

# APLEX4

## BROCHURE PRODOTTO

## Brochure

---

- > L'applicatore di etichette APLEX4 in combinazione con le stampanti industriali Toshiba B-EX4 è una soluzione vantaggiosa e conveniente per la piena automazione dei processi di etichettatura per i clienti in tutti i settori.
- > È una soluzione completa ed autonoma facile da usare ed integrare con un TCO molto competitivo.



APLEX4

# ALTE PRESTAZIONI, STAMPA INDUSTRIALE

## Soluzione efficiente a basso costo

APLEX4<sup>1)</sup> in combinazione con B-EX4 di Toshiba crea una soluzione pronta per l'uso che non richiede modifiche o progettazione da implementare. È una soluzione di facile manutenzione e pronta all'uso che consente il funzionamento in linea e aumenta l'efficienza dei flussi di lavoro di produzione.

## Sicurezza

- > Sensore di pressione per prevenire incidenti.
- > Segnale perimetrale (arresto istantaneo): blocca il movimento del pistone in caso di accesso all'area di lavoro chiusa.
- > Regolatore di pressione limitato a 6 bar.
- > Sensore "presenza della mano"<sup>2)</sup>.
- > Il pistone rimane in posizione sollevata anche se l'aria è chiusa.

## Accessori opzionali

- > Indicatore di stato luminoso.
- > Sensore "presenza della mano" per prevenire incidenti.
- > Colonna di supporto.

## Ready To Go

- > Plug & Play - Facile installazione e configurazione.
- > L'applicatore viene fornito con tutto il necessario per operare per semplificare le impostazioni di installazione: piastra di applicazione, regolatore filtro aria, fotocellula, pulsante test.
- > Alte prestazioni, con livelli di produzione fino a 30 etichette al minuto.
- > Tempi di operatività massimizzati grazie al nastro fino a 800 m.
- > LCD grafico con retroilluminazione per un facile accesso alle informazioni e alle impostazioni utente.

## Flessibilità

- > L'applicatore può essere impostato per applicare etichette dall'alto, dal basso o dai lati e con qualsiasi angolo di rotazione richiesto.
- > Dimensioni di etichette flessibili da 25 x 25 mm a 116 x 200 mm.
- > Facile regolazione dei livelli di pressione di contatto per l'applicazione su prodotti delicati.

## Etichettatura in movimento

- > Albero del pistone da 1" con velocità up/down regolabile.
- > Auto-sensing (etichettatura a diverse altezze).
- > Capacità di lavorare con tampone diretto e tampone con soffio su cartoni fermi o in movimento (fino a 20 m / min).

APLEX4 è un modulo per le stampanti industriali Toshiba B-EX4 e consente il funzionamento in linea con stampa termica diretta o a trasferimento termico.

# APPLICAZIONI

APLEX4 è progettato per supportare tutti i tipi di ambienti industriali, adattandosi facilmente alle esistenti linee di produzione.

- > Automatizzazione il processo di etichettatura
- > Ideale per etichette per pallet ed etichette di spedizione
- > Dimensioni flessibili di scatole, cartoni o prodotti sulla stessa linea
- > Etichettatura del prodotto, lavorazione/ distribuzione del cibo
- > Ricezione centri di distribuzione/spedizione, cross docking
- > Corriere, trasporto e logistica



<sup>1)</sup> Progettato e prodotto esclusivamente per Toshiba Tec da Media Gest Software Logistic S.L.

<sup>2)</sup> Opzionale

# SPECIFICHE

## APLEX4

<b>Metodo di applicazione</b>	Applicazione a contatto / applicazione a soffio d'aria (cartone fermo o in movimento)
<b>Applicazione etichetta</b>	Fino a 30 etichette/min Min. 25x25 mm- Max. 116x200 mm (chiedere per applicazioni differenti)
<b>Applicatore a pistone</b>	Max. 400 mm - utilizzabile 250 mm Rilevamento automatico dell'altezza - Flessibilità dell'imballo (cartone / prodotto ad altezza variabile)
<b>Modalità di lavoro</b>	Stampa + Applica / Stampa + Attendi su / giù + Applica
<b>Pressione aria</b>	4-6 bar / tubo Ø8 mm, include filtro dell'aria interno
<b>Segnale di ingresso/uscita</b>	Pulsante Stampa / Applica / Inibizione / Test Pronto / Errore - Luce di stato <sup>1)</sup> / Funzionamento
<b>Segnali di sicurezza</b>	Perimetro / Presenza della mano
<b>Sistema di fissaggio standard</b>	Tubo Ø50 mm
<b>Dimensioni (L x P x A)</b>	364 x 585 x 705 mm

## Stampante

<b>Modelli e tecnologia di stampa</b>	B-EX4T1: Termico Diretto / Trasferimento Termico B-EX4T2: Termico Diretto / Trasferimento Termico B-EX4T3: Termico Diretto / Trasferimento Termico
<b>Ampiezza di stampa</b>	104 mm
<b>Max velocità di stampa</b>	B-EX4T1: 355 mm/sec (14 ips) B-EX4T2: 304 mm/sec (12 ips) B-EX4T3: 152 mm/sec (6 ips)
<b>Risoluzione di stampa</b>	B-EX4T1: 203 / 305 dpi B-EX4T2: 203 / 305 / 600 dpi B-EX4T3: 600 dpi
<b>Font</b>	Bitmap e outline
<b>Barcode</b>	Include compatibili con GS1 DataBar (RSS)
<b>Opzioni necessarie</b>	Spellicolatore e riavvolgitore interno

## Consumabili

<b>Ampiezza carta</b>	B-EX4T1: 120 mm B-EX4T2: 114 mm B-EX4T3: 114 mm
<b>Allineamento carta</b>	B-EX4T1: centrale B-EX4T2: a sinistra B-EX4T3: centrale
<b>Diametro rotolo carta</b>	Diametro esterno 200mm con anima interna da 76 mm
<b>Lunghezza nastro</b>	B-EX4T1: 600/800 m B-EX4T2: 450/600 m B-EX4T3: 300 m

## Opzioni

<b>Per APLEX4</b>	Indicatore di stato luminoso, sensore presenza mano, colonna di supporto
<b>Per tutte le stampanti</b>	Necessari per APLEX4: Spellicolatore e riavvolgitore interno
<b>Solo per B-EX4T1</b>	Ribbon Save, kit RFID

<sup>1)</sup> Opzionale



**1** Etichettatura in movimento di prodotti di diverse dimensioni fino a 30 etichette al minuto.



**2** Compatto, sicuro e facile da gestire da parte dell'operatore.



**3** Versatile, applica etichette dal basso, dall'alto o dai lati con qualsiasi rotazione.

## Informazioni su Toshiba

Toshiba Tec Italia Imaging Systems S.p.A. fa parte del gruppo internazionale Toshiba Tec Corporation, attivo in diversi settori dell'industria high-tech.

Toshiba Tec Corporation è un'azienda leader nella fornitura di tecnologia informatica, presente in diversi settori industriali, che spaziano dai servizi rivolti ad aziende, istruzione e retail al settore manifatturiero e hospitality. Con sede in Giappone e oltre 80 filiali sparse in tutto il mondo, Toshiba Tec Corporation aiuta le imprese a trasformare il modo in cui creano, registrano, condividono, gestiscono e visualizzano le informazioni.



Per informazioni:

**TELEKOM Assist Europe**  
To know Who, What, When and Where

info@telekomassist.com  
www.telekomassist.com  
Tel +39 039 6243100

Together Information è la visione Toshiba su come le persone e le aziende creano, registrano, condividono, gestiscono e visualizzano idee e dati.

Questa visione si basa sulla nostra convinzione che le imprese di successo sono quelle che riescono a comunicare le informazioni nel modo più efficiente.

Trasformiamo questa visione in realtà grazie a un portfolio integrato di soluzioni specifiche e mirate, soluzioni che riflettono costantemente l'impegno di Toshiba per il futuro del pianeta.