



IQ³ Metalldetektor auf Förderer

www.loma.com

Anpassungsfähige, robuste Metallerkennungssysteme mit variabler Frequenz für die Nahrungsmittel- und Verpackungsindustrie



- **Anpassungsfähig** Echtes Variabler-Frequenz-Gerät, stellt sich in Sekunden auf neue Produkte und Verpackungen ein
- **Einfach zu Bedienen** Automatische Produkteinstellung für maximale Erkennung ohne manuelle Justage
- **Stabil** Einzigartige Gehäuse- und Spulenanordnung für unerreichbare Immunitätsniveaus
- **Flexibel** Produkt- und Datenspeicher für schnelle Produktwechsel
- **Widerstandsfähig** Schutzart der Suchspule IP69K

Metal Detection

X-ray Inspection

Checkweighers

Data Capture

Designed to Survive



Metalldetektor auf Förderer

Oberfläche:	Edelstahl 304 gebürstet		
Standardhöhe der Linie:	Auf Standfuß: 750mm bis 1000mm (in 50mm Schritten) Auf Rädern: 850mm bis 1100mm (in 50mm Schritten)		
Typische Systemlänge:	1100 - 3000mm ≤100mm Durchlass	1400 - 3000mm ≤250mm Durchlass	1700 - 3000mm ≤350mm Durchlass
Standardbandbreiten:	300mm	400mm	500mm 600mm
Maximales Gewicht:	Flachband (PU) - 25kg auf dem Band Modulares Band - 25kg auf dem Band		
Typische Bandgeschwindigkeit:	Bis zu 90m/min		
Versorgungsspannung:	220/230V 1ph N+E, 380/415V 3ph N+E		
Druckluft:	5 bis 8 bar		
Auswurfoptionen:	Stoppen bei Erkennung	<60kg	
	Luftdüse	<1kg	
	Pusher	<10kg	
	Zurückziehendes Band	< 5kg	
Schutzart:	Suchspule IP 69K		
Förderer:	Flachband (Lebensmittelqualität) oder modulares Band		
Schutzhauben	Edelstahl		
Optionen:	Lampenhalterung Auswurfbestätigung LomaEnet Serielle Schnittstelle Makrolon Schutzhauben	Schutzabdeckung über der Bedieneinheit Auswurfbehälter voll Ethernet Berichte Fernabruf Lampe PVS (Selbsttest) auf Halterung	



Technische Spezifikation

Innovative Produktausblendung

Kontrollen des Metalldetektors nachträglich aufrüstbar

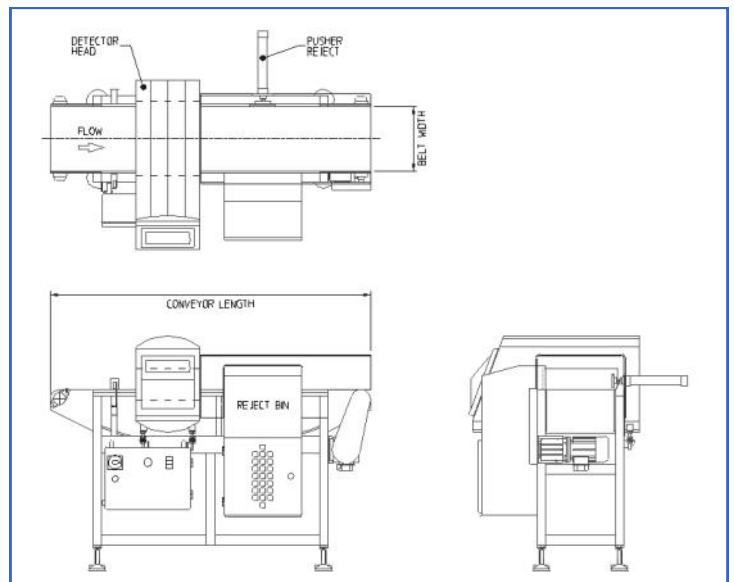
Echtes Multi-Frequenz-Gerät, Frequenzbereich von 40 bis 900KHz

PVS (Selbsttest) zur Einhaltung von HACCP, IFS und BRC

Verschiedene Kommunikationsmöglichkeiten zur Integration in Betriebsnetzwerke

Digitale Signalverarbeitung für verbesserte Fremdkörpererkennung

Standard-Durchlassgrößen für schnelle Lieferung



Kontaktbüro: Loma Systems Vahrenwalder Straße. 269A, 30179 Hannover
A division of ITW Ltd. Loma Systems, Summit Ave, Southwood, Farnborough, Hampshire, GU14 0NY, UK.

Tel: +49 (0)511 96 66 811 **Fax:** +49 (0)511 96 66 812 **Email:** de.sales@loma.com

