



VUOI PIÙ  
INFORMAZIONI?  
SCARICA  
IL WHITE PAPER.



COSA PUOI  
REALIZZARE?  
SCOPRI LE  
APPLICAZIONI.



VUOI UNA  
DIMOSTRAZIONE?  
GUARDA  
IL VIDEO.



## Roland VersaUV LEF-20

STAMPANTE UV DA TAVOLO.

### Panoramica

Roland VersaUV LEF-20 è la stampante Roland a inchiostri UV per stampare a colori direttamente su oggetti e personalizzarli, anche singolarmente. Caratterizzata da una qualità di stampa di altissimo livello, LEF-20 ha un'ottima produttività grazie all'ampia area di lavoro, pari a 508x330 mm. È equipaggiata con inchiostri in quadricomia, bianco ed effetti di verniciatura lucida e opaca. Può ospitare oggetti fino a 100 mm di altezza e stampa su superfici

curve fino a 2 mm. Grazie al suo sportello di protezione frontale per il rapido accesso, l'uso della stampante è semplice e sicuro per l'operatore. Include già 20 memorizzazioni differenti per salvare i parametri di stampa utilizzati per i diversi materiali, da richiamare secondo il lavoro da fare ed un completo RIP di gestione Roland VersaWorks in italiano, per la gestione completa della stampa, incluso dato variabile e librerie di texture per effetti spettacolari!

### Per chi è VersaUV LEF-20 e cosa ci si può fare

VersaUV LEF-20 è un prodotto polivalente. La sua facilità d'uso e l'immediata capacità di essere produttiva, ne fanno uno strumento ideale per le serigrafie e le tampografie, che vogliono integrare nella loro produzione oggettistica personalizzata fatta a piccole campionature e con effetti di stampa unici. È perfetta per chi fa comunicazione visiva e stampa digitale. Affiancandosi a un plotter da stampa, permette all'operatore di ampliare la sua offerta con oggettistica, t-shirt e gadget fatti in maniera esclusiva,

secondo la tipologia di cliente a cui ci si rivolge. Offre nuove opportunità di business a chi fa incisoria, grazie alla possibilità di stampare su aree molto ampie con effetti speciali e texture. È una periferica ideale per chi fa gadget aziendali, oggetti di pregio artistici e religiosi e oggettistica personalizzata di ogni genere. Apre nuovi mondi ai designer e ai progettisti grazie alla possibilità di personalizzare immediatamente l'oggetto prodotto e di proporre da subito prototipi, mock-up e piccole produzioni per campionature.

### Produttività e uso

LEF-20 ha un'area di lavoro pari a 508x330 mm. Può ospitare quindi diversi oggetti sul piano da stampare. Il piano può essere dotato di dime per ospitare gruppi di oggetti per produzioni di serie. È dotata di una nuova lampada UV mobile, che polimerizza subito l'inchiostro abbattendo i tempi di produzione per ottenere il prodotto finito. VersaUV LEF-20 può stampare direttamente su

diverse tipologie di materiali e superfici. Parliamo quindi di PET, ABS, PC e TPU, molto utilizzate per cover e astucci. L'operatore inoltre può anche stampare su materiali più soffici come pelle, ecopelle e stoffa. Materiali più particolari possono essere resi adatti alla stampa grazie all'utilizzo di primer esterni per il pre-trattamento della superficie da stampare.

COVER



PICCOLE PRODUZIONI



PROTOTIPI E MOCK-UP



PERSONALIZZAZIONI



GADGET



OGGETTISTICA



STAMPA SU PELLE, ECOPELLE E STOFFA



## Il software RIP Roland VersaWorks



VersaUV LEF-20 include il software RIP Roland VersaWorks, per il controllo completo delle operazioni di stampa. L'interfaccia video di Versaworks è molto intuitiva e l'operatore può così iniziare immediatamente a stampare. VersaWorks gestisce il dato variabile che consente di creare una serie di grafiche, ognuna personalizzata con una foto e un testo diverso, prelevabili direttamente da un database.

VersaWorks permette di gestire i diversi

layout di stampa e le combinazioni CMYK, bianco e vernice trasparente. Su quest'ultimo, consente anche il controllo in altezza della verniciatura. Comprende poi una ricca libreria di texture da utilizzare nella stampa della verniciatura per ottenere effetti unici e originali. VersaWorks è completamente in italiano e aggiornabile gratuitamente direttamente da web.

## Inchiostri in dotazione con LEF-20



VersaUV LEF-20 è equipaggiata con inchiostri ECO-UV in quadricromia CMYK e affiancata con inchiostro bianco. Quest'ultimo presenta una coprenza eccellente e un'ottima densità. Grazie a queste sue caratteristiche, oltre a poter essere usato da solo, l'inchiostro bianco può fare anche da fondo alla stampa, specialmente su materiali trasparenti o a fondo nero, dando risalto e vivacità agli altri colori che vengono

eventualmente stampati sopra. Le cartucce sono già costruite in materiale protettivo anti-UV che prevengono la polimerizzazione accidentale dell'inchiostro e contengono 220cc di colore ognuna. Il tempo di essiccazione è immediato e la resa dei colori è perfetta, con un alto grado di brillantezza e un ampio gamut riproducibile. Sistema di riciclo per inchiostro bianco già incluso.

## Effetti speciali



LEF-20 ha un'altra importante caratteristica che la rende unica nel suo genere: oltre alla quadricromia e all'inchiostro bianco, include anche la verniciatura trasparente. Essa consente di stampare effetti lucidi e opachi, gestibili direttamente dal software di stampa, per personalizzare i colori nella maniera voluta. L'effetto di verniciatura può essere dimensionato anche in altezza

e ottenere così effetti materici molto belli oppure da utilizzare per applicazioni particolari (Braille). Da notare che il software RIP Roland VersaWorks include una libreria di texture con 72 effetti differenti, facilmente selezionabili e stampabili con la verniciatura.

### Nota 1

I componenti vaporizzati possono irritare leggermente occhi, naso, gola durante e dopo la stampa. In uno spazio chiuso, la densità dei componenti volatili si accumula causando irritazione di occhi, naso e o gola. Roland raccomanda vivamente di installare un sistema di ventilazione o di usare il prodotto in una stanza ben ventilata. Per ulteriori informazioni, contattare il distributore o rivenditore di zona.

### Nota 2 - Sull'inchiostro bianco

Nell'inchiostro bianco, usualmente il pigmento tende a depositarsi nella cartuccia e nei tubi a causa del suo peso. Per questo, è necessario agitare la cartuccia prima dell'uso.

## Al centro di Roland ci sei tu

### Roland Academy

[www.rolanddg.it/it/roland-dg-academy](http://www.rolanddg.it/it/roland-dg-academy)

I corsi tecnici inclusi in ogni plotter Roland e tante proposte per far crescere la tua azienda. Lezioni interattive in aule multimediali per conoscere tutto su macchine, software, applicazioni e mercati insieme a colleghi da tutta Italia.

### Social Shop

[www.rolanddg.it/it/roland-social-shop](http://www.rolanddg.it/it/roland-social-shop)

Qui trovi le guide Roland che approfondiscono periferiche ed applicazioni, opportunità di business e procedure di stampa. Basta un click per scaricarle gratis condividendo la tua scelta sui canali social.

### Registrazione Garanzia

[www.rolanddg.it/it/rolanddgcare](http://www.rolanddg.it/it/rolanddgcare)

Accedi all'area dedicata del sito Roland per registrare la periferica che hai acquistato ed usufruire delle vantaggiose condizioni di garanzia, assistenza e supporto tecnico Roland riservate al tuo prodotto.

### Roland Blog

[www.rolandblog.com](http://www.rolandblog.com)

Il diario di bordo del team Roland. Ti informa su fiere di settore, novità di prodotto, applicazioni grafiche notevoli e spunti di marketing non convenzionale.

### Roland Forum

[www.rolandforum.com](http://www.rolandforum.com)

Lo spazio sul web dove migliaia di Artigiani Tecnologici, esperti Roland e partner condividono esperienze e risorse. Si scambiano consigli e opinioni su tutto quanto ruota intorno alla comunicazione visiva.

Roland si riserva il diritto di apportare modifiche alle specifiche, ai materiali ed agli accessori senza alcun preavviso. Il risultato ottenuto può differire da quanto riportato in questo depliant. Per ottenere la massima qualità, è richiesta la manutenzione periodica del prodotto. A tal proposito, contattate il vostro rivenditore Roland per ulteriori dettagli. Nessuna garanzia è prevista se non quella espressamente allegata al prodotto. Roland non si assume alcuna responsabilità per qualsiasi incidente o danno conseguente, prevedibile o no, causato da un'eventuale difetto del prodotto. Le forme tridimensionali possono essere coperte da copyright. Gli utenti sono responsabili delle leggi e dei diritti che regolano le norme di copyright degli oggetti acquisiti. Si porta a conoscenza degli utenti che le condizioni di cui al presente depliant potranno subire variazioni in caso di errori tipografici, modifiche legislative e/o regolamentari, modifiche dei prodotti nel frattempo intervenute e incolpevolmente non segnalate. DME102014. I marchi citati appartengono ai rispettivi proprietari.



SEGUICI  
SU:



Roland DG Mid Europe S.R.L.: via L. Da Vinci, 1/b Zona Industriale - 63075 Acquaviva Picena (AP) - ITALIA

Area Commerciale: Call Center +39 0735 586558 - [dme-dgsales@rolanddg.com](mailto:dme-dgsales@rolanddg.com)

Area Tecnica: Call Center +39 0735 586565 - Fax +39 0735 576176 - [dme-dgservice@rolanddg.com](mailto:dme-dgservice@rolanddg.com)

Imagine. **Roland**<sup>®</sup>

[www.rolanddg.it](http://www.rolanddg.it) [www.rolandblog.it](http://www.rolandblog.it) [www.rolandforum.com](http://www.rolandforum.com)