

PATTERN LABELER

PL4



**INNOWACYJNA TECHNOLOGIA
MAKSYMALIZUJĄCA
WYDAJNOŚĆ**



ETYKIETOWANIE
WEDŁUG WZORU



2.700 TAC/WYTŁOCZEK
KARTONÓW
NA GODZINĘ



MIEKKIE MIESZKI
APLIKUJĄCE
ETYKIETY



REGULOWANA
WYSOKOŚĆ
RAMIENIA



KASETA
SZYBKOWYMIENNA



EKRAN
DOTYKOWY

PL4

WYTŁOCZKI I KARTONY

PL4 to szybki system etykietowania do tac/wytłoczek/kartonów, który może znakować szeroki zakres wzorów z prędkością do 2700 tac na godzinę. Jest to szybkie i wydajne rozwiązanie z intuicyjnym wyświetlaczem dotykowym do wyboru wzorów i programowania konfiguracji wytłoczek i kartonów.



W zestawie automatyczny
system i pojemnik do
odbioru taśmy odpadowej



Zdalny dostęp umożliwiający
centralne zarządzanie
i kontrolę linii pakowania



Sinclair

Sprzedaż i obsługa klienta
label@sinclair-intl.com



ROZWIĄZANIA W
ZAKRESIE
ETYKIETOWANIA



010625

PL4+VRS

Urządzenie PL4+VRS zapewnia precyzyjne, szybkie i wydajne etykietowanie zgodnie z potrzebami sortowni. Przy całej elastyczności i funkcjonalności PL4 urządzenie to integruje nasz system rozpoznawania wizyjnego (VRS) i eliminuje potrzebę programowania i zarządzania wzorami. System VRS automatycznie identyfikuje wzór znakowania owoców i warzyw na każdej tacy lub w kartonie a także optymalizuje rozmieszczenie etykiet.



Możliwość selektywnego etykietowania umożliwia pełną kontrolę i spełnia szerokie wymagania dotyczące etykietowania.



Trójwymiarowe (3D) odwzorowanie głębokości dla dokładnego i precyzyjnego nanoszenia etykiet na różnorodne owoce i warzywa w różnych rozmiarach i kształtach.



W zestawie automatyczny system i pojemnik do odbioru taśmy odpadowej.



Nasz serwis techniczny zapewnia fachową wiedzę i wsparcie przy zawieraniu kompleksowej umowy dotyczącej etykietowania:

- Instalacja, uruchomienie i konserwacja systemu
- Serwisy rutynowe i przeglądy przed sezonem
- Szkolenie operatorów systemów etykietowania

SPECYFIKACJA TECHNICZNA	PL4	PL4+VRS
Format etykiety	Wytłoczki i kartony	Wytłoczki i kartony
Wydajność -kartony/wytłoczki na godzinę ¹	Do 2,700	Do 2,700
Aplikator etykiet	6-12 w zależności od wzoru	6-12 w zależności od wzoru
Etykieta (rozmiar) szerokość	18 - 29mm	18 - 29mm
Maksymalna szerokość kartonu/wytłoczki ²	450mm (pas 480mm)	450mm (pas 480mm)
VRS Automatyczne rozpoznawanie wzoru		•
Wybór do 500 wzorów za pomocą ekranu dotykowego	•	•
Automatyczne rozpoznawanie wzoru wewnętrznego A/B	Tylko wytłoczki	
Integracja z systemem automatyzacji pakowni w tym z systemem Top Control FruitManager	•	•
Wybór wzoru za pomocą czytnika kodów kreskowych	Opcjonalnie	Opcjonalnie
Opcje montażowe	Zintegrowany z własnym przenośnikiem/pasem	Zintegrowany z własnym przenośnikiem/pasem
Pas dostarczany	•	•
Wysokość pasa (od podłogi)	650 - 900mm	650 - 900mm
Automatyczna regulacja ramienia aplikatorów ³	•	•
Etykietowanie za pomocą miękkich, bezpiecznych dla żywności mieszków	•	•
Szybkowymienne kasety z etykietami	•	•
Lampka ostrzegawcza i sygnalizacyjna pustej kasety	•	•
Automatyczny system odbioru zużytej taśmy	•	•
Zakres elektrycznego napięcia wejściowego	400/480V 50/60Hz 3Ph+E	400/480V 50/60Hz 3Ph+E



¹ Ostateczna prędkość przerobu i opcje montażu zależne od konfiguracji pakowni. ² Zależy od szerokości pasa. ³ Powiązanie z wyborem wzoru.

