



## 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

- FIABILIDAD INDUSTRIAL**  
 Estructura de acero inox IP55 apta para múltiples ambientes industriales y sistema hidráulico rediseñado para asegurar altas prestaciones.
- SOFTWARE REVOLUCIONARIO**  
 ORKESTRA, nuevo software de gestión ZANASI sobre sistema operativo estable y flexible. Una nueva experiencia de codificación con interfaz usuario personalizable para cada operario y editor gráfico con funciones stretch y drag & drop.
- CONEXIÓN E INTEGRACIÓN TOTAL**  
 Avanzada y versátil integración mediante puerto Ethernet, USB y serial. Gestión rápida y flexible de base de datos externa con campos de texto de tipo fijo y variable.

# Z4700

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

### CARACTERÍSTICAS DE IMPRESIÓN

- Hasta 4 líneas de impresión
- Altura caracteres de 0,8 a 12 mm (0,032" - 0,47")
- Velocidad productos: hasta 400 mt/min (1320 ft/min)
- Velocidad de impresión: hasta 2136 ct/ct/sec
- Archivo mensajes y logos hasta 4GB con memoria Micro SD expansible
- Hasta 6800 stroke por mensaje
- Campos de texto de tipo fijo y variable (con técnico, automáticos o externos)
- Posicionamiento campos de texto a gusto
- Fuentes disponibles: 5x4, 5x5, 7x4, 7x5, 9x7, 10x8, 16x10, 24x16
- Espacio entre caracteres seleccionable a gusto
- Intensidad de impresión seleccionable a gusto
- Creación rápida de imágenes, formas y líneas de pantalla táctil
- Fecha y caducidad alfanumérico multifunción automático
- Contadores incremental/decremental hasta 9 cifras
- Repetición métrica consecutiva del mensaje
- Repetición personalizable del mensaje con start de impresión
- Impresión en todas direcciones
- Impresión con rotación del texto con angulación
- Distancia cabezal - productos hasta 90 mm - 3,54" (única línea de min 3 mm - 0118")

### CODIGOS DE BARRAS

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

### CARACTERÍSTICAS DE CONSTRUCCIÓN

- Display LED en color TFT de 10,1" con pantalla táctil antirreflejos de contraste elevado
- Estructura de acero inox AISI 304
- Protección IP55, sin aire comprimido
- Longitud conducto acorazado 2 mt - 6,56 ft (4 mt - 13,1 ft opcional)

### CARACTERÍSTICAS BASICAS

- Interfaz usuario exclusivo personalizable para cada operario (funcionalidad, idioma y alfabetos)
- Interfaz usuario intuitivo con iconos gráficos
- Editor gráfico innovador con funciones stretch y drag&drop con tecnología smartphone
- Interfaz operario y teclados virtuales con idiomas y alfabetos extranjeros configurables

- Lavado automático con disolvente al encender y apagar
- Bajo consumo del sistema de recirculación potenciado
- Archivo mensajes con nombre archivo
- Memorización de los parámetros de impresión en los mensajes
- Verificación dimensional del mensaje
- Acceso con Login multinivel
- Función informe diferente para el contador de las impresiones realizadas
- Ayuda y manual usuario en línea con foto y video contextuales

### CABEZAL DE IMPRESIÓN

- Estructura de acero y aluminio sellada herméticamente
- Boquilla micropunto para codificaciones en alta resolución (opcional)
- Control automático presencia/ausencia gotas
- Función lavado boquilla micropunto
- Amplia gama tintas estándar, pigmentadas, alimentarias y MEK-free
- Entrada conducto a 90° (opcional)
- Predisposición presurización aire
- Versión a 90° para espacios reducidos (opcional)

### CONEXIONES EXTERNAS

- Conexión serial RS232 y RS485/422
- Conexión Ethernet para redes LAN 10/100
- Puerto USB 2.0
- Gestión sensor para detección producto
- Señal System Ready
- Gestión encoder para movimientos irregulares
- Alarma acústica y visual en columna con 3 luces
- Interfaz BCD paralelo a 2 bit
- Conexión a escaner para verificar códigos de barras o selección mensajes con índice

### AMBIENTE DE TRABAJO/ALIMENTACIÓN

- Temperatura: de 5° C a 45° C (40° F - 113° F)
- Humedad: 10 - 90% (sin condensación)
- Alimentación: monofásica, 85 - 240 Vac, 50 - 60 Hz, 100 VA

