



Rentgenový inspekční systém X⁴ 800 XL

www.loma.com

Všestranná a osvědčená rentgenová kontrola pro potravinářský a balicí průmysl



- **Všestranné** Navržený pro kontrolu velkých produktů, včetně EURO přepravek a boxů masa
- **Snadno ovladatelné** Barevná dotyková obrazovka s intuitivním ovládáním
- **Snadno čistitelné** Snadno promývatelný a osušitelný dopravník
- **Rychlé** Rychlost pásu až 40 m/min bez poklesu výkonnosti
- **Spolehlivé** Vysoce odolné součásti dopravníku, konstruované pro provoz 24 hodin denně 7 dní v týdnu

Detekce kovů

Rentgenová kontrola

Kontrolní vážení

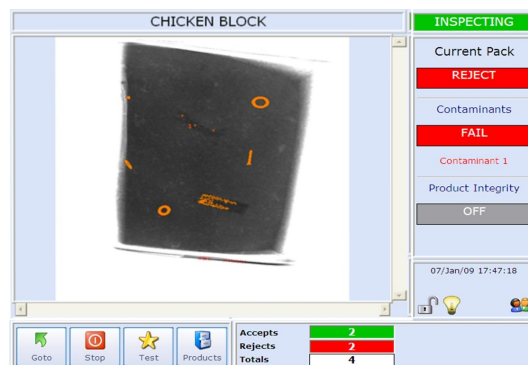
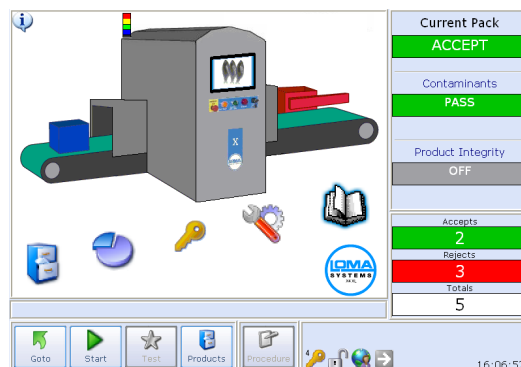
Systémy sběru dat

Designed to Survive



Rentgenové inspekční systémy

Provedení:	Nerezová ocel 304 s leštěným povrchem
Typická výška linky:	900mm ± 50mm
Délka zařízení:	2500mm
Šířka pásu:	800mm
Provozní napětí:	230/1f/50Hz N+E nebo 110/1f/60Hz N+E
Vzduchová přípojka:	5—8 bar
Možnosti vyřazení:	Pouze datový signal
Stupeň krytí:	IP 66
Typ pásu:	Intralox (pro potraviny)
Standartní příslušenství:	Nastavitelné nohy, chybějící produkt, rozpoznání tvaru, ukládání obrázků a zpráv, odklápecí zamykatelné kryty, proměnná rychlost
Volitelné možnosti:	Měřič záření, vzdálená diagnostika, LomaEnet, archivace obrázků NAS .



Technické údaje

Průmyslový počítač s modemem, síťovou kartou s možností aktualizace a předním USB konektorem

Digitálně ovládaný WASC (široký úhel, s vlastním chlazením) vysokovýkonný rentgenový tank (životnost lampy odhadovaná na 7 až 10 let).

Vysokorychlostní USB, vysoce stabilní detekční pole s tepelnou kompenzací s rozestupy diod 0,4mm.

Počítačový vizuální systém využívající zpracování obrazu a morfologické postupy

Nastavení chráněné pomocí přístupového klíče

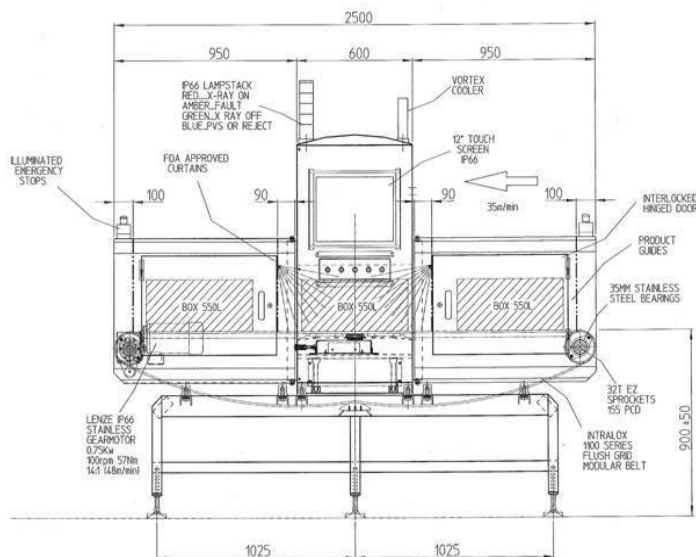
Zabudovaný operační systém Windows XP

Archivace obrázků a hlášení přes USB

Plné monitorování diagnostiky a nezávadnosti systému s archivací včetně uvedení času a data

Provozní monitorování s výzvami k provedení plánované údržby

Modulární systém s digitální komunikací mezi hlavními komponenty



Typické rozměry

Loma Systems s.r.o., U Lomy 1069, 334 41 Dobřany

Tel: +420 377 183 810

Fax: +420 377 183 820

Email: cz.sales@loma.com

