



Taśmowy detektor metali IQ4 RUN-WET® dla przemysłu spożywczego

RUN-WET



Designed to Survive®

Taśmowy detektor metali IQ4 RUN-WET®

do wydajnej i niezawodnej pracy w środowisku produkcyjnym o wysokich wymaganiach higienicznych



Nowy taśmowy detektor metali IQ4 RUN-WET® to kompletny system o stopniu ochrony IP69 zaprojektowany z wykorzystaniem zasad EHEDG. Spełnia najwyższe standardy czyszczenia, potrafi sprostać surowym reżimom mycia pod wysokim ciśnieniem i w wysokiej temperaturze, a przy tym zapewnia maksymalną wydajność produkcji. Idealnie nadaje się do pracy w środowisku o wysokich wymaganiach higienicznych.

► Szybsze czyszczenie

Zaprojektowany, aby poprawić skuteczność czyszczenia, RUN-WET® idealnie nadaje się do pracy wszędzie tam, gdzie kluczowa jest ochrona przed zakażeniem bakteriami. Wszystkie części zbudowano w klasie ochrony IP69 i zaprojektowano tak, aby umożliwić szybkie i łatwe czyszczenie bez potrzeby suszenia. Bezpośrednio po wyczyszczeniu produkcję można wznowić, a ekipę i sprzęt czyszczący zwolnić do innych zadań, zwiększając ogólną wydajność produkcji.

► Zwiększone bezpieczeństwo żywności

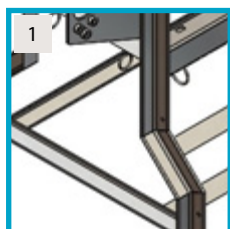
Urządzenie zapewnia podwyższony poziom higieny, aby uchronić żywność przed zakażeniem bakteriami. Zmniejsza ryzyko, że do zakażenia dojdzie w fabryce. Chroni markę producenta, pomaga spełnić wymagania procedur czyszczenia COP i norm bezpieczeństwa żywności.

► Zwiększona wytrzymałość

Zbudowany w klasie ochrony IP69 detektor RUN-WET® jest mniej podatny na uszkodzenia spowodowane wnikaniem wody, w efekcie jest też lepiej chroniony przed korozją. Wysoki poziom zabezpieczenia pozwala utrzymać maszynę przez cały czas w pracy, zmniejszając koszty awarii i związanych z nimi przestojów. RUN-WET® to idealne rozwiązanie w zakładach produkcyjnych o podwyższonym reżimie ochrony - zapewnia niezawodność, trwałość i wysoki całkowity zwrot z inwestycji.

Higieniczna i wytrzymała konstrukcja

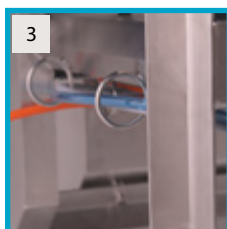
Bezkompromisowa ochrona produkcji przed zakażeniem bakteriami



Otwarta rama



Nowa konstrukcja kosza na odrzuty



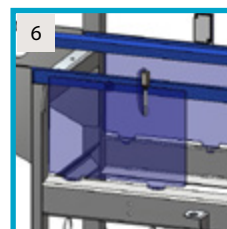
Obręcze do mocowania przewodów



Pokrywy o pochylonych powierzchniach



Nowe łożyska



Niebieskie plastiki



Silnik o klasie ochrony IP69



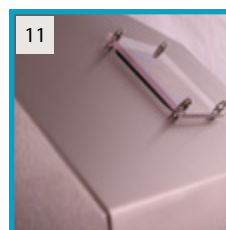
Lampa i sygnalizator dźwiękowy o klasie ochrony IP69



Skrzynka elektryczna o klasie ochrony IP69



Pneumatyka o klasie ochrony IP69



Perfekcyjnie wykończona powierzchnia



Higieniczna konstrukcja stóp

Dane techniczne

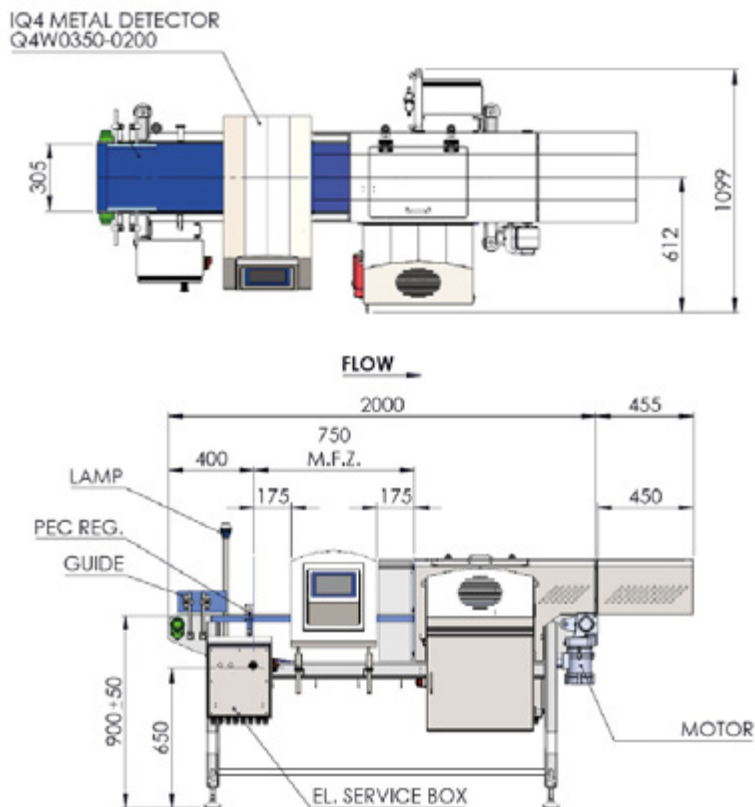
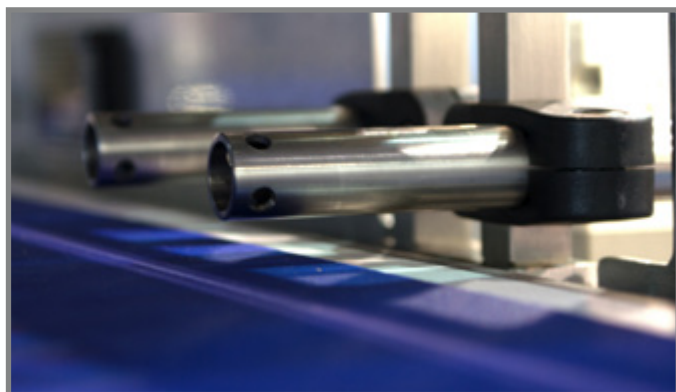
Materiał konstrukcyjny	Stal nierdzewna szczotkowana 304
Szerokość przenośnika (w zależności od typu odrzutu)	300 400 mm (popychacz lub wydmuch sprężonym powietrzem) 300 400 500 600 mm (zatrzymanie po wykryciu/taśma stop)
Wysokość linii	750 - 1050 mm (z regulacją ± 50 mm)
Minimalna długość przenośnika (w zależności od systemu odrzutu)	1400 mm (popychacz lub wydmuch sprężonym powietrzem) 900 mm (zatrzymanie po wykryciu/taśma stop)
Długość przenośnika	900 1000 1500 1800 2100 2400 2700 3000 mm (długości standardowe) Na zamówienie systemy o innych długościach (co 100 mm)
Detektor metali	Głowica IQ4 o zmiennej częstotliwości
Zasilanie elektryczne	85 do 265 V, 1-faz. 50 Hz, N+E
Pobór mocy	~700 VA
Dopuszczalna temperatura otoczenia	Od -10 do +40°C
Klasa ochrony	IP69
Opcje odrzutu	Zatrzymanie po wykryciu (taśma stop) Pneumatyczny popychacz Wydmuch sprężonym powietrzem
Poziomy zgodności z wytycznymi sieci handlowych	Standardowy Zgodny W pełni zgodny

Różne opcje automatycznego odrzutu

Taśmowy detektor metali IQ4 RUN-WET® można skonfigurować do pracy z wieloma różnymi produktami, wybierając jedną z dostępnych opcji odrzutu:

- Zatrzymanie po wykryciu / Taśma stop
- Pneumatyczny popychacz
- Wydmuch sprężonym powietrzem, pojedyncza dysza
- Wydmuch sprężonym powietrzem, podwójne dysze

Inne systemy odrzutu mogą być dostępne na życzenie.



Na rys. pokazano przykładowy system z głowicą 350 x 200 mm, z pneumatycznym popychaczem i opcją pełnej zgodności z wytycznymi sieci handlowych. Wymiary w mm.



An ITW Company

www.loma.com

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

Detekcja metali | Ważenie kontrolne | Kontrola RTG

Loma Systems jest zarejestrowanym znakiem handlowym Illinois Tool Works Inc. (ITW). Marki, logotypy, ikony i oznaczenia 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 lub nazwami handlowymi 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

