



## Metal Detector TDM



The drawings, photos and graphics used are for illustrative purposes only.

### Caratteristiche generali

I nastri trasportatori equipaggiati con strumenti „Metal Detector” creano sistemi flessibili per il controllo e la separazione dei prodotti contaminati. Rendono il processo di produzione compatibile con le normative HACCP nel caso siano installati alla fine del processo di produzione, o di controllo in caso venano installati nei vari punti del processo stesso. I sistemi di controllo vengono progettati e configurati in funzione delle richieste dell'utilizzatore

#### Applicazione:

Lo strumento è destinato al controllo dei potenziali contaminanti di origine metallica nel prodotto. A seconda di come è configurato il sistema può anche separare i prodotti contaminati, fermare le linee di produzione o segnalare un allarme all'unità di supervisione. I metal detectors sono applicabili praticamente in ogni divisione di una industria. Possono operare in condizioni industriali variabili e controllare tipi diversi di prodotti indipendentemente dal tipo o dalla temperatura.

#### Funzioni:

Funzioni principali dei metal detector TDM:

Controllo dei prodotti da contaminanti metallici;

Segnalazione con allarmi ottici e/o acustici segnalanti la presenza di contaminanti metallici nel prodotto

Fermo linea in caso di difetti;

Sistema di eliminazione dei prodotti contaminati;

Montato su rotelle per una facile movimentazione.

## Compatibile con

Tavoli antivibranti  
Alimentatore  
Cavo seriale RS 232, RS 485

Cavo seriale RS 232, RS 485  
RS 232 – RS 485 Converter