



IQ³⁺ Dopravníkové detektory kovů

www.loma.com

Adaptabilní a odolné systémy detekce kovu s proměnnou frekvencí pro potravinářský a balicí průmysl



- **Adaptabilní** Opravdu vícefrekvenční detekce adaptující se na nový výrobek a balení v řádu sekund
- **Snadno ovladatelné** Automatické načtení výrobku zaručuje maximální citlivost bez seřizování
- **Stabilní** Jedinečný tvar krytu a cívky poskytují bezkonkurenční úroveň odolnosti
- **Flexibilní** Paměť pro více výrobků umožňuje rychlou změnu nastavení a uložení dat
- **Odolné** Stupeň krytí IP69K

Detekce kovů

Rentgenová kontrola

Kontrolní vážení

Systémy sběru dat

Designed to Survive



IQ3+ Dopravníkové detektory kovů

| | | | |
|----------------------|--|---|----------------------------------|
| Provedení: | Nerezová ocel 304 s leštěným povrchem | | |
| Běžná výška systému: | Nohy: | 750mm až 1000mm ± 50mm | |
| | Kolečka: | 850mm až 1100mm ± 50mm | |
| Délky systému: | 1100 - 3000mm ≤100mm tunel | 1400 - 3000mm ≤250mm tunel | 1700 - 3000mm ≤350mm tunel |
| Běžné šířky pásu: | 300mm | 400mm | 500mm 600mm |
| Maximální hmotnost: | Plochý PU pás: 30kg na pásu, Modulární pás: 60kg na pásu | | |
| Provozní napětí: | 220/230V 1f N+E, 380/400V 3f N+E | | |
| Vzduchová přípojka: | 5 až 8 bar | | |
| Typy vyřazení: | Zastavení pásu | <60kg | |
| | Vzduchová tryska | <1kg | |
| | Pneumatický pusher | <10kg | |
| | Pneumaticky ovládané propadlo | <5kg | |
| Stupeň krytí: | Detekční hlava IP 69K | | |
| Typ pásu: | Modulární pás nebo plochý PU pás v potravinářské kvalitě | | |
| Volitelné možnosti: | Lampy na sloupku | Potvrzení vyřazení | |
| | Plný koš | LomaEnet | |
| | Sériové rozhraní | PVS (Systém hodnocení výkonnosti) lampa | |

Technické údaje

Jedinečná lasturová konstrukce tvaru krytu a cívky

Ovladače detektoru kovů s možností aktualizace

Opravdu vícefrekvenční, standardní provozní rozsah 31 až 882 kHz

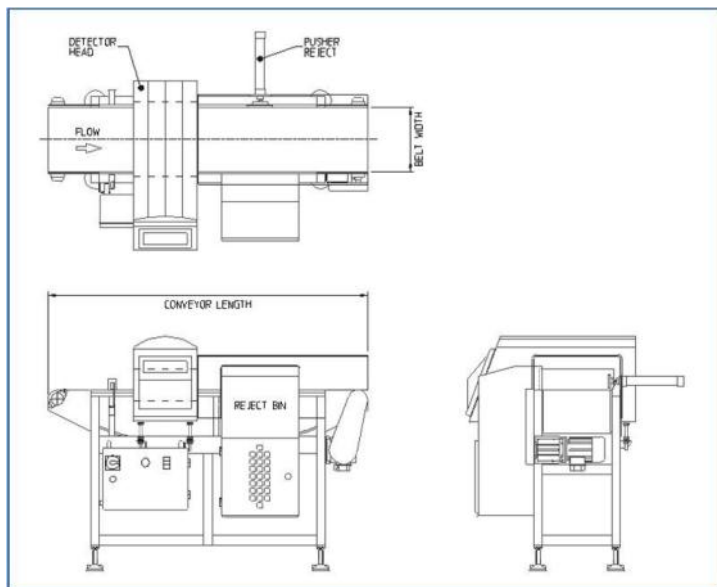
Systém hodnocení výkonnosti (PVS) přispívající ke shodě s HACCP

Různé možnosti komunikace vyhovující integračním protokolům provozoven

Využití 32-bitového signálu pro kvalitnější detekci kontaminantu

Rychlé dodání v případě standardních rozměrů detekčních hlav

Integrované možnosti hlášení přes ethernetové rozhraní přispívající ke shodě s HACCP a vyhovující požadavkům obchodních řetězců, kompatibilní s OPC protokolem.



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

