

QL-125

 **QuickLabel®**

Impresora Industrial de Etiquetas a Color para Escritorio.

Rendimiento de Nueva Generación para Entornos de Producción Exigentes



RESOLUCIÓN DE IMPRESIÓN
1200 x 1200 dpi



VELOCIDAD DE IMPRESIÓN
Hasta 13 ips (330 mm/seg)



ANCHO DE IMPRESIÓN
0.5" (12.7 mm) - 4.17" (105.9 mm)



TIEMPO HASTA LA PRIMERA IMPRESIÓN
Aproximadamente 7 segundos



TINTA
Tinta colorante (Dye)
de alto rendimiento, CMYK



- **LA MÁS ALTA CALIDAD DE IMPRESIÓN CON UNA PRODUCTIVIDAD REVOLUCIONARIA**
Imprima con una resolución líder en la industria de 1200 x 1200 dpi a una velocidad de 13 ips (330 mm/seg).
- **CALIDAD DE IMPRESIÓN CONSISTENTE GRACIAS A RUTINAS DE MANTENIMIENTO MEJORADAS**
limpieza automática de dos niveles, la verificación de boquillas y la función de compensación eliminan defectos de impresión.
- **FÁCIL IMPRESIÓN DE ETIQUETAS CON FORMAS IRREGULARES**
El sensor TOF ajustable admite etiquetas troqueladas circulares, ovaladas y de formas especiales sin necesidad de medios con marca negra.
- **REDUCCIÓN DRÁSTICA DEL COSTO TOTAL DE PROPIEDAD**
Diseñada para reducir el consumo de suministros y la frecuencia de servicio.
- **EXPERIENCIA DE USUARIO INTUITIVA Y CONTROL MÁS INTELIGENTE**
Pantalla táctil a color de 4.3" e interfaz GPIO integrada que eliminan la necesidad de herramientas externas y hardware adicional.
- **INTEGRACIÓN DE RED PREPARADA PARA EMPRESAS**
Compatible con redes modernas mediante soporte para IPv6, SNMP y mDNS.
- **CAMBIO RÁPIDO DE COMPONENTES PARA OPERACIÓN ININTERRUMPIDA**
Puerto USB 2.0 para transferencia rápida de configuraciones.
- **SERVICIO Y SOPORTE DE CLASE MUNDIAL**
Incluye garantía estándar del fabricante de 1 año con soporte técnico por teléfono, correo electrónico y web. Hay planes de servicio disponibles para ampliar la cobertura.

Especificaciones Técnicas

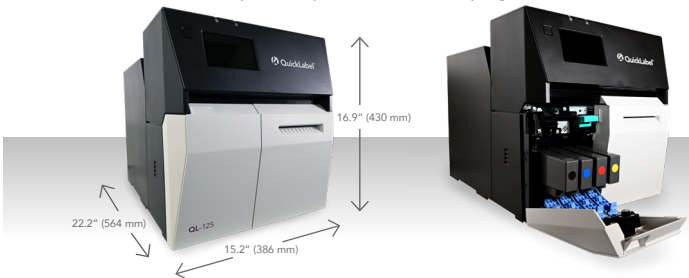
Operación

Tipo de tinta	Tinta colorante (Dye), (4) cartuchos CMYK individuales
Resolución de impresión	1200 x 1200 dpi
Velocidad de impresión	Hasta 13 ips (330 mm/seg) a 1200 x 1200 dpi 9.4 ips (240 mm/seg) a 1200 x 1200 dpi (ciclo de trabajo máximo)
Área de impresión	Ancho: 0.5" (12.7 mm) - 4.17" máximo (105.9 mm) Longitud: 0.24" - 52.8" (6 mm - 1343 mm)
Sensores de medios	Ancho: 0.5 (12.7 mm) -4.17" máximo (105.9 mm)
Cortador	Automático tipo guillotina, corte al final del lote o entre etiquetas. Longitud mínima de corte: 1.0" (25 mm). Clasificado para 1.5 millones de cortes en papel soporte de 1.8 mil, 65 g/m².
Panel de control	Interfaz de usuario con pantalla táctil a color de 4.3" Botón de encendido/apagado. Indicadores LED de alimentación y estado/error
Tiempo hasta estar listo	Desde apagado: <30 segundos Desde modo suspensión: <10 segundos
Tiempo hasta la primera impresión.	Aproximadamente 7 segundos
Conectividad	USB 2.0 de alta velocidad Ethernet Gigabit Puerto de control externo RS-232C, conector DB25
Software	Microsoft Windows® 11, 10. Windows Server® 2025, 2022, 2019, 2016. Controlador de 64 bits Software avanzado de creación y gestión de impresión de etiquetas CQL Pro (incluye una licencia gratuita). Software Software NiceLabel® Enterprise o Desktop (opcional)
Códigos de barras	Compatible con todos los principales códigos de barras, incluidos Datamatrix 2D y códigos QR.

Etiquetas y Tags

Ancho del material	0.579" - 4.53" (14.7 mm - 115 mm)
Grosor del material	5.7 mil (0.145 mm) – 10 mil (0.255 mm)
Tamaño del rollo	7.87" diámetro exterior (200 mm), núcleo de 3" (76 mm) interno. 11.8" diámetro exterior (300 mm) con desenrollador externo opcional

Tipos de materiales	Papel brillante, películas brillantes, semibrillantes, papel mate, materiales sintéticos, etiquetas tipo tag y otras etiquetas especiales en rollo o plegadas en acordeón.
---------------------	--



Suministros

Cartuchos de tinta	Cartuchos CMYK de tinta colorante QuickLabel QL-125, 240 mL (230 mL utilizables)
Cartucho de mantenimiento	Reemplazo completo de 650 mL. Advertencia de nivel cercano al lleno al 80% (520 mL)

Condiciones Ambientales y Físicas

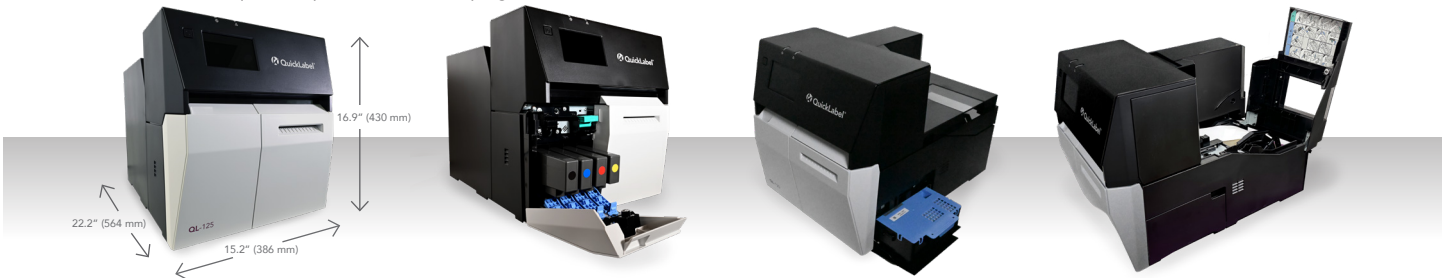
Condiciones de operación	59 °F a 86 °F (15 °C a 30 °C) 10% a 90% de humedad relativa (sin condensación)
Requisitos eléctricos	100 - 240 VAC, 50/60 Hz, 1.3 A
Consumo promedio	87 W en operación 230 W máximo
Dimensiones	32" Largo x 34" Ancho x 30" Alto 813 mm x 864 mm x 762 mm
Peso	107 lb (48.5 kg) con embalaje
Accesorios Opcionales	RW-5.1 Rebobinador automático de rollos de etiquetas, hasta 11.8" (300 mm) de diámetro exterior UW-5.1 Desenrollador automático de rollos de etiquetas, hasta 11.8" (300 mm) de diámetro exterior

Garantía

Garantía del fabricante de 1 año en piezas y mano de obra para la impresora.
Garantía de 2 años desde la fecha de producción para cartuchos de tinta sin usar y sin abrir.

Contenido Incluido

Impresora QuickLabel QL-125, Cable de alimentación CA, Cable USB, Cartuchos CMYK de tinta colorante QL-125, 105 mL (95 mL utilizables), Software avanzado de gestión e impresión de etiquetas CQL Pro®, Ventas, garantía y servicio directamente del fabricante | Soporte técnico ilimitado por teléfono, web y correo electrónico



The Labels You Want When You Need Them.®

Línea gratuita 877-757-7978 | Tel: 401-828-4000 | astronovaproductid.com