



Características técnicas

Tipo de impresión



Barcode



Logo



Texto alfanumérico

Altura máxima



0-15 mm



16-100 mm



Oltre 100 mm

Superficie de impresión



Embalaje primario



Embalaje secundario



Materia prima

- Codificación de embalajes con cabezal de impresión hasta 190 mm, consola con un amplio teclado industrial de membrana y estructura en acero inoxidable para el uso en ambientes muy agresivos.
- Máxima flexibilidad de impresión gracias a la capacidad de gestionar al mismo tiempo cabezales de impresión en alta y baja definición.
- Cabezal de impresión externo en acero inoxidable inspeccionable y reparable.
- Programación intuitiva para limitar eventuales tiempos de parada, con sistema operativo Windows para una simple integración con los sistemas de gestión.
- Tintas tecnológicas en elevado contraste para la impresión de códigos de barras.

MODULPRINT

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

CARACTERÍSTICAS DE IMPRESIÓN

- Gestión modular hasta 16 cabezales en alta o en baja definición
- Hasta 5 líneas de impresión con cabezal de alta definición
- Hasta 6 líneas de impresión con cabezal de alta definición
- Altura de los caracteres de 1,5 a 48 mm (0,06"-1,9") con cabezal de alta definición
- Altura de los caracteres de 5 a 190 mm (0,2"-7,5") con cabezal de baja definición
- Velocidad de productos: hasta 180 mt/min (591 ft/min)
- Archivo hasta 100 mensajes por cabezal
- Hasta 250 caracteres por mensaje con cabezal de baja definición
- Hasta 240 caracteres por mensaje con cabezal de alta definición
- Espaciado entre líneas seleccionable
- Fuentes disponibles con cabezal de alta definición: 5x5, 7x5, 9x7, 15x10, 16x10, 32x18
- Fuentes disponibles con cabezal de baja definición: 5x5, 7x5, 9x7, 10x8, 15x10, 32x18, 48x30
- Negrita hasta 5 veces
- Realización de logotipos desde el teclado
- Archivo de 26 logotipos
- Fechado de caducidad multifuncional automático
- Contadores incremental/decremental hasta 9 cifras
- Repetición consecutiva del mensaje
- Impresión en todas direcciones
- Impresión del texto en vertical (rotación del texto de 90°)

CODIGOS DE BARRAS (ALTA DEFINICIÓN)

- 2/5 Industrial, UPC-A, CODE 39, EAN 13, EAN 128 (A,B,C), CODE 128 (A,B,C), ITF (A,B,C)

CODIGOS DE BARRAS (BAJA DEFINICIÓN)

- 2/5 Industrial, 2/5 Interleaved, CODE 39

CARACTERÍSTICAS DE CONSTRUCCIÓN

- Teclado de membrana resistente a disolventes
- Display gráfico WYSIWYG retroiluminado
- Estructura en acero inox AISI 304
- Distancia cabezal - consola hasta 10 mt (33 ft)

CARACTERÍSTICAS BÁSICAS

- Memorización de parámetros de impresión en los mensajes
- Report individual para las estadísticas de las impresiones efectuadas
- Acceso a teclado con password
- Interfaz usuario con alfabetos extranjeros

CABEZAL DE IMPRESION (ALTA DEFINICION)

- Tecnología piezoeléctrica de alta velocidad
- Resolución horizontal hasta 200 Dpi
- Resolución vertical hasta 64 Dpi
- Único grupo orificios en acero inox AISI 316
- Placa inyectora desmontable y reparable
- Tintas pigmentadas sin disolvente
- Innovador sistema de protección de golpes y vibraciones
- Estructura en acero inox AISI 304
- Dimensiones cabezal T96: 148 mm x 130 mm x 90 mm (5,8" x 5,1" x 3,5")
- Dimensiones cabezal T192: 148 mm x 125 mm x 110 mm (5,8" x 4,9" x 4,3")
- Dimensiones cabezal T352: 148 mm x 55 mm x 120 mm (5,8" x 2,1" x 4,7")

CABEZAL DE IMPRESIÓN (BAJA DEFINICION)

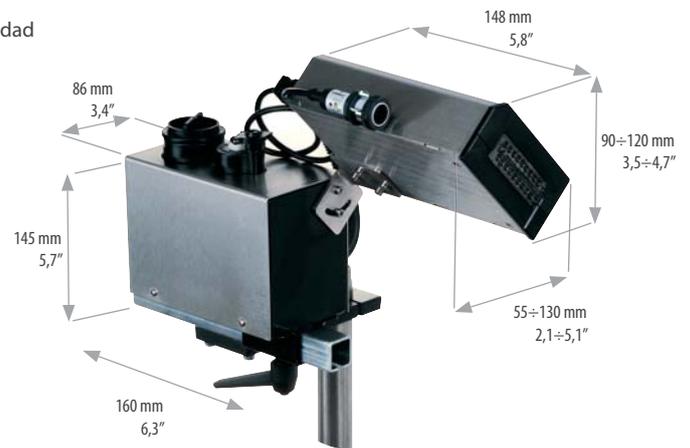
- Tecnología de Solenoides de alta velocidad
- Tintas de secado rápido y elevada adherencia
- Grupo de inyectores en acero inox AISI 304
- Estructura en acero inox AISI 304
- Dimensiones cabezal de 7 puntos: 230 mm x 80 mm x 45 mm (9,0" x 3,15" x 1,80")
- Dimensiones cabezal de 16 puntos: 230 mm x 80 mm x 85 mm (9,0" x 3,15" x 3,35")
- Nuevo sistema de purga
- Dimensiones cabezal de 7 puntos: 230 mm x 80 mm x 45 mm (9,0" x 3,1" x 1,8")
- Dimensiones cabezal de 16 puntos: 230 mm x 80 mm x 85 mm (9,0" x 3,1" x 3,3")
- Dimensiones cabezal de 32 puntos: 230 mm x 80 mm x 154 mm (9,0" x 3,1" x 6,1")
- Dimensiones cabezal de 48 puntos: 230 mm x 80 mm x 215 mm (9,0" x 3,1" x 8,5")

CONEXIONES EXTERNAS

- Conexión serial: RS232, RS422 y RS485
- Gestión sensor para llegada producto
- Interfaz BCD paralelo
- Señal de System Ready
- Gestión encoder para movimientos irregulares
- Alarma acústica y luminosa en columna de 3 luces
- Conexión de Scanner para verificación código de barras impresos

AMBIENTE DE TRABAJO/ALIMENTACIÓN

- Temperatura: de 5° a 45° C (40°-113°F)
- Humedad: 0 - 90% (sin condensación)
- Alimentación: monofásica, 85-240 Vac, 50-60 Hz, 200 VA



SIMACOD

projects

C/ Moraleja nº 5 28939 Arroyomolinos (MADRID)
 Telf. 910 164 310 Móvil 626 97 30 36
www.simacodprojects.com - info@simacodprojects.com
 CIF B87394649