

JAK TO DZIAŁA

Inspekcja wstęgi – po prostu.

Jak kamera liniowa znajduje wady w biegnącym materiale – i jakie oświetlenie do jakiego materiału.



01

Kamera liniowa

Rejestruje biegnący materiał linia po linii.

02

Trzy rodzaje oświetlenia

Światło przechodzące, ciemne pole i światło odbite.

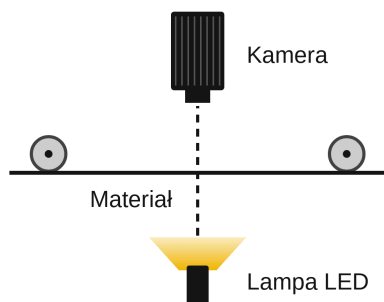
03

Obraz każdej wady

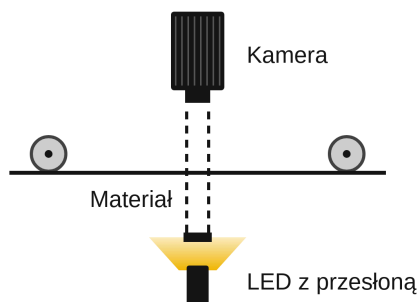
Zapisany i sklasyfikowany według rozmiaru i typu.

Trzy rodzaje oświetlenia do każdego materiału

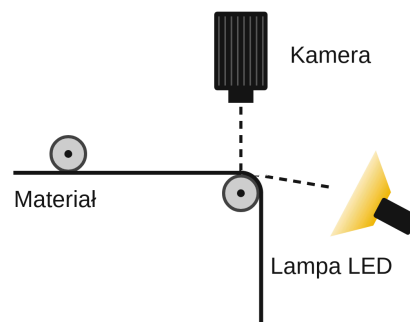
Światło przechodzące (jasne pole)



Ciemne pole



Światło odbite



Światło przechodzące • Jasne pole

Folia nieprzezroczysta i przezroczysta, BOPP, BOPET, folia metalizowana.

Światło przechodzące • Ciemne pole

Folia wysokoprzezroczysta i metalizowana.

Światło odbite

Folia nieprzezroczysta, papier, blacha, stal, aluminium, powłoki, włókny.

TYPOWE WADY – RZECZYWISTE OBRAZY Z CAMEN

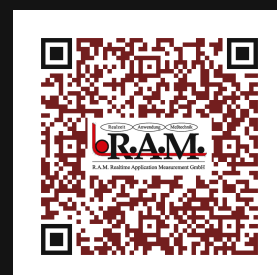


Jakiego oświetlenia potrzebuje Twój materiał?

+49 6145 9356-0 • info@ramgmbh.com

R.A.M. Realtime Application Measurement GmbH

Böttgerstr. 6b • 65439 Flörsheim am Main • Niemcy



Więcej o inspekcji