente sobre PVC, plásticos, lona, madeira, pele, tecido, e mais. Em opção, um primer a bordo que proporciona uma aderência adicional em materiais tais e um mesa de vácuo (opcional) suporta suportes finos e como o acrílico e o vidro difíceis de manusear de uma forma firme no lugar.



## Especificações

Modelo		LEF2-300	LEF2-200
Método de impressão		Jato de tinta piezoelétrico	
Suporte	Largura	Máx. 800 mm	Máx. 538 mm
	Comprimento	Máx. 360 mm	
	Espessura	Máx. 100 mm	
	Peso	Máx. 8 kg	Máx. 5 kg
Largura máxima de impressão / Comprimento de impressão		Máx. 770 x 330 mm	Máx. 508 x 330 mm
Tinta	Tipo	Cartucho ECO-UV (EUV4) de 220 cc, cartucho ECO-UV (EUV4) de 500 cc (a tinta Branca não está disponível em cartuchos de 500 cc)	Cartucho ECO-UV (EUV, EUV4) de 220 cc
	Cores	Seis cores (Ciano, Magenta, Amarelo, Preto, Branco e Brilho x 2) Seis cores (Ciano, Magenta, Amarelo, Preto, Branco e Brilho) e Primer	Cinco cores (Ciano, Magenta, Amarelo, Preto e Branco x 2) Cinco cores (Ciano, Magenta, Amarelo, Preto e Branco) e Primer Seis cores (Ciano, Magenta, Amarelo, Preto, Branco e Brilho)
Unidade de cura da tinta		Lâmpada LED UV integrada x 2	Lâmpada LED UV integrada
Resolução de Impressão		Máx. 1440 dpi	
Precisão de distância		±0,3 mm (±11,8 mil) ou ±0,3% da distância especificada, o que for superior	± 0,3% da distância percorrida ou ± 0,3 mm (±11,8 mil), o que for superior
Reprodutibilidade da posição		±0,2 mm (±7,9 mil) ou ±0,1% da distância especificada, o que for superior	
Conectividade		Ethernet (10BASE-T/100BASE-TX, comutação automática)	
Função de poupança energética		Funcionalidade de baixo consumo automática	
Requisitos de potência		CA100-240 V ± 10%, 2.1 A, 50/60 Hz	CA100-240 V ± 10%, 1.8 A, 50/60 Hz
Consumo energético	Durante o funcionamento	Cerca de 178 W	Cerca de 149 W
	Modo de baixo consumo	Cerca de 18 W	Cerca de 13 W
Nível de ruído acústico	Durante o funcionamento	60 dB (A) ou inferior	
	Durante o modo de suspensão	49 dB (A) ou inferior	
Outras dimensões		1560 × 955 × 576 mm Quando a bandeja do cartucho de tinta está colocada: 1866 × 955 × 576 mm	1202 × 962 × 549 mm
Peso		144 kg (317,5 lb.)	110 kg (242,5 lb.)
Ambiente	Ligado	Temperatura: De 20 a 32 C (de 68 a 90°F) (22°C (72°F) ou mais recomendados), Humidade: 35 a 80% HR (sem condensação)	
	Desligado	Temperatura quando não em funcionamento: 5 a 40 °C (41 a 104 °F), Humidade: 20 a 80% HR (sem condensação)	
Artigos incluídos		Software RIP VersaWorks 6, cabo de alimentação, líquido de limpeza, garrafa de drenagem, manuais, etc.	

\* A aderência e compatibilidade da tinta UV deve ser devidamente testada nos materiais a imprimir antes de iniciar um processo produtivo.

### PODEROSO Software RIP VERSAWORKS 6 INCLUÍDO

O Software 6 RIP VersaWorks está equipado com um menu fácil de utilizar com funcionalidades avançadas para maximizar o desempenho. Gere automaticamente camadas de tinta Branca, Clara (com brilho) e Primer diretamente a partir do software RIP para uma produção agilizada. Assegure de forma precisa a correspondência de cores ao produzir elevados volumes de trabalho ou ao utilizar múltiplas impressoras LEF2



### COMPATÍVEL COM O COTODESIGN SOFTWARE

Quando combinada com o cotodesign, o mais recente software de gestão de design e de impressão, a série LEF2 torna-se numa solução integral de design-ordem de execução-impressão para a personalização em loja de presentes e de artigos de vestuário



**DIMATUR**

Comércio Internacional Lda - Rua do Porto da Pedra N°8, 2460-898 Turquel - Portugal | Tel (+351) 262 915 100 | www.dimatur.pt