

Legi-Air 4050B - Eletrical Linear

Aplikátor LA 4050EL je součástí řady Legi-Air 4050B a je jedním z nejpokrokovějších aplikátorů etiket na trhu. Aplikátor je poháněn elektrickou energií a vyžaduje nižší náklady při zajištění vysoké přesnosti a rychlosti označování.



technologie: Aplikátory etiket

výrobce: Bluhm Weber

produkt umožňuje značit na materiál: sklo,
kov, plast, dřevo, papír a karton, fólie a pásy

Elektrický pohon

Elektrický pohon snižuje náklady spojené se spotřebou stlačeného vzduchu o 80 %. DNA systému Legi-Air: Modulární a kompaktní design znamená, že se s ním ideálně pracuje. Vysoká přesnost, rychlost a čistý provoz bez potřeby maziv či denní údržby.

Rychlost

Překonejte svoji výrobní kapacitu! Aplikátor 4050B EL250 označuje rychle a přesně a vyrovná se s různými výškami produktů ve vysoké rychlosti. Dosáhne až 400 mm za sekundu a při tom aplikuje 70 štítků za minutu.

Bezpečnost

Elektricky poháněné aplikátory představují nepřekonatelné řešení bezpečnosti



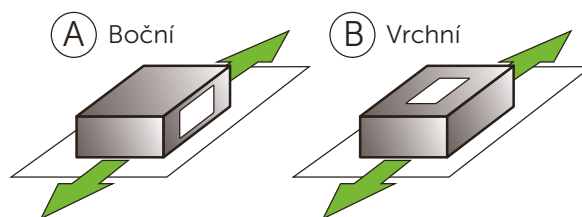
uživateli. Nízký krouticí moment aplikátoru zaručuje bezpečnost za běžného provozu i při výměně spotřebního materiálu. Legi-Air LA 4050EL je tedy optimální a vstřícný systém pro vaši práci.

Na míru

Inteligentní systém a software umožňují plně opětovně konfigurovatelné aplikační cykly a tím i vysoce flexibilní využitelnost. Jako všechny etiketovací systémy společnosti Weber je kompatibilní se všemi významnějšími tiskovými systémy a snadno se začlení do vašeho výrobního prostředí.

Aplikátor LA 4050 B EL aplikuje etikety na různé výšky produktů. Etikety se nanáší nahoru a po stranách na zastavené i na pohybující se produkty. Elektricky poháněné pohyby zajišťují větší přesnost umístění etiket a aplikátor s nízkým kroutivým momentem zajišťuje bezpečnější provoz.

MOŽNÉ POZICE APLIKACE ETIKETY



Technická specifikace

Weber[®]
LABELING & CODING SOLUTIONS

TECHNIKA TISKU

Termotransfer, direct thermal
Lze použít většinu tiskáren

ROZLIŠENÍ TISKU

Až 24 bodů/mm (600 dpi)

RYCHLOST TISKU

Až 400mm/s

VELIKOST ETIKET

Od 30 x 30mm do 150 x 210 mm

OVLÁDACÍ ROZHRANÍ

Beznapěťové výstupy (relé)
Volitelně vstupy vazebního členu
Konektor M12 pro fotobuňku a výstražný maják

ROLE ETIKET

Vnější průměr 300 mmaž 450mm, jádro 76 mm (3"), navinutí z vnějšku
Volitelně: navinutí zevnitř

APLIKAČNÍ VÝKON

Až 70 etiket za minutu

APLIKAČNÍ PŘESNOST

Až ±1 mmpři neměnné rychlosti výrobku

PŘIPOJENÍ STLAČENÉHO VZDUCHU

-

SYSTÉM ALARMU

Standardně: Chybová zpráva LED v textovém displeji, beznapěťový kontakt (PLC)
Volitelně: tříbarevný výstražný maják

SPOTŘEBA STLAČENÉHOVZDUCHU

-

ELEKTRICKÉ ZAPOJENÍ

91 až 263 VAC, 50/60 Hz, 5 ampérů

HMOTNOST

Až 35 kg (v závislosti na verzi)

PODMÍNKY PROSTŘEDÍ

Teplota: 10 °C až 35 °C
Relativní vlhkost vzduchu 2% až 95%, nekondenzující

PODPOROVANÉ JAZYKY

EN, DE, FR, NL,NO, SE, RU, PL, ES, TR, PT, IT,CZ,HR
Volitelné možnosti: AZ, FI,HU, LV

Technické informace

Rozlišení tisku	Až 24 bodů/mm (600 dpi)
Rychlost tisku	Až 400 mm za sekundu
Velikost etikety	Od 12,5 x 7 do 120 x 160 mm/160 x 120 mm
Návin	Vnější průměr 300 mm až 450 mm, dutinka 76 mm (3"), navinutí z vnějšku
Přesnost aplikace	Až ± 1 mm při neměnné rychlosti produktů
Aplikace	Až 70 etiket za minutu

