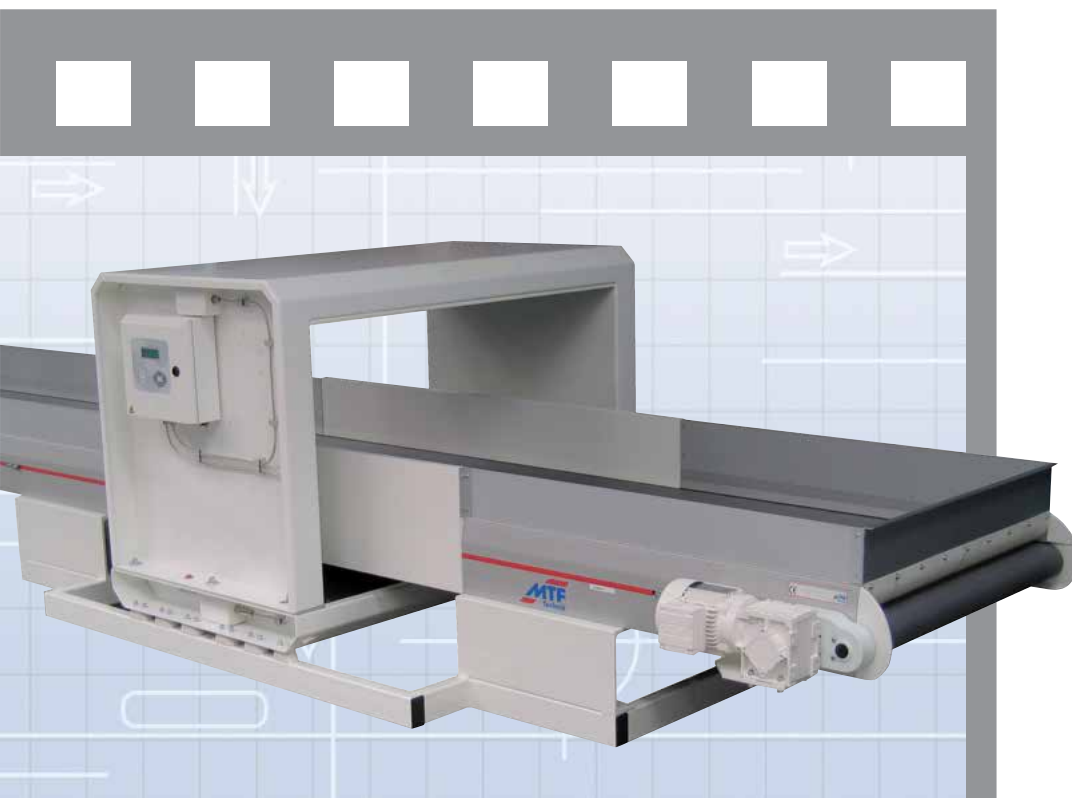
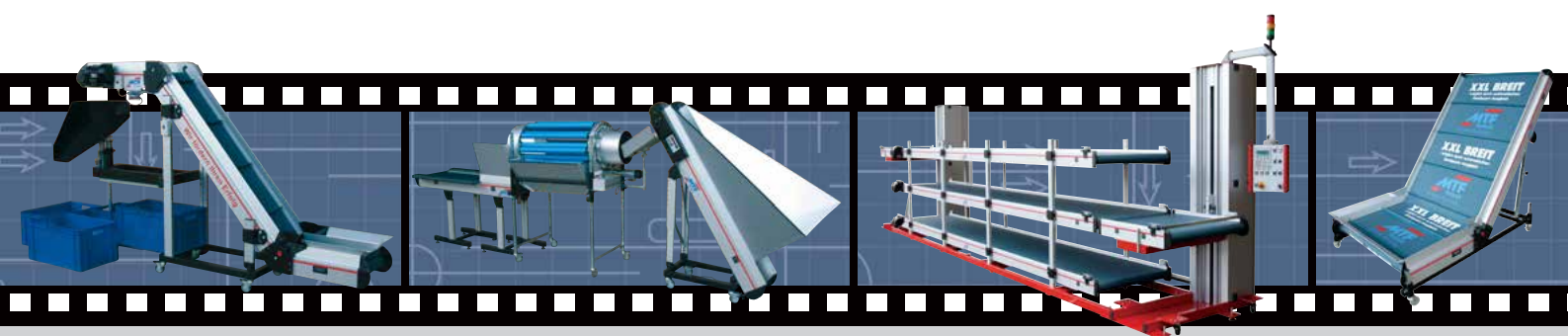
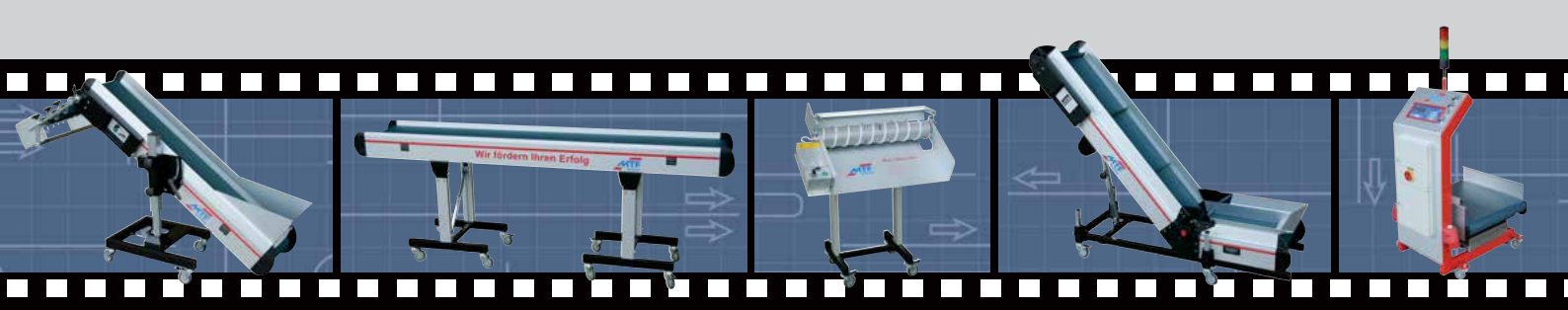


DIN PROGRAMUL DE TRANSPORT MTF: DETECTAREA FIABILĂ A METALELOR ÎN TRANSPORT



Tunel Detector





Transportoarele Multi-Tech MTF pot fi echipate opțional cu diferite **facilități de detectare a metalelor**. În funcție de aplicație și de sensibilitatea dorită, este disponibil un **detector de suprafață cu unul sau două straturi**, sau un **detector tip tunel**.

Atunci când metalul este detectat în material în timpul procesului de transport, detectorul eliberează un impuls electric care poate fi analizat prin diferite metode de control.

Transportoarele cu detectoare de metal sunt utilizate predominant în industria maselor plastice ca benzi de alimentare pentru mori de material granulat, precum și în industria alimentară.

Avantaje

- Detectarea fiabilă a metalului în bunurile transportate pe toată lungimea utilizabilă a benzii transportoare
- Detectoarele de suprafață pot fi perfect integrate în corpul transportorului
- Adaptarea perfectă a design-ului transportorului la toate cerințele unei separări fiabile a metalelor (izolarea rozelor, aderența la zonele fără metal, utilizarea acoperitorilor aprobate, adaptarea vitezei de transport, etc.) în colaborare cu producătorii detectoarelor
- Compatibilitatea cu detectoare realizate de numeroși producători
- Selectarea detectoarelor în funcție de cerințele specifice clientului
- Realizarea proceselor de control specifice activității clienților (semnale de alarmă, mișcare inversă a transportorului, descărcarea materialului contaminat prin intermediul comutatoarelor, etc.)



Detector de metale de suprafață, cu zone fără metal

