



Maszyna **OMNILABEL ELECTRONIC** z **OMNICAMERA** (opcja) do monitorowania jakości taśm.

# OMNICAMERA

## KAMERA DO MONITOROWANIA TAŚM

Idealne rozwiązania do cięcia etykiet o pożądanej długości i szerokości oraz odrzucania etykiet wadliwych.

URZĄDZENIE DOSTĘPNE W PRZYPADKU:



### ŁATWOŚĆ OBSŁUGI

Nawet niewykwalifikowani operatorzy są w stanie z łatwością zarządzać ustawieniami kamery.

### KONTROLA DŁUGOŚCI I SZEROKOŚCI KAŻDEJ ETYKIETY

Operator może ustawić tolerancję w odniesieniu do pomiarów wymaganej etykiety. Jeśli etykieta nie zgadza się z ustawionymi parametrami, maszyna wycina etykietę i odrzuca ją automatycznie przed złożeniem jej i nie jest ona wówczas zliczana. Nieprawidłowa etykieta jest oddzielana od etykiet prawidłowych.

### MOŻNA SPRAWDZIĆ POZYCJĘ LOGO W ODNIESIENIU DO KRAWĘDZI GÓRNYCH I DOLNYCH

Jest to szczególnie przydatne, kiedy w wyniku cięcia na gorąco taśmy z krosna lub cięcia ultradźwiękowego taśmy nie jest ona idealnie prosta i logo na taśmie nie znajduje się w prawidłowej pozycji, w której powinno się znajdować.

### WYKRYWANIE WZORU ETYKIETY

Jeśli podczas obróbki operator zauważy wadliwą etykietę, może ją łatwo zaznaczyć markerem na logo etykiety i kamera automatycznie zauważy, że logo jest nieprawidłowe. Maszyna wytnie etykietę i automatycznie odrzuci ją, jak opisano powyżej.

### INSTALACJA

**OMNICAMERA** można zamontować na maszynach do cięcia i składania OMNILABEL BASIC, OMNILABEL ELECTRONIC i OMNILABEL LOGIC 2.0. Mogą to zrobić nasi technicy, którzy dokonują instalacji i przeprowadzają szkolenie.

## NAJWAŻNIEJSZE WŁAŚCIWOŚCI

- » **ZESTAW OMNICAMERA KIT** składa się z kamery, oprogramowania, sterownika PLC, wsporników i zsuwni do usuwania wadliwych etykiet.
- » **Oświetlenie** przeznaczone do odczytywania różnych rodzajów taśmy z wykorzystaniem białych diod.
- » Oprogramowanie **wykrywa** szeroką gamę odcieni kolorów i różne kształty dzięki czujnikowi kolorów.

### DANE TECHNICZNE

MAKSYMALNY OBSZAR ROBOCZY	100 x 200 mm
---------------------------	--------------

