### **TOSHIBA**

## 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.





### 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"2).
- > 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.

### **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

### 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).



- Progettato e prodotto esclusivamente per Toshiba Tec da Media Gest Software Logistic S.L.
- 2) Opzionale

### **SPECIFICHE**

### APLEX4

Metodo di applicazione Applicazione a contatto / applicazione a soffio

d'aria (cartone fermo o in movimento)

Fino a 30 etichette/min Applicazione etichetta

> Min 25x25 mm- Max 116x200 mm (chiedere per applicazioni differenti)

Max. 400 mm - utilizzabile 250 mm Applicatore a pistone

Rilevamento automatico dell'altezza - Flessibilità dell'imballo (cartone / prodotto ad altezza variabile)

Pronto / Errore - Luce di stato<sup>1)</sup> / Funzionamento

Modalità di lavoro Stampa + Applica / Stampa + Attendi su / giù + Applica

4-6 bar / tubo Ø8 mm, include filtro dell'aria interno Pressione aria

Segnale di ingresso/ Pulsante Stampa / Applica / Inibizione / Test uscita

Segnali di sicurezza Perimetro / Presenza della mano

Sistema di fissaggio

standard

Tubo Ø50 mm

Dimensioni (L x P x A) 364 x 585 x 705 mm

### **Stampante**

Risoluzione di stampa

Modelli e tecnologia B-EX4T1: Termico Diretto / Trasferimento Termico

B-EX4T2: Termico Diretto / Trasferimento Termico di stampa

B-EX4T3: Termico Diretto / Trasferimento Termico

Ampiezza di stampa

Max velocità di stampa B-EX4T1: 355 mm/sec (14 ips)

B-EX4T2: 304 mm/sec (12 ips) B-EX4T3: 152 mm/sec (6 ips) B-EX4T1: 203 / 305 dpi

B-EX4T2: 203 / 305 / 600 dpi B-EX4T3: 600 dpi

Font Bitmap e outline

Barcode Include compatibili con GS1 DataBar (RSS) Opzioni necessarie Spellicolatore e riavvolgitore interno

### Consumabili

Ampiezza carta B-EX4T1: 120 mm

B-EX4T2: 114 mm B-EX4T3: 114 mm

B-EX4T1: centrale Allineamento carta

> B-FX4T2: a sinistra B-FX4T3: centrale

Diametro rotolo carta Diametro esterno 200mm con anima interna da

76 mm

Lunghezza nastro B-EX4T1: 600/800 m

B-EX4T2: 450/600 m B-EX4T3: 300 m

### **O**pzioni

Per APLEX4 Indicatore di stato luminoso, sensore presenza mano.

colonna di supporto

Per tutte le Necessari per APLEX4: Spellicolatore e riavvolgitore stampanti

Solo per B-EX4T1 Ribbon Save, kit RFID

1) 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 ulteriori informazioni, contattare:

### TOSHIBA TEC ITALIA IMAGING SYSTEMS SPA

Via delle Industrie, 31 20883 Mezzago (MB)

#### Telefono

+39 039 6241711

### Fax

+39 039 6241721

### Website

www.toshibatec.it

Graficadue sas Via Gramsci, 4 20090 Trezzano sul Naviglio (MI) info@graficadue.com www.graficadue.com



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.