



## Rurowy detektor metalu

### M-Pulse2

# Inflex

#### Zastosowanie

Urządzenie to znajduje swoje zastosowanie przede wszystkim przy kontroli masy mięsnej w produkcji wędlin lub innych produktów spożywczych. Również inne produkty spożywcze takie jak marcepan mogą być badane pod kątem zanieczyszczeń metalicznych. Rury o wysokiej wytrzymałości na ciśnienie (do 80 barów) gwarantują niezawodne działanie urządzenia kontrolnego. Podłączenie do ciągu produkcyjnego odbywa się za pomocą mocowań RD80. Urządzenie ma regulowaną wysokość i jest mobilne. Dzięki temu detektor może być włączony do procesu produkcyjnego i połączony z urządzeniami napelniającymi takimi jak Handtmann; Frey; Vemag, Risco, Rex. Jako opcja dostępne są zawory przystosowane do separacji zanieczyszczeń metalicznych.

Inflex



#### Funkcja

Masa produktu transportowana przez rurę urządzenia kontrolowana jest przez detektor pod kątem zanieczyszczeń metalicznych. W przypadku wykrycia zanieczyszczenia elektronika sterująca może spowodować odrzut materiału poprzez odpowiednie zawory. Sterowanie detektorem jest w stanie również zatrzymać proces przepływu surowca, żeby zanieczyszczona partia mogła zostać ręcznie usunięta.

#### Cechy szczególne

- wykonanie w stali nierdzewnej
- regulacja wysokości & mobilność
- stopień ochrony IP65
- filtrowanie efektu produktu
- możliwość odłączenia napędu
- opcja zaworów upustowych
- sterowanie funkcjami napelniania przy wykryciu zanieczyszczeń metalicznych