

Scancheck Barcode Controle Systeem

AUTOMATOR
CODING — MARKING — LABELING



Efficiënte barcodecontrole

De Scancheck-machine is ontwikkeld voor het automatisch controleren van barcodes op trayseal- en topseal-producten. Met een capaciteit tot 160 producten per minuut waarborgt het systeem een snelle en betrouwbare controle. Afgekeurde producten worden via een luchtmes zachtjes van de lijn geblazen, zonder schade aan de verpakking. Zo blijft de productkwaliteit behouden en kunnen afgekeurde items eenvoudig opnieuw in de lijn worden ingevoerd.

Slimme besturing en scanning

De machine is uitgerust met twee Datalogic-barcode-scanners die zowel 1D- als 2D-codes lezen, zoals EAN, QR en Datamatrix. Een Siemens PLC met Weintek-touchscreen maakt bediening en receptwissels eenvoudig. Operators kunnen instellingen zoals bandsnelheid, scannervertraging en uitwerptiming snel aanpassen. De interface ondersteunt meerdere talen en biedt, indien gewenst, diagnose op afstand via EasyAccess 2.0.

Compact en flexibel ontwerp

Dankzij het robuuste frame en de compacte afmetingen (960 × 950 × 1670 mm) past de Scancheck moeiteloos in bestaande productielijnen. Twee afzonderlijk instelbare transportbanden garanderen een stabiele doorvoer van diverse producten, terwijl rolondersteuning zorgt dat barcodes aan de onderzijde goed leesbaar blijven. De combinatie van snelheid, precisie en gebruiksgemak maakt de Scancheck een betrouwbare oplossing voor moderne verpakkingsomgevingen.

