



X-Weigh inspectie systeem

www.loma.com

Gecombineerde röntgeninspectie en controleweging voor de voedings- en verpakkingindustrie



- **Veelzijdig** Verontreinigingsdetectie en controleweging in één geïntegreerd systeem
- **Eenvoudig** Één enkel volledig doordacht kleuren touch-screen voor beide toepassingen
- **Gevoelig** Automatische kalibratie voor maximale prestatie, geen programmering benodigd
- **Betrouwbaar** Nauwkeurigheden zijn vergelijkbaar met traditionele controlewegers
- **Snel** Bandsnelheden tot 70 m/min met maximale prestatie

Metal Detection

X-ray Inspection

Checkweighers

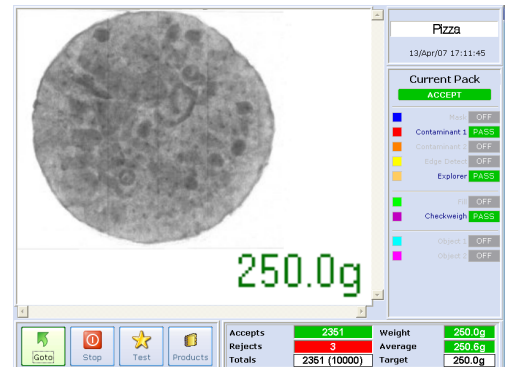
Data Capture

Designed to Survive



Röntgeninspectie

- Uitvoering: 304 roestvrij staal met geborstelde afwerking
- Standaard lijnhoogte: 900 mm ± 50mm
- Systeemplengte: 2500 mm
- Bandbreedte: 300/500 mm
- Voedingsspanning: 230/1ph/50Hz N+E of 110/1ph/60Hz N+E
- Luchttoevoer: 5 tot 8 bar
- Uitwerptopties: Uitblazer (enkel of dubbel), uitstootcilinder, andere opties op aanvraag
- Beschermingsklasse: IP 55
- Banduitvoering: Vlakke transportband (voedingsmiddelenkwaliteit)
- Standaard uitrusting: Verstelbare poten, massameting, ontbrekend product, beeld en rapportage archivering, scharnierende beschermkappen, variabele snelheid
- Opties: Uitwerpbevestiging, 'opvangbak vol'- melding, opvangbak, stralingsmeter, diagnostiek op afstand, wielen met vergrendeling, LomaEnet, IP66 reinigings - beschermingsklasse



Technische specificatie

Industriële PC met modem, netwerkkaart en USB-poort aan de voorzijde

Windows XP besturingssysteem

Digitaal bestuurd WASC (Wide Angle, Self Cooled) zelfkoelende groothoek-röntgentank voor maximale prestaties. (Levensduur buis geschat op 7 tot 10 jaar)

Unieke zeer stabiele en snelwerkende USB sensormatrix met een diodeafstand van 0.8mm

Computergestuurd beeldverwerkingssysteem met morfologische technieken

Bescherming van de instellingen via een sleutel

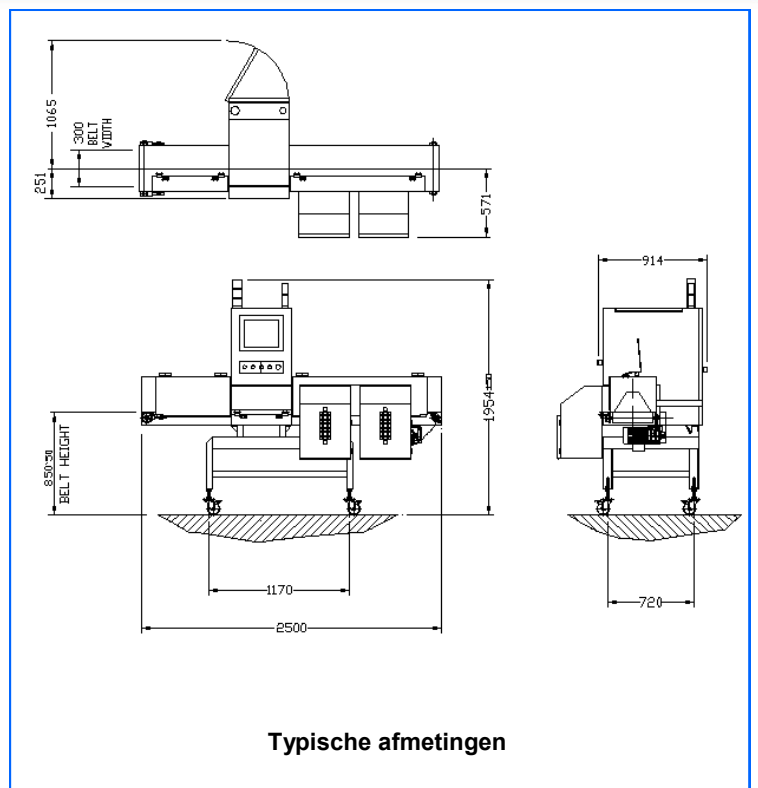
USB rapport- en beeldarchivering

Uitgebreid diagnose- en statuscontrolesysteem met archivering op datum en tijdstip, inclusief klantondersteuning op afstand

Gebruiksbeveiliging met alarmering voor gepland onderhoud

Modulair systeem gebaseerd op snelle digitale communicatie

Loma Systems, Panovenweg 22, 5708



Typische afmetingen

Tel: +31 (0)492 573573 Fax: +31 (0)492 573570 Email: bnl.sales@loma.com

