

| Model | | LEC2-330 | LEC2-640 |
|---|----------------------------|---|--|
| Baskı metodu | | Piezo mürekkep püskürme metodu | |
| Baskı malzemesi | Genişlik | 182 ila 762 mm (7,2 ila 30 inç) | 210 ila 1.625 mm (8,3 ila 64 inç) |
| | Kalınlık | Maks. Baskı için astarla 1,0 mm (39 mil). Maks. Kesme için astarlı 0,4 mm (16 mil) ve astarsız 0,22 mm (9 mil) | |
| | Rulo dış çapı | Maks. 210 mm (8,3 inç) | |
| | Rulo ağırlığı | Maks. 25 kg (55 lb.) | Maks. 40 kg (88,2 lb.) |
| | Çekirdek çapı ¹ | 76,2 mm (3 inç) veya 50,8 mm (2 inç) | |
| Baskı / kesme genişliği ² | | Maks. 736 mm | Maks. 1600 mm |
| Mürekkep | Tip | ECO-UV (EUV5) 220 ml kartuş (Beyaz ve çıkartma primeri) ECO-UV (EUV5) 500 ml kartuş (siyan, magenta, sarı, siyah, turuncu, kırmızı, glos ve astar) | |
| | Renkler | Altı renk (siyan, magenta, sarı, siyah, 2 adet beyaz ve glos) ve astar Altı renk (siyan, magenta, sarı, siyah, 2 adet beyaz ve 2 adet glos) Dört renk (2 adet siyan, 2 adet magenta, 2 adet sarı ve 2 adet siyah) Yedi renk (siyan, magenta, sarı, siyah, kırmızı, beyaz ve glos) ve primer Çıkartma çözümü (siyan, magenta, sarı, siyah, beyaz ve glos x 2) ve çıkartma primeri Sekiz renk (siyan, magenta, sarı, siyah, turuncu, kırmızı, beyaz ve parlak) Yedi renk (siyan, magenta, sarı, siyah, turuncu, kırmızı ve 2 adet beyaz) Yedi renk (siyan, magenta, sarı, siyah, turuncu, kırmızı ve beyaz) ve astar | |
| Mürekkep kurutma ünitesi | | Dahili UV-LED lambası | |
| Baskı çözünürlüğü (inç başına nokta) | | Maks. 1400 dpi | |
| Kesim hızı | | 10 ila 300 mm/sn | |
| Bıçak kuvveti ³ | | 30 ila 500 gf | |
| Bıçak | Tip | Roland CAMM-1 serisi bıçak | |
| | Ofset | 0,000 ila 1,500 mm (0,0 ila 59,1 mil) | |
| Yazılım çözünürlüğü (kesim yaparken) | | 0,025 mm/adım (0,98 mil/adım) | |
| Mesafe doğruluğu (baskı yaparken) ⁽⁴⁾⁽⁵⁾ | | Kat edilen mesafenin ±%0,3'ünden daha az veya ±0,3 mm (±11,8 mil) hata, hangisi büyükse | |
| Mesafe doğruluğu (kesim yaparken) ⁽⁴⁾ | | Kat edilen mesafenin ±%0,4'ünden daha az veya ±0,3 mm (±11,8 mil) hata, hangisi büyükse Mesafe düzeltme gerçekleştirildiğinde ([KESME MENÜSÜ] - [KALİBRASYON] için ayar yapıldığında): Kat edilen mesafenin ±%0,2'den daha az veya ±0,1 mm (±3,9 mil) hata, hangisi büyükse | |
| Tekrarlanabilirlik (kesim yaparken) ⁽⁴⁾⁽⁶⁾ | | ±0,1 mm (±3,9 mil) veya daha az | |
| Baskı ve kesim için hizalama doğruluğu ⁽⁴⁾⁽⁷⁾ | | ±0,5 mm (±19,7 mil) veya daha az | |
| Ortamı yeniden yüklerken baskı ve kesim için hizalama doğruluğu ⁽⁴⁾⁽⁸⁾ | | Kat edilen mesafenin ±%0,5'ten daha az veya ±3 mm (±0,2 inç) hata, hangisi büyükse | |
| Bağlantı | | Ethernet (10BASE-T/100BASE-TX, otomatik anahtarlama) | |
| Güç tasarruf işlevi | | Otomatik uykı özelliği | |
| Güç gereksinimleri | | AC 100 ila 240 V ±%10, 3,0 A, 50/60 Hz | AC 100 ila 240 V ±%10, 3,2 A, 50/60 Hz |
| Güç tüketimi | Çalışma sırasında | Yaklaşık 290 W | |
| | Uyku modu | 40 W | |
| | Bekleme sırasında | 53 dB (A) veya daha az | |
| Boyutlar (stant dahil) | | 1.934 (G) × 795 (D) × 1.303 (Y) mm (76,1 x 31,3 x 51,3 inç) | 2.819 (G) × 781 (D) × 1.316 (Y) mm (111 [G] x 31 [D] x 52 [Y] inç) |
| Ağırlık (stant dahil) | | 125 kg (275,6 lb.) | 163 kg (359,3 lb.) |
| Ortam | Çalışma sırasında | Sıcaklık: 15 ila 32°C (59 ila 90°F), nem: %20 ila %80 Bağıl Nem (yoğuşmasız) | |
| | Bekleme sırasında | Sıcaklık: 5 ila 40°C (41 ila 104°F), nem: %20 ila %80 Bağıl Nem (yoğuşmasız) | |
| Dahil olan öğeler | | VersaWorks 6 RIP Yazılımı, Roland DG Yazıcı Durum Ekranı, özel stant, güç kablosu, bıçak, bıçak tutucusu, ortam kırıcaları, ortam tutucuları, ayıma bıçağı için yedek bıçak, temizlik sıvısı, boşaltma şişesi, kullanıcı kılavuzu vb. | |

Listelenen teknik özellikler, tasarımlar ve boyutlar önceden bildirim yapılmaksızın değişikliğe tabidir.

1 Bu makinenin ortam tutucuları sadece iç çapı 76,2 mm (3 inç) olan bir kağıt boruya (çekirdeğe) sahip bir ortam ile kullanılmak üzere tasarlanmıştır. 50,8 mm (2 inç) ölçülerinde bir ortam kullanmak için isteğe bağlı ortam flanşları gerekmektedir.

2 Baskı veya kesme uzunluğu programın sınırlamalarına tabidir.

3 500 gf maksimum anlık bıçak kuvvetidir. Bıçak kuvveti, ortam kalınlığı gibi detaylara göre ayarlanmalıdır.

4 Ortam türü: Roland DG Corporation tarafından belirtilen ortam. Sıcaklık: 25°C (77°F), nem: %50 bağıl nem. Rulo baskı malzemesi doğru bir şekilde yüklenmelidir. Baskı malzemesi genişliğiyle kullanılabilen tüm baskı tekerleri kullanıldığında uygulanabilir. Kenar boşukları: Hem sol hem sağ boşuklar için 25 mm (1,0 inç) veya daha fazla. Baskı malzemesinin genleşmesi/bütünlmesi hariç. Makinenin tüm düzeltme ve ayar işlevlerinin düzgün bir şekilde kullanıldığını varsayar.

5 Baskı hareket mesafesi: 1 m (39,4 inç)

6 [ÖN BESLEME] menü öğesi "ETKİN" olarak ayarlanmalıdır. Garanti edilen tekrarlama hassasiyeti için aralık: 610 mm (24 in.) genişliği aşan ortam için: Uzunluk: 4.000 mm (157,5 inç), 610 mm (24,0 inç) veya daha az genişliğe sahip ortam için: Uzunluk: 8.000 mm (315 inç)

7 Ortam besleme uzunluğu 3.000 mm (118,1 inç) veya daha az olması koşuluyla. Eğik hareket ve ortamın genleşme ve buzulma etkilerini hariç tutar.

8 Veri boyutu: 1625 mm modeli: Baskı malzemesi besleme yönünde 1.000 mm (39,4 inç) taşıyıcı hareket yönünde 736 mm (29 inç). Laminasyon yok. Baskı malzemesi yeniden yüklenildiğinde 4 noktada kirılma izlerinin otomatik algılanması. Kesme sırasında, [ÖN BESLEME] menü öğesi "ETKİN" olarak ayarlanmalıdır. Baskı malzemesi genleşmesi/bütünlmesi ve/veya baskı malzemesinin yeniden yüklenmesinden kaynaklanan olası kayma hariç.

VersaWorks 6 Sistem Gereksinimleri

| | |
|--------------------------|---|
| İşletim sistemi | Windows® 10 (32/64-bit), Windows® 8.1 (32/64-bit), Windows® 7 Professional / Ultimate (32/64-bit) |
| CPU | Intel® Core™2 Duo, 2.0 GHz veya daha hızlı önerilir |
| RAM | 2 GB veya daha fazlası önerilir |
| Ekran kartı ve monitör | 1280 x 1024 veya daha yüksek bir çözünürlük önerilir |
| Boş disk alanı (HDD/SSD) | 40 GB veya daha fazlası önerilir |
| Sabit disk dosya sistemi | NTFS formatı |
| Diğer | Internet bağlantısı önerilir |