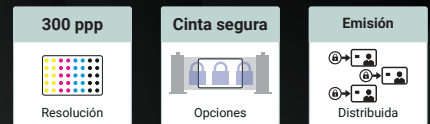


# MC310



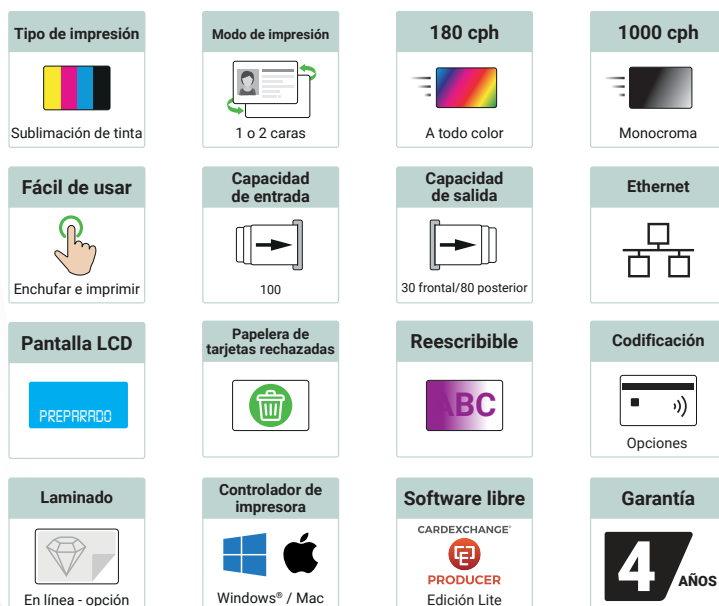
## La mejor emisión segura de tarjetas de identificación



La impresora MC310 de Matica no tiene rival en cuanto a **versatilidad**. Puede ampliarse de una a dos caras y está disponible con múltiples opciones de codificación segura de tarjetas.

La MC310 integra sin problemas las opciones de laminado y láser, por lo que es ideal para la emisión de proyectos de identificación **seguros** y de alto volumen.

Su excelente estructura de calidad cuenta con el respaldo de una garantía de cuatro años **líder en el sector**.



### La MC310 ofrece...

- ▶ Versatilidad: incluye múltiples opciones de codificación, laminado y láser



- ▶ Impresión TruEdge de 300 ppp de alta calidad
- ▶ Hasta 180 tarjetas en color por hora

### Ideal para...

- ▶ Proyectos de identificación seguros
- ▶ Emisión de tarjetas de volumen medio a alto

# MC310

## ■ Especificaciones de la impresora

### Tecnología de impresión

Sublimación de tinta, directa a la tarjeta

### Resolución de impresión

300 ppp

### Área de impresión

53.98 x 85.6mm / 3.370" x 2.125" (tarjetas CR-80)

### Velocidad de impresión

- 180 cph (YMCKO a una cara)
- 1000 cph (impresión monocroma)

### Modo de impresión

Una cara/opcional a dos caras

### Memoria de la impresora

128 Mb

### Interfaz de comunicaciones

USB 2.0, Ethernet 10BaseT, 100BaseT

### Función enchufar e imprimir fácil de usar

- Pantalla LCD con notificaciones gráficas
- 4 x indicadores de estado LED
- Impresión frontal completa
- Cartucho de cinta de colocación manual sencilla
- Configuración e identificación automática de cintas
- Botón de encendido de fácil acceso
- Fácil acceso para mantenimiento

### Seguridad de la impresora

Compatible con el bloqueo de seguridad Kensington®

### Dimensiones de la impresora (Al x An x L)

256 x 202 x 405 mm / 10.6" x 7.9" x 15.9"

### Peso

6.8 kg, 15 lb

### Suministro eléctrico

- 220-240V/110-115V, 50-60 Hz
- Modo de espera y consumo eléctrico reducido

### Entorno operativo

- Temperatura: 15°C - 40°C, 59°F - 104°F
- Humedad: 20% - 65% (sin condensación)

### Condiciones de almacenamiento

- Temperatura: 5°C to 70°C, 23°F to 158°F
- Humedad: 20% to 70% (sin condensación)

### Sonido (ISO 7779)

Presión acústica inferior a 48dB (A)

### Certificaciones

RoHs, CE, FCC, CQC, UL, WEEE, Proposición 65 (California, EE. UU.), Radio Equipment Directive (RED) (2014/53/EU)

### Garantía

4 años (sujeta al uso de cintas chromXpert®)

## ■ Especificaciones de tarjetas

### Capacidad de la tolva de entrada

- 100 tarjetas (grosor de 0,76 mm/30 mil)
- Alimentado de excepción de una sola tarjeta

### Capacidad de la tolva de salida

30 tarjetas (frontal)  
80 tarjetas (posterior/rechazadas)

### Grosor de la tarjeta

- 0.25 mm - 1.25 mm / 10 mil - 50 mil
- Ajuste de grosor

### Tipos de tarjetas

CR-80 PVC, PVC-C, tarjetas reescribibles

## ■ Especificaciones de software

### Controlador de impresora XPS / MacOS

- Windows® (32/64bit) 7, 8.1, 10, 11, Server 2012, 2016, 2019, 2022.
- MacOS Mavericks 10.9 de Ventura 13.1

### Herramientas de integración

- EDIsecure® middleware
- SDK disponible para integradores de sistemas

## ■ Opciones

### Codificación de bandas magnéticas

ISO 7811 HiCo/LoCo (únicamente de fábrica)

### Codificación sin contacto/tarjetas inteligentes

- Contacto PC/SC, compatible con EMV
- Estación de contacto inteligente: ISO 7816-2
- ISO14443A, B, ISO15693, MIFARE®, DESFire®, HID iClass®

### Laminado en línea

A una o doble cara, disponible con pedestal de compatibilidad



### Seguridad de la impresora

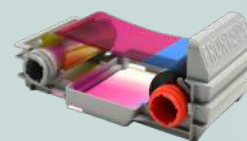
- Bloqueos mecánicos
- Bloqueos electromagnéticos

Kit de activación de doble cara PR10300016



## ■ Consumibles chromXpert

- Para garantizar la calidad de impresión y la durabilidad de las tarjetas, la duración del cabezal de impresión y la fiabilidad general de la impresora, utilice únicamente cintas chromXpert.
- Los cartuchos y las carcasas de suministro son reciclables. El envase es reciclado.



Programa de cintas ChromXpert™	N.º de pieza
• YMCKO (250 imps)	Platinum: PR20307301 Diamond: PR20305301
• YMCKO-K (200 imps)	Platinum: PR20307302 Diamond: PR20319302
• ymc-KO (400 imps, medio panel)	PR20319303
• KO (600 imps)	PR20305304
• GOKO (250 imps)	Platinum: PR20305391
• SOKO (250 imps)	Platinum: PR20305392
• UcYMCK (250 imps) Para uso exclusivo con tarjetas PC/PET	PR20307382
• Monocromo K (hasta 2000 imps)	PR20314305
• Monocromo KO (600 imps)	PR20305304
• Mono: Silver (hasta 500 imps)	PR20314306
• Mono: Gold (hasta 500 imps)	PR20314307
• Monocromo: blanco, rojo, verdi, azul, escarchado (hasta 1000 imps)	Disponible próximamente
Kit de limpieza	PR20309601



## ■ Oficinas globales

Europa: Suiza (sede central), Italia

Asia: Malasia, India

EE. UU.: Carolina del Sur (sede central), Mineápolis

Oriente Medio: Dubái

Distribuidor autorizado/integrador de sistemas

MC310 Datasheet A4 ESP V12

Datos sujetos a cambios sin previo aviso. Todas las marcas comerciales mencionadas son propiedad de sus respectivos dueños.