



X⁴ SideShoot Röntgensysteem

www.loma.com

Veelzijdig en beproefd systeem voor de voedings- en verpakkingindustrie



- **Veelzijdig** Groot assortiment modellen en uitwerpsystemen voor diverse verpakte producten
- **Eenvoudig in gebruik** Een doordachte besturing via een kleuren touchscreen
- **Gevoelig** Automatische kalibratie voor maximale prestatie
- **Snel** Verwerkingssnelheid van meer dan 60m/mim
- **Betrouwbaar** Robuuste transportbandcomponenten geschikt voor continue gebruik

Metaaldetectie

Röntgeninspectie

Controlewegers

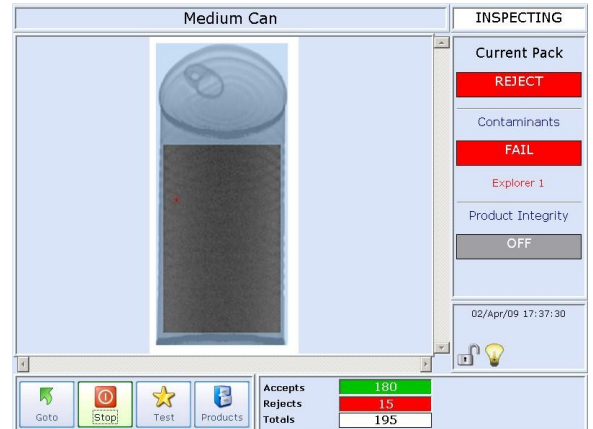
Gegevensregistratie

Designed to Survive



Röntgeninspectie

- Uitvoering: 304 roestvrij staal met geborstelde afwerking
- Standaard lijnhoogte: 900mm ± 50mm
- Systeemplengte: 2830mm
- Bandbreedte: 200mm
- Voedingsspanning: 230/1ph/50Hz N+E of 110/1ph/60Hz N+E
- Perslucht: 5 tot 8 bar
- Uitwerptoptie: Signaal
- Beschermingsklasse: IP 55
- Banduitvoering: Modulair
- Standaarduitrusting: Verstelbare poten, beeld- en rapportarchivering, scharnierende kappen met elektronische vergrendelingen, variabele snelheid
- Opties: Uitwerpbevestiging, opvangbak-vol melding, stralingsmeter, diagnose op afstand, wielen met vergrendeling, LomaEnet, beschermingsklasse IP66



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

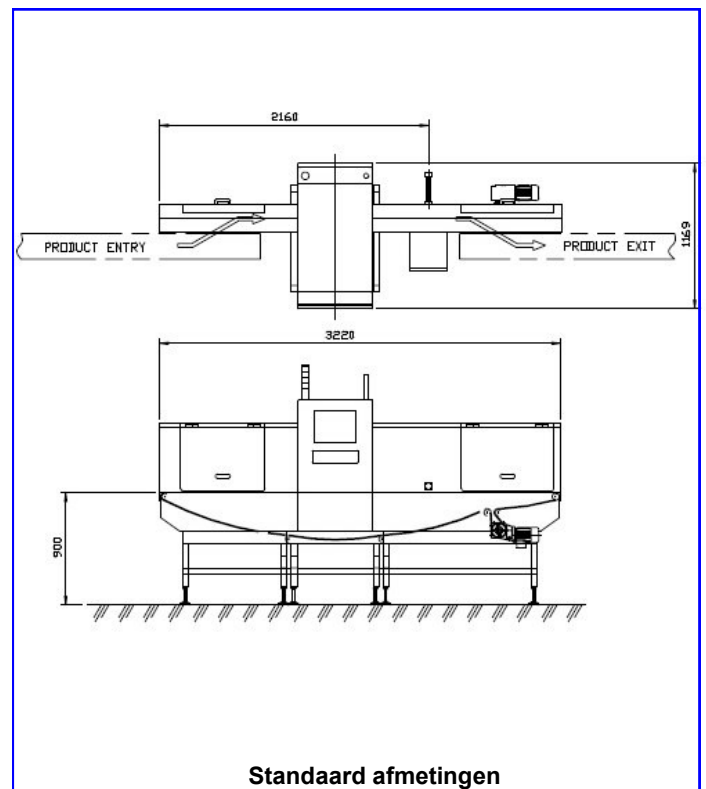
Bescherming van de instellingen via een sleutel

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 tussen de hoofdcomponenten



Loma Systems BV, Panovenweg 22, 5708 HR Helmond, Nederland

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

