



CAB A1000

Aplikator A1000 w zestawieniu z modelami drukarek A2+, A4+, A6+ stanowi niedrogi rozwiązanie półautomatycznego etykietowania, jak również daje możliwość zintegrowania z automatyczną linią produkcyjną.

Najważniejsze właściwości:

- 1) wysoki stopień niezawodności - możliwość regulacji strumienia powietrza, podciśnienia oraz prędkości cylindra minimalizuje ryzyko uszkodzenia etykietowanego produktu przy etykietowaniu bardzo delikatnych produktów i opakowań siłą nacisku przy aplikacji etykiety może zostać zmniejszona poniżej 1kg
- 2) zmienna wysokość produktów - pneumatyczny cylinder umożliwia kompensowanie różnic w wysokości, dostępny w wersjach o różnych zakresach przesuwu.
- 3) etykietowanie w czasie rzeczywistym - można aplikować etykiety o wysokości od 20 do 200mm i szerokości od 25 do 176mm
- 4) port PLC - dostępny port wejścia i wyjścia (standard PLC) do sterowania urządzeniem i kontroli jego stanu.
- 5) statywy do montażu aplikatora - dostępne różne modele statywów umożliwiają szybki montaż i elastyczność dostosowania do każdej linii produkcyjnej

Stopa typu "tamp": Podczas druku i nakładania etykiety produkt jest nieruchomy. Uniwersalna stopa aplikatora jest pokryta folią, w której można przekłuć otwory stosownie do wymiaru etykiet.

Nadmuch etykiety: Aby uniknąć uszkodzenia produktu podczas etykietowania stosuje się metodę nadmuchową. Cykl druku i nakładania etykiety może odbywać się w ruchu liniowym lub przy zatrzymanym produkcie. Stopa nadmuchująca przesuwa się do uprzednio ustawionej pozycji na wysokości około 10mm od produktu.

Stopa typu "roll-on": Etykieta wysuwa się do momentu dotknięcia wałka, stopa opuszcza się na produkt, a etykieta zostaje zdjęta i nałożona poprzez ruch przesuwającego się pod wałkiem produktu.

Metoda nakładania etykiety	Tamp - przez docisk	Roll on - przez docisk dla produktów w ruchu	Blow - nadmuch
Szerokość etykiety [mm]	25-176	25-176	25-176
Wysokość etykiety [mm]	25-200	80-200	25-100
Skok cylindra [mm]	220/300	220/300	220/300
Zakres nakładania poniżej drukarki [mm]	70/150	70/150	70/150
Ciśnienie powietrza [bar]	4-8	4-8	4-8
Powierzchnia produktu	płaska	płaska	płaska
Zmienna wysokość produktu	x	x	
Stała wysokość produktu			x
Produkt nieruchomy	x		x
Ruch liniowy		x	x

Blue System BS Sp. z o.o.

ul. Chojnicka 30, 85-459 Bydgoszcz, Polska, tel./fax +48 52 331 50 08, info@etykiety.samoprzylepne.pl

NIP: 967-135-93-07, REGON: 341544977, KRS: 0000504578, kapitał: 50 000,00 zł, Sąd Rejonowy w Bydgoszczy, XIII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego