



Impresión de etiquetas anchas a color para ambientes industriales

Características principales

- **Duraderas** - Etiquetas de alta durabilidad que cumplen con estándares GHS más recientes para el etiquetado de productos químicos.
- **Rápida** - Imprime etiquetas a color de manera rápida y sencilla, con velocidades de hasta 92mm/s².
- **Etiquetas más anchas** - Brinda un área de impresión de hasta 20,3 cm x 55,8 cm.
- **Versátil** - Impresoras de inyección de tinta con cabezal MicroPiezo[®] de resistencia industrial y alimentador por tracción.

La ColorWorks[®] GP-C831 fue diseñada para exigentes entornos industriales y une las ventajas de una impresora de inyección de tinta con la precisión de un alimentador por tracción, asegurando la alimentación precisa para disminuir los atascamientos.

Esta impresora de etiquetas de inyección de tinta es ideal para confección de etiquetas de productos químicos y tambores en formato grande que requieren el estándar GHS y están certificadas para imprimir en soportes aprobados por la norma BS5609¹, además de una amplia variedad de etiquetas y papeles continuos.

Esta impresora utiliza las duraderas tintas a base de pigmentos de Epson que se unen firmemente a las fibras del medio para ofrecer una excelente estabilidad y resistencia a productos químicos, agua, decoloración y manchas.



ColorWorks® GP-C831

Especificaciones técnicas

EPSON®
EXCEED YOUR VISION

Impresora	GP-C831
Código	C11CC68122
Método de impresión	Tecnología de inyección de tinta MicroPiezo®
Tipo de tinta	Tinta con pigmento, cartuchos de 4 colores
Resolución de impresión	hasta 720 x 720 dpi (Papel normal) hasta 5760 x 1440 dpi (Papel glossy)
Velocidad de impresión ²	hasta 92 mm/s (modo borrador)
Tipos de papel	Formulario continuo (papel convencional, etiqueta precortada, bolsa de medicamentos)
Método de alimentación del papel	Alimentador por tracción a presión (ingreso posterior / salida delantera)
Dimensiones de media	
Ancho	76,2 – 241,3 mm
Largo (una página)	12,7 – 558,8 mm
Espesor	0,065 – 0,19 mm
Área imprimible	
Ancho máximo ³	203,2 mm
Margen izquierdo	13,0 mm
Margen derecho ³	13,0 mm
Margen superior	2,0 mm
Margen inferior	2,0 mm
General	
Dimensiones generales	46,4 x 46,4 x 22,3 cm (alto x ancho x profundidad)
Peso	Aprox. 12,2 kg — sin la tinta

Consumo de energía	Impresión aprox. 20 W (medio, ISO / IEC 10561, carta) En espera aprox. 2,3 W (modo en espera)
Voltaje nominal	CA 110 – 240 VCA
Frecuencia nominal	50 - 60 Hz
Ruido acústico	Alimentación silenciosa activada: aprox. 48 dB (A) Alimentación silenciosa desactivada: aprox. 50 dB (A)
Fuente para código de barras (controlador de impresora incorporado)	Code 39, Code 128, Interleaved 2 of 5, EAN-13, EAN-8, UPC-A, UPC-E, POSTNET, QR Code
Interfaces	USB de alta velocidad, LAN 100BASE-TX / 10BASE-T, bidireccional paralela (compatible con el modo IEEE-1284 ECP)
Código de control	ESC / P2 (command) & ESC / P Raster (driver)
Temperatura de operación	10 – 35 °C / 20% – 80% de HR
Temperatura de almacenamiento	-20 – 40 °C / 5% – 85% de HR
Producto	
Cartucho de tinta GJIC5(C) Cian	C13S020564
Cartucho de tinta GJIC5(K) Negro	C13S020563
Cartucho de tinta GJIC5(M) Magenta	C13S020565
Cartucho de tinta GJIC5(Y) Amarillo	C13S020566
Contenido de la caja	
Impresora ColorWorks® GP-C831	x1
Cable de energía	x1
Cartuchos de tinta independientes	x4
CD-ROM de Instalación	x1

1- La impresora de inyección de tinta ColorWorks® C831 de Epson con las tintas con pigmento DURABrite® de Epson utilizadas en combinación con el sustrato Neenah Kirmidura® tiene la certificación BS5609. 2- Velocidad de impresión en modo borrador, a una resolución de 360 x 360 dpi.
3- El área de impresión es fija y relativa al alimentador por tracción izquierdo, comenzando en 129 mm del borde izquierdo del medio. Si el medio se extiende mucho más allá del área de impresión, el margen derecho debe ser superior a 129 mm.



Distribuidor Autorizado:

En Latinoamérica llamar a la oficina local o a su distribuidor autorizado. Subsidiarias de Epson:

Epson Argentina S.R.L.
(5411) 5167 0300

Epson Chile S.A.
(562) 2484 3400

Epson Colombia Ltda.
(571) 523 5000

Epson Centroamérica
(506) 2588 7800

Epson México S.A. de C.V.
(5255) 1323 2000

Epson Perú S.A.
(511) 418 0210

Epson Venezuela S.R.L.
(58212) 240 11 11
RIF: J-00192669-0

Epson Ecuador
1-800-000-044

Better Products for a Better Future™

Para más información sobre los programas ambientales de Epson, visita
eco.epson.com

www.latin.epson.com