

METAL DETECTOR mod. MDF-200

Metal detector per
l'industria alimentare



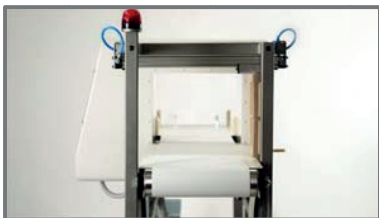
I Metal Detector **MDF** sono apparsi per la rivelazione di contaminanti metallici accidentalmente presenti su prodotti e manufatti industriali, con caratteristiche di sensibilità, immunità alle interferenze e rapidità di risposta atte a soddisfare le più stringenti esigenze di Controllo Qualità.



Il metal detector **MDF** è progettato per essere installato su nastri trasportatori. In alternativa può essere fornita solo la testa di rilevazione per l'installazione su dispositivi esterni o nastri pre-esistenti.

MDF viene proposto sia nella soluzione monoblocco (centrale di controllo e testa nello stesso contenitore) o nella soluzione a gruppi separati.

Il nastro trasportatore viene realizzato con una struttura in acciaio inossidabile. E' dotato di una struttura solida e compatta, conforme in ogni sua parte alle Normative di Igiene sui prodotti alimentari. Il nastro trasportatore può inoltre essere dotato di numerosi accessori.

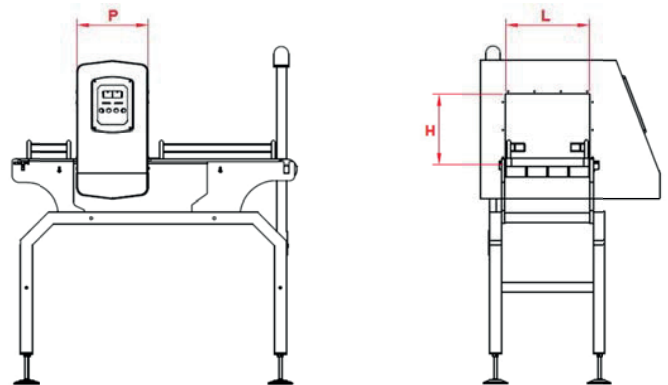


DOTAZIONI STANDARD	ACCESSORI
a. Lunghezza e Larghezza Nastro su misura.	a. Sistema di Espulsione.
b. Blocco Nastro in caso di Allarme.	b. Avvisatori di Allarme Acustici e Luminosi.
c. Nastro in Poliuretano Alimentare o Modulare.	c. Guide di contenimento Prodotto.
d. Velocità del Nastro Fissa.	d. Ruote Pivotanti Bloccabili.
e. Piedi Regolabili in altezza.	e. Velocità del Nastro Variabile.
	f. Cassetta di Raccolta per lo Scarto.

SPECIFICHE TECNICHE

- Alimentazione: 110-240 Vac, 50-60 Hz.
- Assorbimento: 70 VA.
- Range di temperatura: -10/+55°C.
- Umidità relativa: 0-95% non condensata.
- Interfaccia seriale RS232 incorporata.
- Interfaccia seriale RS485 incorporata.
- Indicatore di allarme visivo, acustico, elettrico.
- Ingresso scheda di alimentazione protetto da PTC e NTC.
- Alta Sensibilità a tutti i metalli magnetici e non magnetici inclusi gli acciai inossidabili.
- Tecnologia a Multifrequenza per la massima sensibilità al variare dell'Effetto Prodotto.
- Elevata immunità ai disturbi ambientali.
- Struttura e componenti in acciaio inox AISI 304 con grado di protezione IP65.
- Auto acquisizione ed inseguimento automatico dell'Effetto Prodotto.
- Password di accesso programmazione livello utente.
- Password di accesso programmazione livello operatore.
- 50 prodotti memorizzabili, selezionabili da programmazione locale.
- Programmabilità di tutti i parametri.
- Minima manutenzione.
- Misura del segnale proporzionale alla soglia impostata.
- 400 livelli di sensibilità.
- Filtri inseribili da programmazione.
- Totalizzatore pezzi scartati.
- Display alfanumerico da 4 x 20 caratteri.
- Programmazione con 4 tasti.
- Conforme alle norme **CE**.
- Conforme alle norme Internazionali per la Sicurezza Elettrica e la Compatibilità Elettromagnetica.
- Conforme alle norme **ISO - FDA - HACCP**.

MISURE



MOD. ANTENNA	L (mm)	H (mm)	P (mm)
MDF-200 -M1	450	250	300
MDF-200 -M2	450	400	300

TIPO DI ESPULSORE

