

# Impresora de marcaje ink-jet Portátil EBS-250



© IBEC SYSTEMS 2007



- Pistola de marcaje ink-jet para impresión directa ultra-resistente sobre todo tipo de superficies de materiales industriales; metales, plásticos, madera, cristal, etc...
- Permite marcar todo tipo de datos para identificación y trazabilidad; referencias, fechas, anagramas y logotipos, etc, de forma automática y en gran formato - hasta 35 mm de altura de caracteres.
- Resulta ideal para marcar materiales y piezas de grandes dimensiones o de difícil acceso, fuera de la línea de producción y en el exterior con total libertad y una gran autonomía de funcionamiento.

TEL. +34 94 444 66 56 • [www.ibec.es](http://www.ibec.es)

 **IBEC SYSTEMS®**

ISO 9001

BUREAU VERITAS  
Certification**EBS-250**

<b>Especificaciones técnicas</b>	
<b>Altura de impresión</b>	27 mm. con boquillas de 16 mm.
<b>Altura de los objetos a marcar</b>	de 70 mm. – contacto con ambos rodillos. de 35 mm. - contacto sólo con el rodillo inferior para imprimir con solo 7 boquillas. Una guía y rodillos opcionales son utilizados para poder imprimir en recto; son de especial interés para imprimir tubos, barriles y otras piezas cilíndricas.
<b>Posiciones de impresión</b>	Todas las posiciones posibles
<b>Diámetro de boquillas</b>	150 micras como estándar; 120, 170 y 200 micras opcionalmente.
<b>Número de filas de datos imprimibles en una sola pasada</b>	1
<b>Número máximo de caracteres en una línea</b>	1300
<b>Número de mensajes y parámetros de ajuste almacenables en memoria</b>	De 1 to 10; los mensajes son almacenados via PC.
<b>Caracteres especiales</b>	Gráficos especiales de seguridad, avisos, modos de uso, etc...
<b>Campos variables</b>	Fecha y horas programables en cualquier formato, incluidas fechas de caducidad, valores de contador incrementales, decrementales, etc...
<b>Edición de textos y parámetros de impresora</b>	Comunicación desde PC compatible con comunicación inalámbrica por radio (distancia de 50 metros).
<b>Requerimientos mínimos del PC</b>	IPC compatible; Pentium 200, 32 MB RAM, 20 MB de espacio en disco. Software para control y edición en entorno Windows® 98SE/ME/NT/2000/XP/Vista®, Posibilidad de controlar hasta 60 impresoras desde un mismo PC de control.
<b>Sincronización</b>	Control por velocidad de giro del rodillo inferior o por control interno de tiempo de intervalo entre impresiones.
<b>Alimentación</b>	- Batería interna.
<b>Tiempo aproximado de autonomía</b>	- 50 horas de impresión ininterrumpida con una temperatura ambiente de 20°C.
<b>Carga</b>	- Automática mediante fuente de alimentación externa DC 24V, 1 A. - Tiempo de carga menos de 150 minutos. - Número de ciclos de carga: 500 (hasta el 70% de la capacidad inicial).
<b>Tinta</b>	Disponible en depósito de recarga rápida con ajuste de bayoneta. Tintas compuestas en base alcohol, acetona o agua, en diversos colores (entre otros blanco, Amarillo, azul, verde, rojo o negro).
<b>Capacidad de tinta</b>	110 ml para imprimir entorno a 100.000 caracteres con una matriz de 5x7 puntos, o unos 17.000 con matriz de 16x10 puntos.
<b>Temperatura operativa</b>	De +5°C a +40°C.
<b>Rango de temperatura de almacenamiento</b>	De +1°C a +45°C empleando tinta base agua. De -10°C a +45°C empleando tinta base alcohol acetona.
<b>Dimensiones en posición vertical</b> (largo / ancho / alto)	240 / 130 / 265 mm.
<b>Peso</b>	980±10 g – impresora con batería interna y carga máxima de tinta.