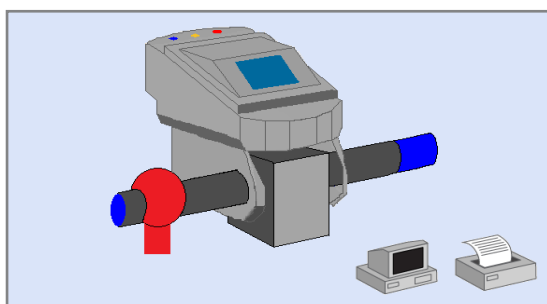


Najważniejsze właściwości

- Rurowy detektor metali Loma IQ3⁺E przeznaczony jest do wykrywania zanieczyszczeń metalicznych w produktach płynnych i półpłynnych (np. w zupach, sosach, dżemach i produktach mlecznych) pompowanych rurami.
- Zbudowany z solidnych komponentów i zaprojektowany do bezproblemowego czyszczenia SIP zgodnie z normami higienicznymi (EN1672-2). Do mocowania na stojaku lub płycie montażowej typu L.
- Ekran dotykowy z kolorowym interfejsem ułatwia pracę, zapewnia dostęp do wszystkich opcji obsługi i konfiguracji. Dostęp personelu (od operatora po menedżera kontroli jakości i inżyniera serwisu) zabezpieczony jest indywidualnymi hasłami, a każde logowanie rejestrowane jest w systemie w celu śledzenia.
- Wysoka klasa ochrony IP69K pozwala używać sprzęt nawet w najbardziej wymagających środowiskach produkcyjnych
- Zaawansowany system walidacji PVS zapewnia stałą kontrolę pracy urządzenia z wymaganą wydajnością i dokładnością detekcji.



Autokalibracja ułatwia i przyspiesza konfigurację detektora do pracy z nowym produktem

Wpisz dane produktu, wybierz autokalibrację i przepuszczaj farsz przez głowicę przez min. 20 sekund a system wybierze optymalne ustawienia w celu wykrycia zanieczyszczeń metalami. Szybko, prosto i dokładnie.



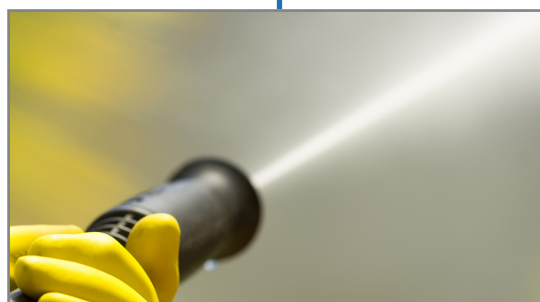
Systemy odrzutu do różnych zastosowań

W ciągu ponad 20 lat prac badawczo-rozwojowych inżynierowie Loma opracowali systemy odrzutu odpowiednie do różnych zastosowań - nasi specjaliści doradzą najlepsze rozwiązanie.



Odpowiedni do gorących produktów

Zaprojektowany do pracy z produktami gorącymi lub zimnymi, detektor rurowy IQ3⁺E osiąga znakomite poziomy detekcji zanieczyszczeń w produktach o bardzo zróżnicowanych temperaturach.

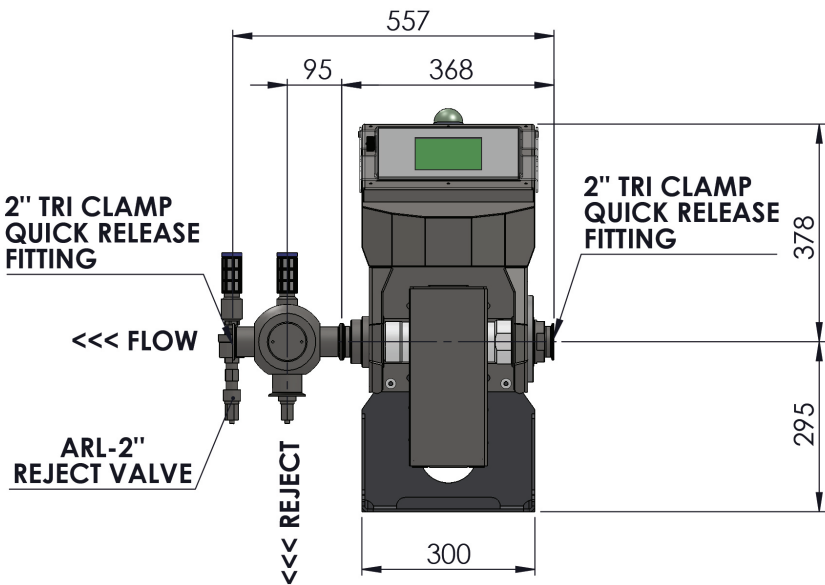


Odporny na pracę w trudnych warunkach

Detektor rurowy IQ3⁺E z głowicą o klasie ochrony IP69K jest gotowy do pracy 24/7 także w trudnych warunkach, gdzie wymagane jest częste mycie.

Dane techniczne

Średnica rury	2" (48 mm), 3" (73 mm), 4" (98 mm)
Typ złącza rurowego	Szybkozłącze typu Tri Clamp
Wykonanie	Stal nierdzewna 304
Opcje mocowania	Stojak na kółkach z regulacją wysokości na sprężynie gazowej, płyta montażowa typu L
Zasilanie elektryczne	85-265 V, 1-faz., N+E, 50 lub 60 Hz
Pobór mocy	20VA
Zasilanie powietrzem	5-8 bar (zewn. średn. 10mm) 72-116 PSI
Temperatura pracy	Od -10 do +40°C
Wilgotność względna	0-95% (bez kondensacji)
Klasa ochrony	IP69k
Zaawansowany system walidacji PVS	Tak
Raportowanie	wg partii/ wg zmiany
Eksport danych	przez USB, sieć Ethernet, oprogramowanie Enet, Tracs
Inne opcje	Zdalny panel sterowania (do urządzeń mocowanych w miejscach niedostępnych dla operatora), kolumna świetlna



Opcjonalny automatyczny zawór odrzucający

Detektor metali Loma IQ3+E standardowo oferuje wyprowadzenie sygnału do wyzwalania zewnętrznego systemu odrzutu. Opcjonalnie może być dostarczony wraz z automatycznym zaworem odrzucającym:

	Typ zaworu	Dostępne średnice
Do wszystkich aplikacji z wyjątkiem mięsa	ARL-60 (obrotowy)	2" (48 mm), 3" (73 mm), 4" (98 mm)



An ITW Company

www.loma.com

Tel: +44(0)1252 893300 (UK) | +48 22 11 00 641 (Polska)

Detekcja metali | Ważenie kontrolne | Kontrola RTG | Serwis

Loma Systems jest zarejestrowanym znakiem handlowym Illinois Tool Works Inc. (ITW). Marki, logotypy, ikony i elementy służące do oznaczenia produktów i usług znajdujące się w niniejszym dokumencie, będące znakami handlowymi ITW, nie mogą być używane bez pisemnego zezwolenia ITW. Inne produkty oraz nazwy firm wymienione w tym dokumencie są znakami handlowymi należącymi do ich odpowiednich właścicieli. Copyright © 2021 Illinois Tool Works Inc. Wszystkie prawa zastrzeżone. Dane techniczne zawarte w niniejszym dokumencie mogą zostać zmienione bez powiadomienia.

In association with



IQ3+EPLNMPL_893202107