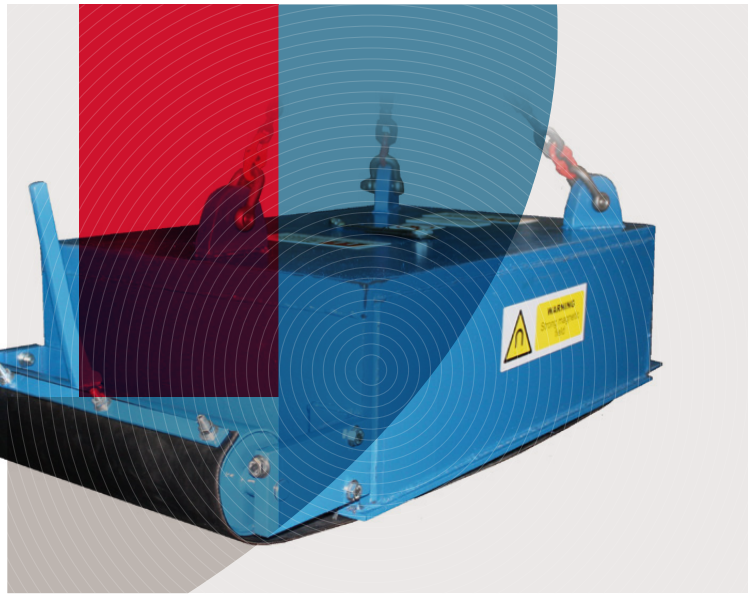
BUNTING

GLOBAL. MAGNETIC. FORCE.

PIASTRA MAGNETICA A SOSPENSIONE



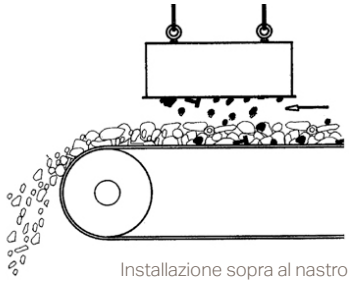
Le piastre magnetiche a sospensione trovano applicazione nel settore del riciclaggio, in cui il volume di contaminazione da metalli è ridotto ed è richiesta una pulizia solo occasionale.

Caratteristiche particolari:

- **Estrae i residui ferrosi da nastri trasportatori piani**
- **Un potente magnete in ferrite penetra in profondità nel materiale trasportato, sono disponibili anche i modelli in terre rare**
- **Il telaio di sostegno robusto, autonomo e resistente semplifica l'installazione**
- **La piastra di estrazione a scorrimento consente di pulire in modo facile e veloce anche le parti più difficili da**

Designed to be suspended above open conveyors to remove ferrous objects and fines found in grains, animal feeds, raw and processed food products, dry chemicals, and other particulates. In recycling applications, they can be used to capture tramp iron from recycled material before and after it goes through a grinder or shredder.

Installazione lato di scarico



Installazione sopra al nastro

Specifiche

- **Materiale generico:**
  Acciaio dolce con un telaio di sostegno in acciaio strutturale. Magnete in acciaio inossidabile 302/304.
- **Materiale del magnete:**
  Magnete permanente in ferrite ad alta densità con forza di attrazione di 0,2 kg a 230 mm.
- **Design del magnete:**
  Ampio campo magnetico bipolare con elevato potere penetrante
- **Montaggio:**
  Magnete saldato all'unità integrale. Telaio di sostegno saldato alla sottounità. Installazione in loco con bulloni.
- **Rimozione dei contaminanti:**
  Residui in ferro come ad esempio dadi, bulloni, cavi, catene, martelli, piedi di porco, ecc. da un flusso di materiali a libero scorrimento, granulare, agglomerato o misto.
- **Modalità di pulizia:**
  Manuale, al di sopra del nastro trasportatore o lateralmente, con piastre a scorrimento (opzionali) per pulire facilmente.
- **Modelli:**
  Viene fornito con e senza telaio di sostegno.
- **Impiego:**
  Per proteggere l'attrezzatura da danni e pericoli causati dai residui ferrosi. L'installazione generalmente è al di sopra del nastro trasportatore, il più vicino possibile al flusso di materiale per massimizzare l'estrazione del metallo.

IMPIANTO DI COLLAUDO A CAMPIONE PER I CLIENTI

Nel Regno Unito, Bunting possiede un impianto di test a campione e un laboratorio per l'analisi mineraria, il cui personale qualificato saprà consigliarvi il macchinario più adatto e conveniente per ciascun'applicazione. Il nostro impianto di test dispone di una vasta gamma di attrezzature che rappresentano una versione in scala ridotta del nostro catalogo di prodotti industriali; in questo modo, consente un'affidabile riproposizione delle capacità industriali su larga scala.

SERVIZIO DI RIPARAZIONE E MESSA A NUOVO

Offriamo un servizio completo di riparazione e messa a nuovo per tutte le attrezzature magnetiche.

La nostra gamma di servizi include:

Valutazione: visita in loco e previsione preliminare.

Ispezione e relazione: l'attrezzatura viene smontata ed esaminata nel nostro impianto. Successivamente viene formulato un preventivo dettagliato per la riparazione o la messa a nuovo.

Servizio di riparazione: nelle nostre officine effettuiamo riparazioni meccaniche, elettriche e di fabbricazione.

Bunting vanta più di 60 anni di esperienza nella fornitura di soluzioni magnetiche innovative ad aziende operanti in settori quali riciclaggio, demolizione e bonifica, estrazione mineraria, lavorazione di generi alimentari, produzione di ceramica e lavorazione di polveri e minerali. Le elevate prestazioni e l'affidabilità operativa sono i tratti distintivi della gamma di sistemi Bunting.

Visitate il nostro sito web www.buntingmagnetics.it per scoprire l'intera gamma di prodotti e per scaricare video e cataloghi.

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