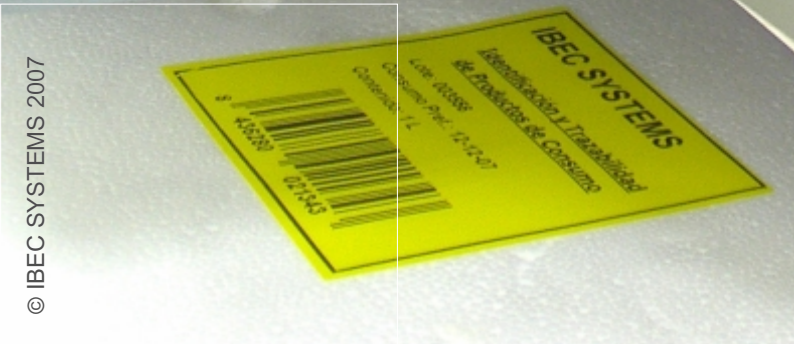


Impresora+Aplicadora de etiquetas A1000



© IBEC SYSTEMS 2007



- Impresora industrial por transferencia térmica CAB Serie A+ con dispositivo neumático A1000 integrado para aplicar las etiquetas de forma automática en líneas de producción y envase.
- Sistema de aplicación a "tiempo-real" en diferentes posiciones sobre productos y envases regulares; en la cara superior, inferior, lateral y a dos caras en vértice.
- Aplicaciones para identificación de productos, agrupaciones en caja y pallets en diversidad de industrias; Alimentación y Bebidas, Automoción, Química, Farmacéutica, Cosmética, etc...

«Sistema modular de etiquetado "Print-Apply" único en el mundo»

Impresión y aplicación de etiquetas a "tiempo real".

La impresora-aplicadora A1000 utiliza su potente brazo neumático para aplicar todo tipo de etiquetas impresas por transferencia térmica con la información específica para cada producto, envase (cajas) o pallet en la línea de envasado y de forma totalmente automatizada.

Alta velocidad de etiquetado en línea de producción.

Su alta velocidad de trabajo permite cubrir las gran mayoría de aplicaciones industriales. Imprime y aplica etiquetas a una velocidad estimada entorno a 40 envases por minuto (tipo cajas) bien en movimiento o estáticos.

Sistema modular flexible único en el mundo.

El brazo aplicador y su grupo electro-neumático es un conjunto compacto que se integra rápidamente de manera "plug & play" con la impresoras de la serie A+ (ver impresoras de etiquetas de IBEC SYSTEMS).

Dispone además de cabezales intercambiables según la necesidad y tipo de producto o envase a etiquetar; por presión, por vacío-soplado, por rodillo, etc..

Sistema "abierto" integrable en cualquier sistema informático.

La impresora es integrable en cualquier sistema operativo existente, pudiendo trabajar bajo programación propia, en lenguaje de máquina, o desde cualquier software compatible a través de driver Windows.

La máquina cuenta de serie con conexión LAN/Ethernet para integración en red informática.

Además es integrable en con todo tipo de básculas de pesaje y otros dispositivos electrónicos.

Programable en línea como equipo totalmente autónomo.

El software para PC Windows incluido permite editar fácilmente todo tipo de etiquetas con códigos de barras y datos variables. Una vez descargados en la memoria Compact Flash de la impresora disponemos de un sistema totalmente autónomo, sin precisar un

PC en la línea de producción. La entrada de datos variables se realiza mediante teclado estándar USB. El reloj interno de la máquina calcula e imprime datos automáticos programados como fechas de consumo, producción, contadores, etc.

Etiquetas normalizadas para identificación GS1.

Ideal para todas las fases de identificación y trazabilidad del producto según normas de AECOC: Etiquetado de productos, agrupaciones en caja y pallets.

Características principales.

- Cabezales de aplicación disponibles: Presión / Vacío-soplado / Rodillo.
- Motor de impresión por transferencia térmica a 200 o 300 d.p.i.
- Dimensiones de etiquetas aplicables: Ancho de 25 a 176 mm x alto de 25 a 200 mm. (según modelo de impresora y cabezal aplicador).
- Aplicación de etiquetas sobre productos de altura variable en posición lateral, superior, frontal, por debajo y a dos caras en "L".
- Velocidad de trabajo entorno a 40 productos etiquetados por minuto.
- Diámetro exterior máximo de la bobina de etiquetas; 210 mm. Carga interior.
- Carrera del brazo neumático aplicador entre 220 y 300 mm.
- Distancia del producto a la impresora, de 70 a 150 mm.
- Presión de aire requerida de 4 a 8 bar.
- Detección automática de producto por foto-célula.
- Soporte columna regulable de acero inoxidable.
- Construcción robusta en
- 2 años de garantía.



IBEC SYSTEMS®