

# B-SX4 B-SX5



## Especificaciones

	B-SX4T	B-SX5T
Tecnología	Transferencia Térmica / Térmica Directa	
Cabezal de impresión	Cabezal en vértice	
Resolución	8 puntos/mm (203 dpi)	12,05 puntos/mm (306 dpi)
Ancho de impresión	Máximo 104 mm	Máximo 127,5 mm
Largo de impresión	Máximo 1.498 mm	
Velocidad de impresión	Hasta 254 mm/seg (10 ips)	Hasta 203,2 mm/seg (8 ips)
Ahorrador de cinta	Opcional	Estándar
Interface	2 puertos Serie, puerto Paralelo Bidireccional, IN/OUT*, PCMCIA I/F**, Tarjeta de red LAN interna 10/100**, USB**	
Códigos de barras	UPC/EAN/JAN, Code 39, Code 93, Code 128, EAN 128, NW7, MSI, Industrial 2 of 5, ITF, Postnet, RM4SCC, KIX-code, RSS14	
Códigos bidimension.	Data Matrix, PDF 417, Maxicode, QR code, Micro PDF 417	
Fuentes	Matriciales (21 fuentes), Vectoriales (7 fuentes), Personalizables (132 fuentes), Fuentes TrueType opcionales (20 tipos)**	
Accesorios	Cortador de tijera, cortador rotativo, módulo de despegado y rebobinador***, Interface USB, tarjeta de red interna, interface IN/OUT***, interface para 2 slot PCMCIA, kit RFID	
Tamaño	291 mm (An) x 460 mm (F) x 308 mm (Al)	
Peso	18 kg (sin papel ni ribbon)	19 kg (sin papel ni ribbon)

## Beneficios para el Usuario

B-SX4/SX5 incorporan gran cantidad de características útiles para el usuario, p.e.:

- alta velocidad de impresión para incrementar la eficiencia y productividad
- ahorro de tiempo y mínimo entrenamiento por su facilidad de uso
- reducción de los tiempos de paro y aumento de la productividad por su alta fiabilidad
- costes mínimos de reparación y gran "Retorno de la Inversión", durante toda la vida útil
- perfecta legibilidad de las etiquetas y los códigos de barras debido a su propia tecnología de alta calidad de impresión
- incorpora sin coste el software de impresión de etiquetas BarTender TEC UltraLite



\* Opcional en B-SX4  
\*\* Opcional  
\*\*\* Estándar en B-SX5

Su distribuidor TOSHIBA TEC:

GENERAL DE ETIQUETAJE, S.A.  
Pol. Ind. Buvisa - C/ Industria, 19  
08329 TEIÀ (Barcelona) - Spain  
Tel.: +34 93 540 75 40  
Fax: +34 93 540 75 41

gesa@generaletiquetaje.com  
www.generaletiquetaje.com

**TEC**  
TOSHIBA TEC EUROPE  
Retail Information Systems

# B-SX4/B-SX5

Gama Alta, Superior Calidad  
Impresoras Industriales



Las nuevas impresoras de transferencia térmica y térmica directa TOSHIBA TEC B-SX4 y B-SX5 amplían la tradicional innovación técnica de las impresoras industriales de TOSHIBA TEC de gama alta. Diseñadas para aumentar el éxito de las enormemente populares B-472 y B-572, proporcionan rendimiento y fiabilidad superior en gran variedad de entornos industriales como fabricación, químico, farmacéutico, textil, electrónica y telecomunicaciones.

**TEC**  
TOSHIBA TEC EUROPE  
Retail Information Systems

www.toshibatec-eu.com



**B-SX4**  
**B-SX5**



Su mejorada facilidad de uso además de su bajo coste de utilización la convierten en la elección ideal como la impresora industrial más flexible.

#### Aplicaciones Adecuadas

- Fabricación
- Automoción
- Industria Química
- Industria Farmacéutica
- Industria Textil
- Electrónica
- Telecomunicaciones
- Sector Alimenticio
- Distribución (Retail)
- Transporte y Logística
- Sanidad
- Servicio Público
- Gobierno

#### Velocidad

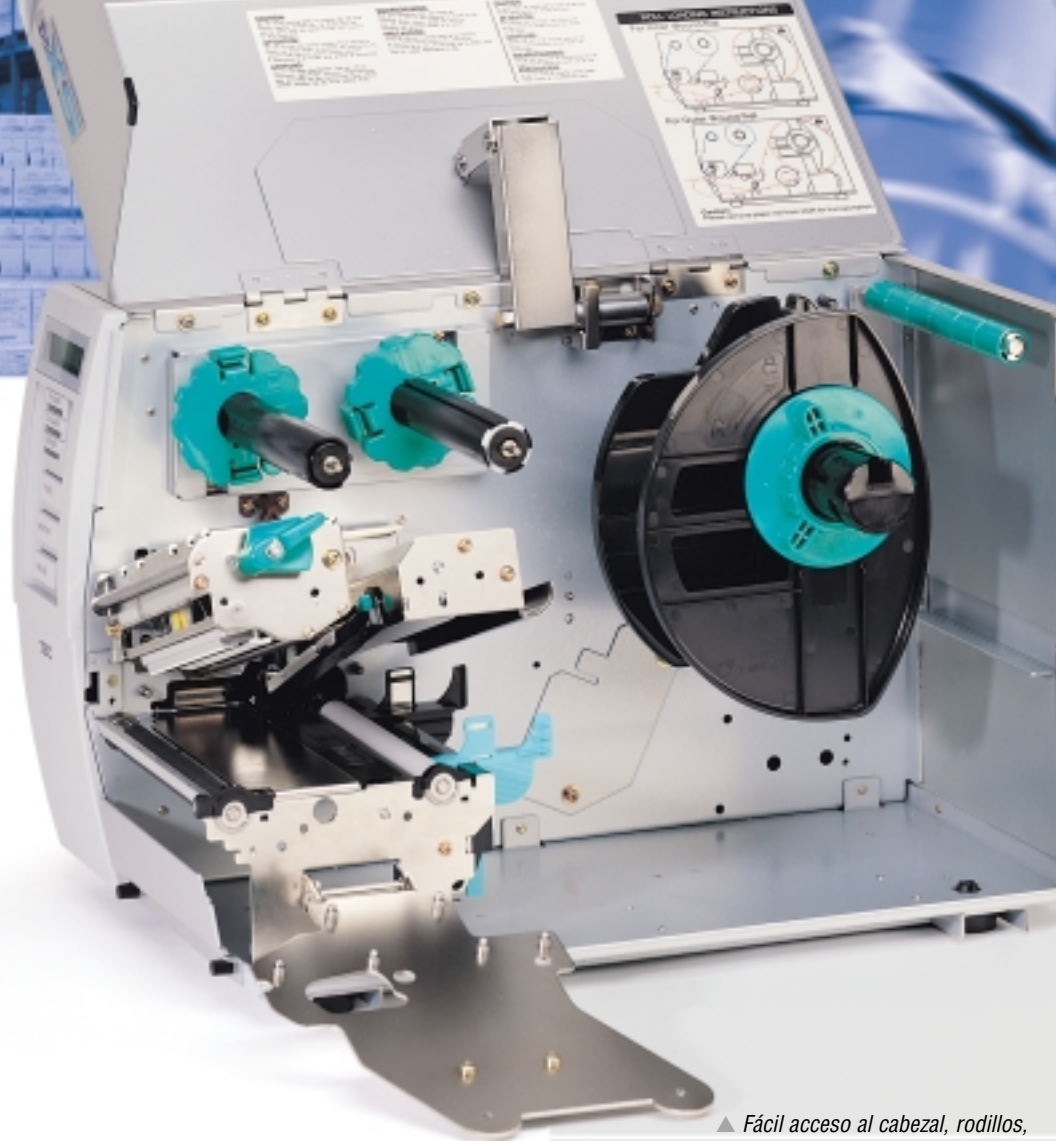
Manteniendo la alta velocidad de impresión de sus predecesoras, su rendimiento se mejora con su CPU RISC de 32 bit (SH-3 88 MHz), 8/16 MB DRAM para buffer de imagen y 4 MB de memoria Flash para programas y datos.

#### Facilidad de uso

Mejorado el acceso al cabezal, rodillo de impresión y sensores mediante el desarrollo de un nuevo sistema de gran apertura lateral. Para facilitar la labor del usuario, con la impresora se incluye un CD-ROM con el manual de Usuario en distintos idiomas, manuales técnicos (Programación, Consumibles, etc.), software de impresión de etiquetas BarTender TEC Ultralite y los drivers para Windows.

#### Alta calidad de impresión

Cabezales propios de TOSHIBA - 203 dpi en B-SX4 y 306 dpi en B-SX5 - convierten a estas impresoras en únicas en el mercado.



▲ Fácil acceso al cabezal, rodillos, recorrido del papel y sensores

#### Total Compatibilidad

El software y los consumibles son compatibles con los modelos anteriores TOSHIBA TEC - series B-X72 y B-X82.

#### Funciones Avanzadas

Internet, E-mail, FTP, XML y Basic

Las funciones avanzadas ofrecen grandes ventajas como por ejemplo:

- impresión remota
- menores costes de integración del software por el uso del lenguaje estándar XML
- carga y actualización de formatos remota (spool de impresión web)
- eficiente notificación de eventos y errores
- soporte técnico remoto
- manipulación y proceso de datos usando el intérprete interno de Basic

#### FTP

El servidor FTP permite transferir ficheros a la impresora mediante Internet usando el Protocolo estándar de Transferencia de Ficheros (FTP).

#### Internet

Las impresoras B-SX incluyen un servidor de Internet que le permite de forma remota actualizar la versión, ver el estado y los contadores de mantenimiento, editar los parámetros y por supuesto imprimir etiquetas enviando ficheros o rellenando formularios web.

#### XML

Puede recibir documentos XML para ser enlazados automáticamente al formato correcto de etiqueta.

#### Uso de E-mail

La impresora puede recibir e-mails para imprimir y responder cuando haya finalizado el trabajo de impresión. También enviará mensajes de error a los usuarios definidos.

#### Intérprete de Comandos Basic

Este intérprete puede ejecutar programas Basic para manipular los datos de impresión recibidos y generar las etiquetas correctas. Esto permite conectar la impresora a sistemas existentes sin necesidad de realizar costosos cambios en el software.

# ¡Rápidas, fiables, cómodas y compatibles con el menor coste de utilización!

Las innovaciones incorporadas por el uso de estos cabezales incluyen el control de alta precisión en 7 etapas del histórico de temperatura del cabezal, un nuevo mecanismo de calentamiento "hyperheater" y la capa alpha de protección mejorada. La superior nitidez de su impresión se mejora con el nuevo control lineal de TOSHIBA TEC para el control del doble motor de cinta. La nueva función de ahorro de cinta "al vuelo" evita el gasto innecesario de cinta sin afectar al rendimiento (opcional en B-SX4).

#### Fiabilidad

Para asegurar su increíble fiabilidad, B-SX4 y B-SX5 combinan su ya probada y resistente carcasa de acero con robustos mecanismos interiores. Su conjunto de avances tecnológicos les confieren más rendimiento y funcionalidad a un precio competitivo. Los nuevos cabezales TOSHIBA duplican la vida del cabezal de impresión (100 km vida útil).

Los nuevos cabezales TOSHIBA duplican la vida del cabezal de impresión (100 km vida útil).

#### Fácil Conectividad

Las impresoras B-SX4/SX5 disponen de un gran abanico de interfaces de conexión:

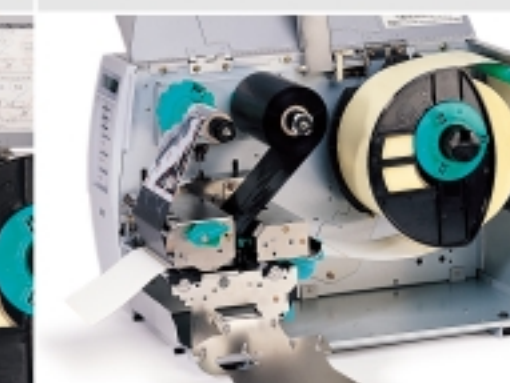
Estándar	Opcional
1 puerto externo RS232C, 1 puerto interno RS232 para RFID	IN/OUT
puerto Paralelo ECP (Centronics)	puerto USB v1.1
	tarjeta LAN interna Base 10/100
	tarjeta con 2-slots PCMCIA
	tarjeta LAN inalámbrica 802.11b
	RFID



▲ Visor para fácil manejo



▲ Ahorro de tiempo y mínimo entrenamiento por su facilidad de uso



▲ Mecanismo de amplia apertura

**TEC**  
TOSHIBA TEC EUROPE  
Retail Information Systems