

MDF-500

WYKRYWACZ METALI DO PROCESÓW PRZEMYSŁOWYCH

Wykrywacz metali MDF jest ważnym narzędziem kontrolnym do stosowania w procesach produkcyjnych w przemyśle do wykrywania zanieczyszczeń metalowych, które mogą przypadkowo znaleźć się w produktach przemysłowych, z wysokim poziomem czułości, odpornością na zakłócenia i szybkości reagowania, aby spełnić wymagania kontroli jakości standardowe wymagania.



MDF Metal Detector -jest zaprojektowany z systemem utworzonym przez przenośnik taśmowy lub alternatywnie tylko metalowy wykrywacz, który może być dostarczony do zainstalowania na istniejących przenośnikach taśmowych lub na urządzeniach zewnętrznych.

MDF występuje zarówno w wersji monoblokowej (jednostka sterująca i głowica w tym samym kontenerze), jak i w wydzielonych grupach.

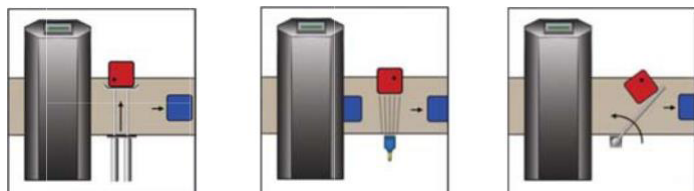
Przenośnik taśmowy wykonany jest z ramy ze stali nierdzewnej. Posiada solidną i zwartą konstrukcję pod względem i zastosowania odpowiednich przepisów higieny i produkcji żywności oraz może być wyposażony w różne akcesoria.

WYPOSAŻENIE PODSTAWOWE	OPCJONALNE AKCESORIA
a. Taśma przenośnikowa cięta na wymiary H x W. b. Blokada taśmy w przypadku alarmu. c. Spożywcza poliuretanowa lub modułowa taśma. d. Przenośnik taśmowy o stałej prędkości. e. Regulowana wysokość nóżek.	a. System wyrzutu odpadów z koszem. b. Wskaźniki alarmu dźwiękowe i wizualne. c. Profile krawędzi taśmy przenośnika. d. Blokowane kółka. e. Taśma o zmiennej prędkości. f. Komplet Testerów.

WYMIARY OGÓLNE:

MODEL	L (mm)	H (mm)	W (mm)
MDF-500	1600	960	450

RODZAJE WYRZUTNIKÓW



WYMIARY OKNA PRZELOTOWEGO:

MODEL	L (mm)	H (mm)
MDF-500	500	500

GWARANTOWANA CZUŁOŚĆ WYKRYWACZA

Fe-1,75mm	NonFe-2,5mm	SS-2,25mm
------------------	--------------------	------------------



CartPoland

Wólka Mińska ul. Olszowa 5, 05-300 Mińsk Mazowiecki
T. +48 795 183 316, office@cartpoland.pl
www.cartpoland.pl, www.bramkiobrotowe.eu

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Zasilanie: 110-240 Vac, 50-60 Hz .

Absorpcja mocy : 70 VA.

Zakres temperatury: -10/+55°C.

Wilgotność względna: 0-95% (bez kondensacji)

Wbudowany interfejs szeregowy RS232.

Wbudowany interfejs szeregowy RS485.

Wizualny, dźwiękowy, elektryczny wskaźnik alarmu przy wykryciu metalu bądź awarii.

Wejście zasilacza zabezpieczone PTC i NTC

Wysoka wrażliwość na wszystkie materiały magnetyczne i niemagnetyczne, w tym stale nierdzewne.

Technologia wieloczęstotliwościowa zapewniająca najwyższą wrażliwość na zawieszenie efektu produktu.

Wysoka odporność na zakłócenia środowiskowe.

Konstrukcja i komponenty ze stali nierdzewnej AISI 304 o stopniu ochrony IP65.

Automatyczna akwizycja i automatyczne śledzenie efektu produktu.

Dostęp do programowania na poziomie haseł użytkownika.

W pamięci można zapisać do 50 produktów, wybieranych w programowaniu lokalnym.

Programowalność wszystkich parametrów.

Sygnał pomiarowy proporcjonalny do ustawienia progu.

400 poziomów czułości.

Filtry wybierane programowo.

Sumator do liczenia odrzuconych sztuk.

Testowanie sprawności wykrywacza za pomocą testów kontrolnych.

Alfanumeryczny wyświetlacz LCD - 4 rzędy po 20

Programowanie za pomocą: 4 klawiszy.

Pełna zgodność ze standardami CE.

W pełni zgodne z międzynarodowymi normami bezpieczeństwa elektrycznego i kompatybilności elektromagnetycznej.

Pełna zgodność z ISO - FDA - HACCP.

Usunięcie usterki do 72h.