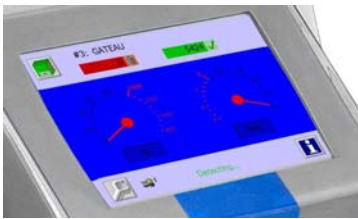




# IQ<sup>3+</sup> Głowice detektorów metali

[www.loma.com](http://www.loma.com)

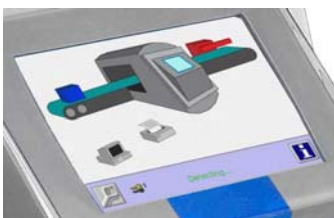
Uniwersalne i trwałe systemy detekcji metalu ze zmienną częstotliwością dla przemysłu spożywczego i opakowaniowego, z graficznym ekranem dotykowym



**Ekran operatora** z okresowym odliczaniem funkcji zaawansowanego systemu walidacji ułatwia stosowanie procedur zgodnych z HACCP



**Pomoc kontekstowa** pozwala stosować się do wewnętrznych procedur zapewnienia jakości



**Menu obrazkowe:** wystarczy dotknąć właściwą ikonę, aby przeprowadzić kalibrację lub regulację



- **Uniwersalne** Rzeczywista wieloczęstotliwościowa detekcja, która dostosowuje się do nowego produktu i opakowania
- **Proste w obsłudze** Automatyczny tryb uczący gwarantuje maksymalną czułość bez konieczności dodatkowej regulacji
- **Trwałe** Unikalny kształt obudowy i geometrii cewki zapewnia bezkonkurencyjną trwałość
- **Elastyczne** Rozbudowana pamięć umożliwiająca szybką zmianę produktu i zapisanie danych w systemie
- **Odporne** Stopień ochrony głowicy IP69K

Detekcja metali    Kontrola RTG    Ważenie dynamiczne    Przetwarzanie danych

*Designed to Survive*



# IQ<sup>3+</sup> Głowice detektorów metali

Wykonanie:	Stal nierdzewna (304) poddana obróbce strumieniowo-ściernej
Zasilanie elektryczne:	100, 120, 200, 220, 230, 240V AC 50/60Hz
Pobór mocy:	20VA
Temperatura Pracy:	-10°C do +40°C
Wilgotność:	0 do 95% wilgotność względna
Typy odrzutu:	Dysza pojedyncza lub podwójna, popychacz, inne na zamówienie
Stopień ochrony:	IP 69K IP 69K Ultra Harsh
Opcje:	Sygnalizacja na wsporniku    Pełen kosz Potwierdzenie odrzutu        Zdalne raporty LomaEnet                        Port szeregowy PVS (Zaawansowany system walidacji)

## Specyfikacja techniczna

Wyjątkowy kształt obudowy i geometrii cewki

Nowy, czytelny sposób przedstawienia wyników detekcji

Sterowanie detektora z możliwością aktualizacji

Zmienna częstotliwość pracy, możliwość wyboru w zakresie 40 - 900 kHz

Zaawansowany system walidacji (PVS) wspomagający zgodność z HACCP

Różne sposoby komunikacji dostosowane do protokołów sterujących procesem produkcji

Obróbka 32-bitowego sygnału cyfrowego podwyższająca poziom detekcji zanieczyszczeń

Głowice z typowymi otworami dostępne od ręki

Łatwe raportowanie zgodne z HACCP (lub na potrzeby odbiorców), zgodne z OPC i standardami sieciowymi

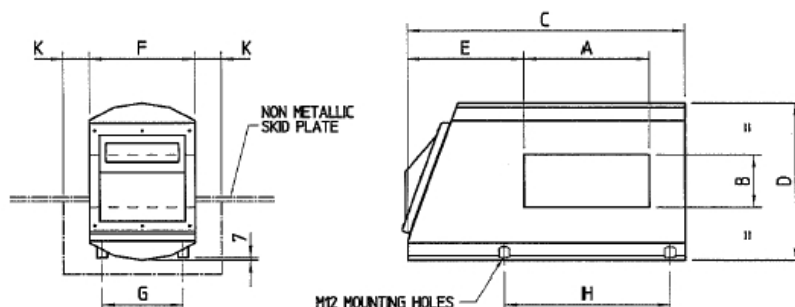
Archiwizacja danych produktów i backup przez port USB

Standardowe wymiary otworu:

100 150 200 250 300 350 450

Wysokość [mm]

250 350 450 550 650 750 950 1150



A - SZEROKOŚĆ OTWORU  
B - WYSOKOŚĆ OTWORU

	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

Loma Systems, Wiśniowy Business Park, ul. Iłżecka 26, Budynek E, 02-135 Warszawa

Tel: +48 22 575 70 25

Fax: +48 22 575 70 01

Email: [pl.sales@loma.com](mailto:pl.sales@loma.com)