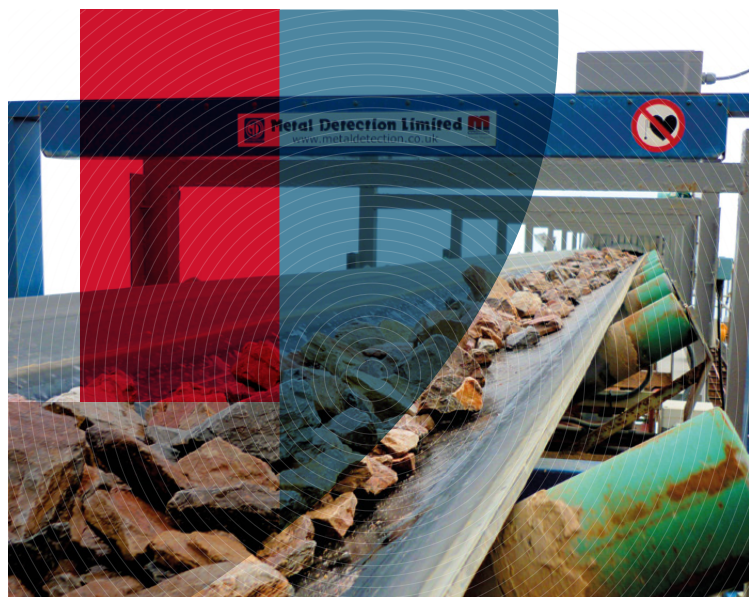


TN77 METAL DETECTOR



- **Protezione affidabile contro danni ai macchinari e perdite di prodotto**
- **Rilevamento di residui ferrosi e acciaio al manganese**
- **Semplicità di installazione su trasportatori esistenti**
- **Semplicità di funzionamento, livello di sensibilità regolabile con indicazione di rilevamento di 1 o 2 pezzi di residui ferrosi**
- **Non rileva elementi di fissaggio non magnetici o in lega di rame.**

Il metal detector elettronico TN77 permette di svolgere un'ispezione continua di qualsiasi materiale non metallico o non conduttivo e che viene generalmente trasportato da un nastro trasportatore.

La bobina di ricerca viene fornita in una gamma di dimensioni standard o realizzata su specifica richiesta in funzione dell'applicazione.

L'unità di controllo è alloggiata in un armadietto IP65 con fissaggio a parete e può essere posizionato nelle vicinanze o a distanza dalla bobina di ricerca.

Quando si rilevano residui ferrosi si genera un segnale nella bobina di ricerca che viene trasmesso all'unità di controllo.

Il segnale viene poi elaborato e utilizzato per controllare altri circuiti, tra cui l'interblocco del nastro trasportatore, l'azionamento di allarmi sonori o visivi, e per attivare altri dispositivi o sistemi di scarto.

Il metal detector TN77 è utilizzato per il rilevamento di residui ferrosi e acciaio al manganese la cui presenza danneggerebbe le attrezzature di lavorazione o i prodotti.

I tipici materiali da ispezionare sono calcare, granito, sabbia e ghiaia, argilla, fluorite, sostanze chimiche, cippato, minerali grezzi ecc.

Rilevamento di denti da scavatrice, aste di perforazione, piastre frantumatrici, barre, catene, dadi e bulloni: tutti sono pericolosi per presse, mulini, miscelatori per l'estrazione di sabbia e ghiaia, mattonifici, fabbriche minerarie, fonderie e altri stabilimenti di lavorazione.

Per maggiori informazioni riguardanti la nostra gamma di prodotti, contattateci ai recapiti indicati di seguito.

BUNTING - ITALY

STEFANO MAIAROLI

31029 VITTORIO VENETO (TV)

E-MAIL: SALES.ITALY@BUNTINGMAGNETICS.COM

TEL: +39 34 87 32 38 38

www.BUNTINGMAGNETICS.IT