

Serie SPX II

Módulo de impresión de alto rendimiento para el etiquetado en vías de fabricación

Con el módulo de impresión de la serie SPX II se pueden imprimir etiquetas, textiles y materiales plástico tanto en modo de dispensador como en modo continuo con una alta resolución. El módulo de impresión puede montarse en posición vertical y horizontal y gracias a su unidad de mando desmontable y móvil, se puede integrar casi en cualquier instalación de embalaje sin problemas. Los módulos de impresión desarrollados para aplicaciones de alta velocidad con un alta carga de etiquetas son especialmente apropiadas para los sistemas de impresión y aplicación, como p.ej. clasificadoras de cartas, etiquetado de palés y marcado de componentes electrónicos.

Además de los cabezales actuales de impresión por transferencia térmica, se ofrecen cabezales de impresión duraderos especiales para la impresión termo-directa.

Al desarrollar la SPX II se prestó especial atención a que tanto la carcasa como el mecanismo de impresión se fabricaran con materiales de alta calidad, con lo que se garantiza una alta fiabilidad, incluso bajo duras condiciones de uso.



» Serie SPX II

» Modelos a la derecha y a la izquierda

Los módulos de impresión de alto rendimiento de la serie SPX II son grupos de impresión para la integración en instalaciones de etiquetado existentes. El módulo imprime y emite en cualquier posición y ha sido concebido especialmente para el etiquetado en funcionamiento continuo. Todos los modelos de esta serie están disponibles como versión a derecha e izquierda.

» Puertos poderosos

Los módulos de impresión de la serie SPX II están equipados de serie con cuatro puertos para favorecer las conexiones con otros equipos: puerto serie, puerto paralelo, puerto USB y puerto LAN para conexiones de red. Para transmisiones inalámbricas se puede disponer opcionalmente de un WLAN. Además se han añadido dos puertos USB para conexión de periféricos como un teclado o un lápiz de memoria.

» Carcasa de acero inoxidable

Para poder ofrecer soluciones individuales por sectores para la industria de bebidas, alimentaria, química, farmacéutica y médica, entre muchas otras, las carcasas de todos los dispositivos de la serie SPX II se fabrican, si así se desea, con acero inoxidable de acuerdo con todos los requisitos higiénicos.

» Muelle de presión de gas

En la tapa de la carcasa hay un mecanismo de amortiguación integrado para evitar que ésta se cierre o se abra sin querer. Al abrirla, la cubierta se abre hacia arriba lentamente hasta el tope. Los componentes contiguos se protegen de daños.



Datos técnicos

Serie SPX II	SPX II 104/8	SPX II 106/12	SPX II 162/12
Resolución	203 dpi	300 dpi	300 dpi
Velocidad de impresión	máx. 300 mm/s	máx. 300 mm/s	máx. 200 mm/s
Largo de impresión	104 mm	105,7 mm	162,2 mm
Anchura paso	116 mm	116 mm	176 mm
Cabezal de impresión	Flat Type	Flat Type	Flat Type
EMISIÓN SONORA (Distancia de medición 1 m)			
Nivel medio de potencia sonora	62,3 dB(A)	63,7 dB(A)	65,1 dB(A)
DIMENSIONES (mm)			
Ancho x alto x largo	245 x 300 x 400	245 x 300 x 400	245 x 300 x 460
Peso	12 kg	12 kg	14 kg
PUERTOS			
Serie	RS-232C (hasta 115200 baudios)		
Paralelo	Centronics (SPP)		
USB	2.0 High Speed Slave		
Ethernet	10/100 Base T, LPD, RawIP-Printing, DHCP, HTTP, FTP		
2 x USB Master	Conexión para teclado USB y lápiz de memoria		
WLAN (opción)	Tarjeta 802.11b/g WEP/WPA.PSK (TKIP)		
CONDICIONES DE FUNCIONAMIENTO			
Tensión nominal	110-230V / 50-60 Hz		
Consumo	520 VA		
Corriente	230 V - 2,3 A / 110 V - 5 A		
Valores de seguridad	230 V - 3,15 AT / 110 V - 5 AT		
Temperatura de funcionamiento	5-35 °C		
Humedad atmosférica	máx. 80% (sin condensación)		

Sujeto a modificaciones técnicas

Equipamiento estándar

- Dirección como térmica o transferencia térmica
- Versión derecha o izquierda
- Unidad de control desmontable y amovible
- Dispensador E/S
- Puerto USB para conexión de un teclado USB o un lápiz de memoria USB
- Puertos: RS-232, Centronics, USB y Ethernet
- Unidad para tarjeta Compact Flash

Equipamiento opcional

- Dispositivo rebobinado externo por el material de soporte
- Dispositivo desbobinador externo para etiquetas
- Puerto WLAN
- Preparación del aplicador
- RFID
- Dispositivo dispensador sin fotocélula
- Carcasa de acero

