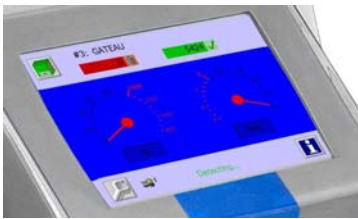




IQ³⁺ Metalldetektor-Suchspulen

www.loma.com

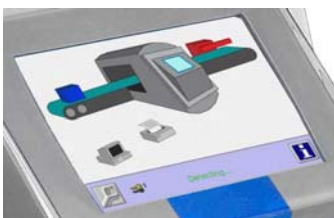
Anpassungsfähige und robuste Metallerkennungssysteme für die Nahrungsmittel- und Verpackungsindustrie - mit farbigem, grafischem Touch Screen



Bedienerbildschirm mit aktueller Leistungsbewertung welches die Einhaltung von HACCP unterstützt



Kontextabhängige Hilfebildschirme unterstützen die Einhaltung internen



Symbol gesteuerte Menü
Einfache Bedienung



- **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** Produktspeicher für schnelle Produktwechsel und Datenspeicher
- **Widerstandsfähig** Schutzart IP69K

Metal Detection

X-ray Inspection

Checkweighers

Data Capture

Designed to Survive



Metall-detektor—Suchspulen

Oberfläche:	Edelstahl (Güte 304), Glasperlen gestrahlt	
Versorgungsspannung:	100, 120, 200, 220, 230, 240V AC 50/60Hz	
Verbrauch:	20VA	
Temperaturbereich:	-10°C to +40°C (14°F bis 104°F)	
Luftfeuchte:	0 bis 95% relative Luftfeuchte (nicht kondensierend)	
Auswurfssysteme:	Luftdüse (einfach oder doppelt), Pusher, andere auf Anfrage	
Umgebung:	IP 69K	Blaue Suchspule
	IP 69K	Weißer Ummantelung — Ultra Harsh
Optionen:	Lampenhalterung	Schutzabdeckung über der Bedieneinheit
	Auswurfbestätigung	Auswurfbehälter voll
	LomaEnet	Ethernet
	Serielle Schnittstelle	Berichte Fernabruf
	PVS (Selbsttest)	

Technische Spezifikationen

Einzigartige Gehäuse- und Suchspulenordnung

Innovative Produktausblendung

Bedienungselement des Metall-detektors 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

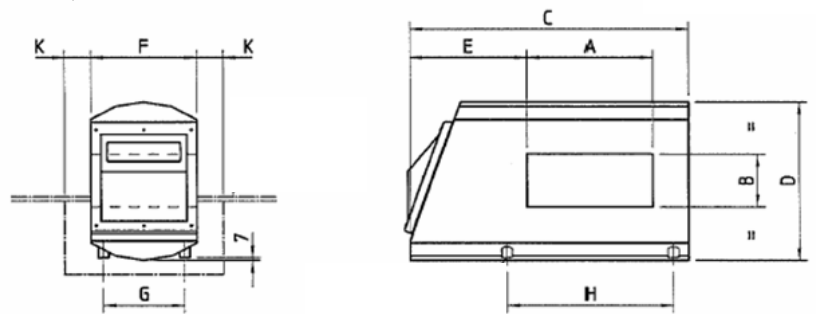
Standard-Durchlassgrößen für schnelle Lieferung

Höhe mm

100 150 200 250 300 350 450

Breite mm

250 350 450 550 650 750 950 1150



Abmessung A = Durchlassbreite
Abmessung B = Durchlasshöhe

B	75-100	125-150	175-250	275-350	375-450	475-550	575-650	675-750
C	A+430	A+430	A+430	A+530	A+670	A+810	A+830	A+930
D	425	B+300	B+300	B+400	B+500	B+600	B+700	B+800
E	330	330	330	380	470	560	530	580
F	300	300	400	500	600	700	800	1000
G	230	230	330	430	530	630	730	930
H	A+114	A+114	A+114	A+114	A+114	A+114	A+114	A+114
K	75	75	175	275	350	450	550	625

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