

# FICHA TÉCNICA



DISTRIBUIDOR AUTORIZADO



## Z402

macro carácter



[ver el video](#)



Flexibilidad



Control múltiple



Conectividad



Integración total

## Especificaciones Técnicas

## Características de impresión

### ESPECIFICACIONES DE IMPRESIÓN

Hasta dos líneas de impresión
Altura de los caracteres de 5 mm a 60 mm (0,2" - 2,37")
Distancia cabezal - productos hasta 35 mm (1,37")
Velocidad de los productos: hasta 180 m/min (591 ft/min)
Velocidad de impresión: hasta 266 ct/seg
Fuentes disponibles: 5x4, 5x5, 6x4, 7x4, 7x5, 8x6, 9x5, 9x7, 10x8, 12x10, 16x10 y True Type
Hasta 6800 puntos por mensaje
Archivo mensajes y logotipos: hasta 8 GB con memoria Micro SD expandible
Fechador y calendario con formatos múltiples numéricos y alfanuméricos
Contadores alfanuméricos incrementales/decrementales hasta 9 dígitos
Repetición métrica consecutiva del mensaje
Repetición del mensaje personalizable con simple activación de la impresión
Orientación de campo: 0°, 90°, 180°, 270°
Impresión vertical (rotación del texto de 90°)
Campos de texto fijos y variables (automáticos o externos)

### CÓDIGOS DE BARRAS

2/5 Industrial, UPC-A, CODE 39, EAN 13

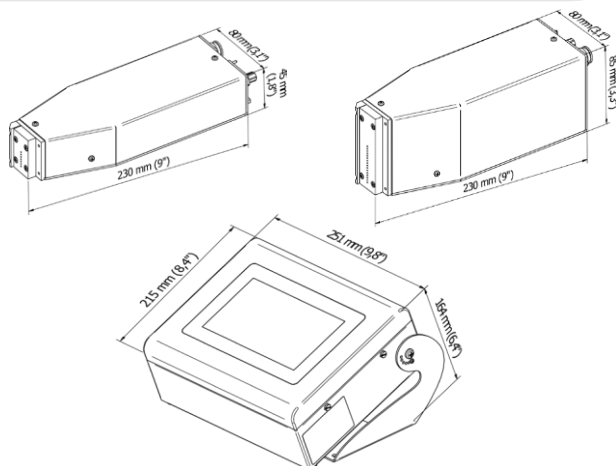
## Características de construcción

### GABINETE

Pantalla táctil TFT de 7" en color antirreflejante de alto contraste con retroiluminación LED
Estructura de acero inoxidable AISI 304
Patas de goma o estructura de soporte opcional de acero inoxidable AISI 304
Interfaz de usuario y teclados virtuales con idiomas y alfabetos extranjeros configurables
Temperatura: de 0°C a 50°C (32° F - 122° F)
Humedad: 0-90% (sin condensación)
Alimentación: monofásica, 85 - 240 Vac, 50 - 60 Hz, 175 VA

### CONEXIONES EXTERNAS

Conexión serial RS232
Conexión Ethernet para redes LAN 10/100
Puerto USB 2.0
Interfaz BCD paralela de 6 bit
Gestión sensor para detección producto
Gestión codificador para movimientos irregulares
Alarma visual agotamiento tinta



## Usabilidad

### GESTIÓN IMPRESORA

Cálculo del volumen de producción en tiempo real
Gestión de un cabezal de 16 puntos, o de dos cabezales de 7 puntos
Interfaz de usuario exclusiva y personalizable por cada operador (funcionalidades, idiomas y alfabetos...)
Interfaz intuitiva con iconos gráficos
Editor gráfico innovador con función Drag & Drop
Creación rápida de imágenes, formas y líneas a través de pantalla táctil
Acceso con login multinivel
Ayuda y manual de usuario en línea con fotos y videos contextuales
Almacenamiento mensajes con nombre del archivo
Almacenamiento de los parámetros de impresión en los mensajes
Verificación dimensional del mensaje

### CABEZAL DE IMPRESIÓN

Soporte de rotación "Tilt" para obtener hasta 5 diferentes alturas de impresión
Alturas de impresión cabezal 7 puntos: 7, 10, 12, 16 y 20 mm
Alturas de impresión cabezal 16 puntos: 16, 30, 40, 50 y 60 mm
Estructura de acero inoxidable AISI 304
Tecnología de solenoides de alta eficiencia
Distancia cabezal - consola hasta 10 m (33 ft)
Placa de boquillas de acero inoxidable AISI 304
Purga y calibración por cada punto

## Consumibles

### TINTAS

Amplia gama de tintas para satisfacer cualquier aplicación y superficie, todos conformes a la RoHS: a base de agua, a base de cetonas (MEK) y a base de alcohol (sin metanol)
Tintas certificadas para contacto con alimentos para envases de alimentos



ZANASI SRL - ITALIA Via Marche n.10 41049  
Sassuolo (MO)  
Tel. +39 0536 99.97.11  
zanasicoding.com



### Verpacken - Colombia

Bogotá Calle 80 Km 1.5, Parque Agroindustrial De Occidente  
Bodega 2 Local 1215 Teléfono: +57 1 8643461-8643489- +57 1  
3106787528- 3178935960  
[www.Verpacken.com.co](http://www.Verpacken.com.co)