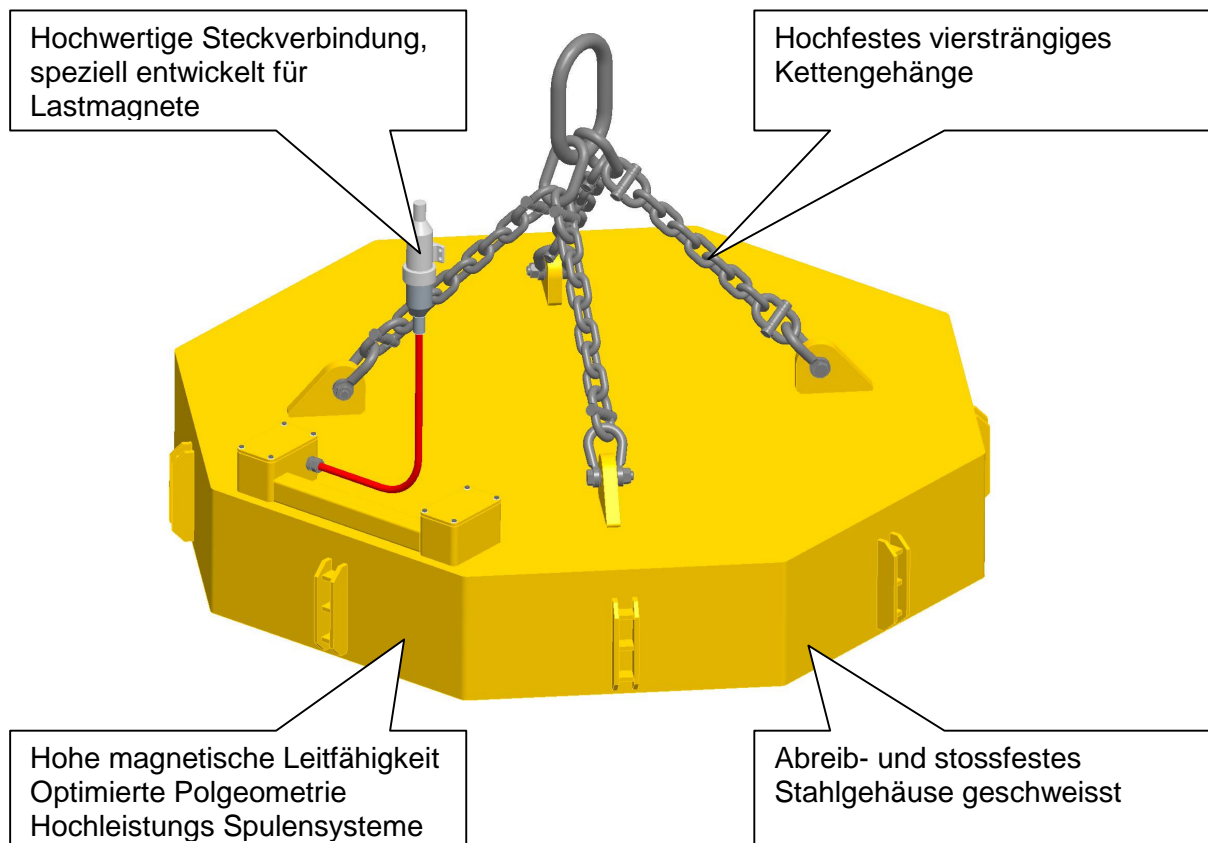

Schrottschlag mit Mill Master

Robust, leistungsfähig, betriebssicher

Die neueste Generation von TRUNINGER Schrottmagneten ist speziell für Schrottsorten mit geringer Schüttdichte konstruiert worden.

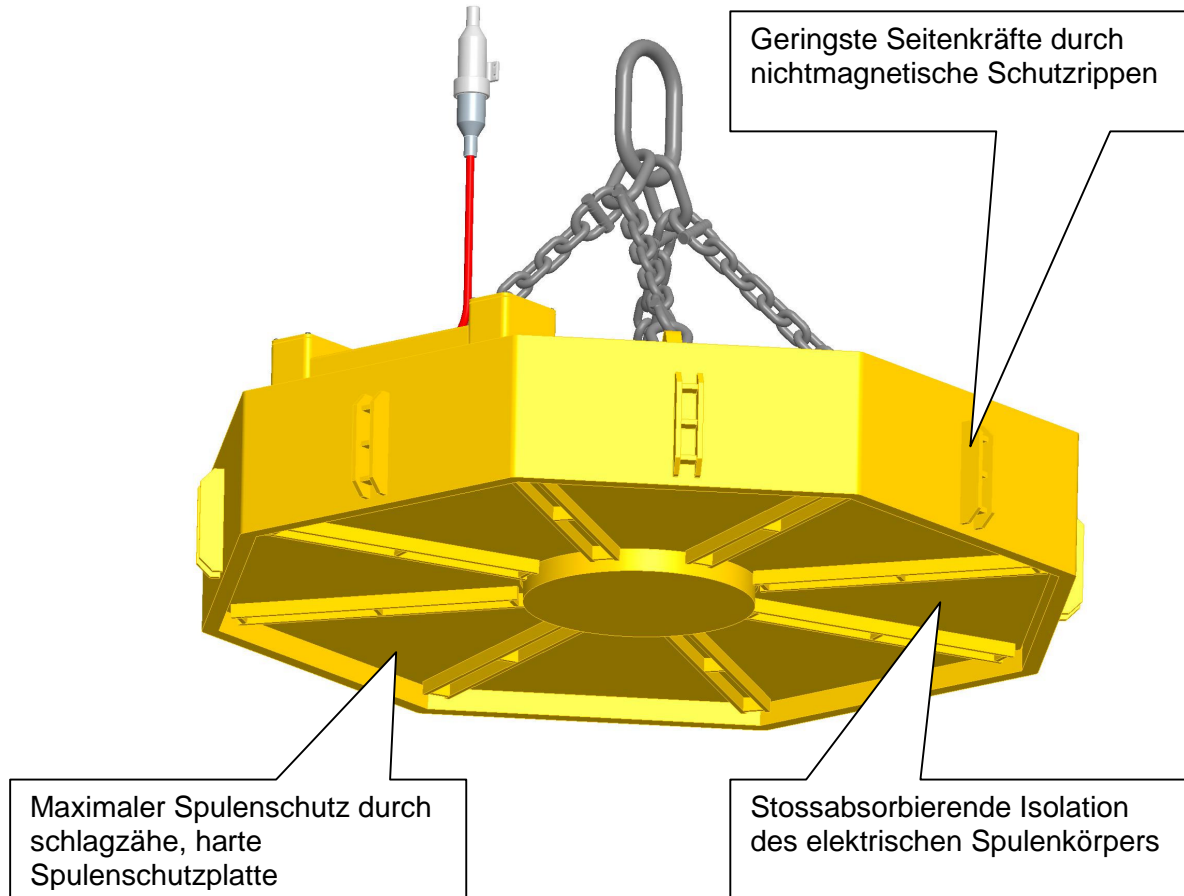
Der "Mill Master" vereint alle Vorteile für einen harten Einsatz im Stahlwerk oder auf dem Schrottplatz.

- Der Magnet besteht aus einem geschweissten Stahlgehäuse. Dieses ist im Unterschied zu den auf dem Markt üblichen Gussgehäusen absolut abreib- und stossfest.
- Die magnetische Leitfähigkeit von Stahl ist zudem ca. 30% besser als die von Guss. Dies verleiht den Magneten eine aussergewöhnliche Leistungsfähigkeit und Wirtschaftlichkeit.



Eine Bodenplatte aus Hartstahl schützt die Spulen und verhindert das Eindringen von Fremdkörpern in den Spulenraum. Die Bodenplatte ist mit einem Steggerippe versteift. Damit wird eine hohe Robustheit auch im härtesten Einsatz garantiert.

An den Seitenflächen des Magnetgehäuses sind nichtmagnetische Rippen angeschweisst. Damit wird das Magnetgehäuse zusätzlich geschützt und die Seitenanziehungskräfte des Magneten weiter reduziert.



Die Spulen werden in eine stossabsorbierende Isolationsmasse eingegossen. Die Vergussmasse ist Feuchtigkeit abweisend und weist hervorragende Wärmeableitungseigenschaften auf.

Vorteile

- Bedienung erfolgt bequem mittels Kabinen- oder Funkfernsteuerung
- Tiefgreifendes Magnetfeld für maximale Hubleistung
- Stützbatterie für Notstromversorgung erhältlich
- Option für redundante Stromzuführung zum Magneten

Ihr Nutzen

- Höhere Verfügbarkeit
- Besseres Umschlagsvolumen
- Grössere Sicherheit im magnetischen Schrottumschlag
- Längere Standzeiten