

# Serie 64-0x

051790



**Potencia, velocidad, eficacia –  
rendimiento<sup>3</sup>**



**AVERY  
DENNISON**

Monarch®  
Products and Services

# Eficacia a lo grande.

Una gestión óptima de la cadena de suministros es un aspecto vital para sobrevivir en el mercado actual. Para conseguirlo son necesarios eficacia, reducción de costes y completa trazabilidad.

Un etiquetado profesional es la clave para conseguir la mayor eficacia en la cadena de suministros, pero solamente si la etiqueta en sí ha sido generada de forma eficiente.

La impresión de grandes cantidades de etiquetas con formatos complejos y información variable que cambia constantemente supone un desafío para las impresoras de etiquetas: en estos casos **la velocidad, la robustez y el ahorro** son fundamentales.

## Alto rendimiento que se nota

Las impresoras de transferencia térmica de alto rendimiento 64-Ox son perfectas para usos industriales que necesiten cubrir **una gran demanda**.

Con un funcionamiento 20 veces más rápido que el de otros productos similares de la competencia, la impresora de transferencia térmica 64-Ox siempre va a la cabeza. Ya sea para imprimir códigos de barras, etiquetas de cartulina o etiquetas de producción, esta poderosa máquina resulta impresionante gracias a varias características adicionales que son críticas durante el uso intensivo en entornos industriales.

El mecanismo de ahorro de ribbon genera un **ahorro económico** considerable. Gracias a su rápido procesamiento de datos, estas impresoras pueden incluso procesar grandes cantidades de datos variables y elementos gráficos. En el centro de todas estas características se encuentra el procesador de alto rendimiento junto con una biblioteca de fuentes y de códigos de barras. Este conjunto otorga a la impresora funciones esenciales capacidad de escalado, representación bidimensional y capacidad de rotación de las fuentes escalables con prácticamente total libertad.

Las 64-Ox aportará mucho a su cadena de suministros. **Robustas y fiables**, imprimen sus etiquetas justo cuando lo necesita, de forma secuencial y sin prácticamente paradas.



## Ventajas

La serie 64-Ox de Avery Dennison es la solución ideal:

### Práctica:

La función de cambio rápido convierte el cambio del cabezal de impresión en un juego de niños.

### Económica:

El mecanismo de ahorro de ribbon optimiza el uso del mismo.

### Hecha a medida:

El concepto modular incluye accesorios intercambiables como guillotinas, rebobinadoras y dispensadores. Además soporta cualquier tipo de procesamiento.

# 64-Ox - ¡perfecta en todos los sentidos!

## Mecanismo de ahorro de ribbon

Las impresoras de la serie 64-Ox garantizan el uso inteligente del ribbon. Desde solamente 6 mm de área no impresa, el mecanismo de ahorro de ribbon disminuye de forma significativa el consumo de material generando de este modo una importante reducción de costes.

## Extraordinariamente económica

La serie 64-Ox le permite beneficiarse de recursos ilimitados. La función de alimentación de ribbon de hasta 600 m genera un ahorro inmediato, así como la reducción dramática del tiempo de reposición de ribbon.

## Verificación fiable de puntos

Gracias a su completo paquete de verificación (función test de cabezal estándar y/o el verificador en línea opcional) la 64-Ox garantiza los resultados de impresión incluso en aplicaciones complejas.

## Práctica y flexible

La tecnología puede ser muy sencilla. Nuestra concepción modular le permite utilizar los accesorios intercambiables de forma completamente flexible.

## La más alta calidad, la más alta eficiencia

La serie 64-Ox genera impresiones de máxima calidad. El inigualable procesamiento de datos del sistema multitarea y la velocidad de impresión de hasta 400 mm/s resultan increíblemente eficaces. El mecanismo de ahorro de ribbon reduce el consumo de material.

## Para aplicaciones de alto rendimiento

La línea 64-Ox se utiliza en situaciones en las que el rendimiento es fundamental, por ejemplo en sistemas de trazabilidad o de marcaje para logística interna o transporte.

## Impresoras 64-Ox



### Ventajas:

- Resultados de impresión de la más alta calidad
- Reducción en el consumo de material gracias al mecanismo de ahorro de ribbon
- Menor tiempo de parada gracias a una mayor capacidad de material
- Compatibilidad del sistema con Ethenet y emulación MLI
- De fácil manejo
- Robusta y duradera gracias a su diseño de calidad industrial
- Orientada hacia el futuro: puede incorporar RFID
- Siempre a la par de su producción
- Máxima eficiencia

# Serie 64-0x

Especificaciones de la impresora:	
Tecnología de impresión:	Térmico directa y de transferencia térmica, inteligente, cabezal near-edge de alta resolución con control de temperatura integrado
Cabezal de impresión:	Resolución: 12 ptos./mm (300 dpi); módulos de cambio rápido
Velocidad de impresión:	50 - 400 mm/s
Ancho de impresión:	64 <sup>04</sup> : 106,6 mm; 64 <sup>05</sup> : 127,9 mm; 64 <sup>06</sup> : 159,9 mm; 64 <sup>08</sup> : 213,2 mm
Memoria:	64 MB de RAM / 4 MB de ROM
Emulación:	Easy Plug, Lineprinter, Hexdump, MLI
Interfaces:	Serie RS-232 C, RS-422/485 (opcional), Centronics* paralelo, 2 x USB Host y Device USB, Ethernet, funcionalidad WLAN, Servidor Web, Servidor FTP, ranura para tarjeta Compact Flash
Fuentes:	17 fuentes estándar (incl. OCR-A y OCR-B), rotación de 0°, 90°, 180°, 270°, escalables en X/Y hasta un factor de 8, 3 fuentes escalables, soporta TrueType
Códigos de barras:	Unidimensional: EAN 8 y EAN 13 con agregación de 2 y 5 dígitos, UPC-A, UPC-E, Código 39, Código 93, Ratio 3:1 y Ratio 2.5:1; Código ITF, Codabar, Código 128, Código 2/5 matrix, Código 2/5 1, Código 2/5 5, Código 2/5 entrelazado Ratio 1:3, Código 2/5 Matrix Ratio 1:2.5; Código 2/5 Matrix Ratio 1:3; Código MSI, Código EAN 128; Postcode (Guide y Identity Code), Código UPS 128; todos los códigos de barras son escalables a 16 ancho y alto; bidimensional: Código Data Matrix, PDF 417, Código Maxi, Codablock F, Código 49, GS1 databar, simbología compuesta EANoUCC
Formatos gráficos:	BMP, PCX, JPG, TIF, GIF
Software:	Controladores de Windows® (95 / 98 / 2000 / 2003 / NT / Vista)
Mecanismo de ahorro de ribbon:	6 mm de área no impresa
Peso:	64 <sup>04/05</sup> : 20,0 kg; 64 <sup>06</sup> : 21,5 kg; 64 <sup>08</sup> : 26,0 kg
Dimensiones (A x A x P) en mm:	64 <sup>04/05</sup> : 305 x 320 x 490 / 64 <sup>06</sup> : 305 x 350 x 490 / 64 <sup>08</sup> : 305 x 450 x 490
Opciones:	Externas: Guillotina con función de doble corte a 5 mm, unidad rebobinadora con sentido de rebobinado variable, dispensador con aplicador, Tarjeta WLAN, Compact Flash y Tarjeta Compact Flash Internas: Sensor reflexion, sensor de medida total, versión autónoma con teclado, interruptor de pie, circuito USI, actualización a RFID (HF and UHF), Interfaz RS 232 C / 422 / 485* adic., Reloj a tiempo real (como estándar)

\* 2ª interfaz serie sustituirá la interfaz Centronic; Windows® es marca registrada de su empresa correspondiente.

Especificaciones de material:	
Especificaciones de los materiales:	Rollos y materiales en rollo o zig-zag apropiados para impresión térmica y de transferencia térmica. 64 <sup>04/05/06</sup> : max. 240 g/m²; 64 <sup>08</sup> : max. 160 g/m²; Ancho del material: 64 <sup>04/05</sup> : 25,4 - 154 mm (dispensador 25,4 - 140 mm) / 64 <sup>06</sup> : 30,2 - 185 mm (dispensador 30,2 - 172 mm) / 64 <sup>08</sup> : 100 - 254 mm (dispensador: bajo pedido); diámetro exterior: max. 210 mm; interior: 1,5", 3", 4";
Especificaciones del ribbon:	Diámetro exterior máx. 90mm, diámetro interior de 25,4 mm (1"), Longitud hasta 600 m

El nombre de Avery Dennison es sinónimo de etiquetado perfecto a nivel mundial Además de los sistemas de Print & Apply y las impresoras de transferencia térmica, también ofrecemos: Servicio Técnico, Software y Consumibles.



Salvo modificaciones técnicas. (05/2008)

**Siempre hay un representante de Avery Dennison cerca de usted:**

Alemania  
Benelux  
Dinamarca / Escandinavia  
EEUU

Emiratos Árabes Unidos  
España / Portugal  
Francia

GB  
India  
Italia

Polonia  
RP China / Hong Kong  
Turquía

Avery Dennison  
Printer Systems Division  
Pol. Ind. Can Llobet  
c/ Pau Vila, 8-10  
08192 Sant Quirze del Vallès (Barcelona)  
Tel. (+34) 937 464 310  
Fax (+34) 937 464 315  
www.paxar.es  
www.machines.averydennison.com  
info@paxar.es

