

TOSHIBA



TECFIL

APLEX4 PRINT&APPLY

CARACTERÍSTICAS GENERALES

El aplicador de etiquetas APLEX4 en combinación con las impresoras B-EX4 de Toshiba, crea una solución de bajo coste que permite la automatización total de los procesos de etiquetado y proporciona una impresión robusta y fiable, y sobre todo, una solución de impresión de etiquetas rentable. Fácil de mantener, esta solución Plug&Play lista para usar, permite el funcionamiento en línea y aumenta la eficiencia de sus flujos de trabajo de producción.

Lista para funcionar con su alto rendimiento de hasta 30 etiquetas por minuto, una máxima autonomía con ribbon de hasta 800 m y pantalla LCD gráfica con retroiluminación.

Respecto a la seguridad, dispone de un sensor de presión para evitar accidentes, señal de perímetro que impide el movimiento del pistón si se accede a la forma acotada de trabajo, regulador de presión limitado a 6 bares y el pistón se mantiene arriba incluso si se cierra el aire para evitar golpes y obstrucciones en la línea.

Gran flexibilidad, puede aplicar etiquetas desde cualquier ángulo requerido, el tamaño de las etiquetas puede variar entre 25 x 25 mm hasta 116 x 200 mm y tiene un fácil ajuste del nivel de presión de contacto para uso con productos delicados.

Posibilidad de aplicación por contacto, por soplado, en parada y en movimiento. Puede incluir un semáforo, indicador de estado, sensor de "presencia de mano" para impedir accidentes, columna de soporte y/o interfaz para conexión a autómatas.



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

APLEX4

Modo de aplicación	Contacto / Soplado (parado o en movimiento)
Aplicación de etiquetas	Hasta 30 etiquetas por minuto Min.: 25x25 mm – Máx.: 116x200 mm*
Recorrido pistón aplicador	Máx. 400 mm - útil 250 mm Autodimensionable - altura del producto variable
Modo de trabajo	Imprimir+Aplicar, Imprimir+Esperar arriba/abajo+aplicar
Presión de aire	4-6 bares / tubo Ø8 mm, incluye filtro de aire
Señales de entrada/salida	Imprimir / Aplicar / Inhibición / Botón de prueba Preparada / Error – semáforo**) / Trabajando
Señales de seguridad	Perímetro / Presencia de mano**
Sistema de fijación	Tubo Ø50 mm

*(aplicaciones especiales consultar)
**Opcional

IMPRESIÓN

Tecnología	B-EX4T1: Térmico directo / Transferencia térmica B-EX4T2: Térmico directo / Transferencia térmica B-EX4T3: Térmico directo / Transferencia térmica B-EX4D2: Térmico directo
Ancho de impresión	104 mm
Máx. velocidad de impresión	B-EX4T1: 14 pps (355 mm/seg) B-EX4T2: 12 pps (304 mm/seg) B-EX4T3: 6 pps (152 mm/seg) B-EX4D2: 12 pps (304 mm/seg)
Resolución	B-EX4T1: 203 / 305 ppp B-EX4T2: 203 / 305 / 600 ppp B-EX4T3: 600 ppp B-EX4D2: 203 ppp
Fuentes	Matriciales y vectoriales
Códigos de barras	Incluye GS1 DataBar (RSS) compatible
Accesorio requerido	Módulo de despegado y rebobinador interno

CONSUMIBLES

Ancho del papel	B-EX4T1: 120mm B-EX4T2: 114mm B-EX4T3: 114 mm B-EX4D2: 114mm
Alienación del papel	B-EX4T1: Centrado B-EX4T2: Izquierda B-EX4T3: Centrado B-EX4D2: Izquierda
Diámetro Rollo de papel	200 mm exterior / 76 mm interior
200 mm exterior / 76 mm interior	B-EX4T1: 600/800 m B-EX4T2: 450/600 m B-EX4T3: 300 m

ACCESORIOS

Modo de aplicación	Semáforo indicador de estado, sensor de presencia de mano, columna de soporte, interface para conexión a autómatas
Para todas las impresoras	Requerido para APLEX4: Módulo de despegado y rebobinador interno e Interface I/O
Solo para B-EX4T1	Ahorrador de ribbon, Kit RFID



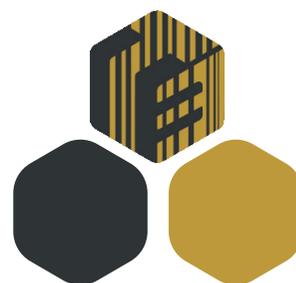
1 Etiquetado en movimiento, diferentes tamaños hasta 30 etiquetas por minuto



2 Compacto, seguro y de fácil acceso para el usuario.



3 Versátil, aplica etiquetas desde arriba, abajo, de forma lateral, en cualquier ángulo de rotación.



TECFIL

enricmartinez@tecfil.es

+34 659 49 51 99

www.tecfil.net

Girona, 17007