

ETYKIECIARKA AUTOMATYCZNA

EA-10

PRZEZNACZENIE

Do automatycznego naklejania etykiet samoprzylepnych na fiołki i ampulki. Na naklejane etykiety nanoszone są znaki alfanumeryczne techniką druku gorącego.

OPIS DZIAŁANIA

Znajdujące się na transporterze podającym opakowania przemieszczają się między prowadnicami do podajnika ślimakowego. Podajnik ślimakowy przenosi fiołki do gniazd tarczy z prowadnicami. Następnie opakowania są przemieszczane do zespołu etykietującego gdzie zostaje podana i naklejona na fiołki etykieta. Etykieta przykleja się na obwodzie opakowania w wyniku ruchu obrotowego fiołki znajdującej się w gnieździe tarczy. Ruch ten spowodowany jest różnicą prędkości ruchu pasa zespołu rolującego i prędkości przemieszczania się opakowania w tarczy. Następnie fiołki poprzez zespół wybierający wybierane są z gniazd tarczy na prowadnicę, dzięki której przemieszczają się do kasety odbiorczej. Etykieciarka posiada czujniki wykrywające: obecność opakowania w gnieździe tarczy, obecność etykiety na opakowaniu i obecność nadruku na etykiecie. W wyposażeniu znajduje się panel operatorski służący do zmiany parametrów pracy i informowania użytkownika o stanie pracy maszyny.



DANE TECHNICZNE

Wydajność maksymalna (zależna od wielkości opakowania)	do 7000 opak./godz.
Zakres średnicy opakowań	Ø 10 - Ø 23 mm
Max. wymiary etykiet:	
- wysokość	do 91 mm
- długość	ograniczona średnicą opakowania
Odstęp pomiędzy etykietami	min 2 mm
Szerokość bobiny etykiet	max. 65 mm
Średnica zewnętrzna bobiny etykiet	do 300 mm
Średnica wewnętrzna bobiny etykiet	40 mm
Zasilanie elektryczne	3/N/PE ~ 400/230 V
Moc pobierana	max. 0,5 kW
Wymiary gabarytowe (dł. x szer. x wys.)	1451 x 1500 x 1610 mm
Masa	Ok. 200 kg
Sprężone powietrze*)	
- ciśnienie	ok. 0,5 – 0,7 MPa
- zużycie	ok. 3 Nm ³ /h

*) dotyczy wyposażenia w zespół znakujący

Uwaga: Powyżej podano standardowe parametry techniczne ale istnieje możliwość wykonania maszyny z parametrami innymi, uzgodnionymi z Użytkownikiem.



INSTYTUT ZAAWANSOWANYCH TECHNOLOGII WYTWARZANIA
30- 011 Kraków, ul. Wrocławska 37 A
Zakład Mechanizacji Pakowania „EMPAK”

tel. +48 12 63-17-100

www.ios.krakow.pl produkty@ios.krakow.pl

