

BSPRINT 2010

MPO

SISTEMA AVANZADO DE IMPRESIÓN DIGITAL
INK JET SOBRE OBJETOS 3D



BSPRINT 2010 es una máquina muy versátil para la decoración de objetos. Es ideal para cualquier marcado gráfico y muy ventajosa cuando se trata de decoración multicolor.

No es necesaria una instalación compleja. Silenciosa, sin vibraciones. Puede considerarse una máquina de sobremesa.

En esta máquina no se presentan los típicos problemas de pre-impresión, puesta en marcha o porta-piezas complejos, etc.

No son necesarios fotolitos, ni clichés, ni preparación de tintas; por lo tanto, no se generan molestos residuos.

Con *BSPRINT 2010* basta enviar el archivo desde su propio PC para que en poco tiempo los productos sean marcados directamente y de manera instantánea con la imagen y color deseados.





◀ Adaptador USB



CARACTERISTICAS TECNICAS

- Imprime directamente sobre todo tipo de materiales, del campo de la electrónica, reclamo publicitario y decoración en general.
- Bajo coste de la impresión, gracias a una rápida y fácil puesta en marcha y no ser necesario ningún elemento de pre-impresión
- Imprime sobre todo tipo de objetos: un sistema "inteligente" mide la altura de la pieza para adaptar la distancia óptima.
- Alta productividad y variedad al poder marcar distintos objetos con impresiones distintas de manera simultánea.

TINTAS

Tintas de base solvente, formuladas para su adhesión sobre diversos tipos de sustrato.

- TES. (*thau eco solvent*) es una tinta estándar para la impresión directa, sin pre-tratamiento, para materiales rígidos, como plásticos, acrílico, madera, aluminio , PVC, PC, ABS, PS, cerámica y vidrio.
- TSP (*thau special ink*) es una tinta desarrollada para imprimir sobre PC, ABS, PS y sus derivados sin pre-tratamiento pero que requieran una excelente adhesión , anti-scratch y resistencia al agua. Esta tinta es ampliamente utilizada en la impresión de gran variedad de productos, especialmente sobre juguetes, teléfonos móviles, accesorios de automóvil y de ordenadores.
- TXT (*thau texture*) es una tinta base agua para la impresión textil sobre algodón y nylon. Esta tinta es resistente al agua y permite excelentes impresiones tanto sobre tejidos claros u oscuros. Se consiguen muy buenos resultados usando un pre-tratamiento sobre materiales de difícil impresión.

DATOS TECNICOS

- Máxima área de impresión: 329 x 520mm
- Colores : Photo Black, Cyan, Light Cyan ,Magenta, Light Magenta, Yellow, Light black y Light Light black.
- Conexión : USB
- Altura máxima del objeto a imprimir: 150mm
- Software compatible: Adobe Illustrator, Adobe Photoshop ,Corel Draw, Rip Software.
- Tensión /conexión : monofásica /50-60Hz, 100V-220V (55 watt en impresión, 1,3 w en stand by)
- Dimensiones : 66x86x61 cm
- Peso: 82 kg.
- Dimensiones externas : 114x160x165cm
- Sistema Operativo: Win98/ME/2000/Xp/Vista/Mac OS

Para más información:

Tel.: +34 916 431 238
e-mail: info@mpo.es
www.mpomatic.com