

BULLDOZER

SCHLAGLEISTEN

Schlagleisten für sämtliche Prallmühlen in Martensitstahl oder Chromguss mit Keramikeinlagen

Bulldozer ist autorisierter Vertriebspartner von



Magotteaux ist Marktführer für Verfahrensoptimierung für Prozesse (z.B. in Steinbrüchen, Kieswerken und Recycling-Industrien), in denen hoher Verschleiß eine große Herausforderung darstellt.

- ▶ Optimierte Verfahrenstechnik für Prallbrecher
- ▶ Von leichten bis zu extrem abrasiven Arbeitsbedingungen
- ▶ Komplett-Lösungen für Zerkleinerungen
- ▶ Unterstützung im Steinbruch
- ▶ Versuche und Testreihen vor Ort
- ▶ Materialanalyse
- ▶ Patentierte Technologien made by Magotteaux

Neox kombiniert mit hochlegiertem Chromguß, erhöht bei Schlagleisten, Schleuderplatten und Prallplatten die Lebensdauer und Arbeitsleistung gegenüber herkömmlichen Legierungen um 80 % bis 100 %.

Recyx entstand aus der Forschung basierend auf Xwin-Technologien.

Recyx® ist ein Produkt mit spezifischen Eigenschaften, das besonders für die Recycling-Industrie entwickelt wurde. Recyx hat einen Kohlenstoffanteil, der es erlaubt eine Kerbzähigkeit von $>100 \text{ J/cm}^2$ zu erreichen.

Xwin Martensit Stahl reduziert die Bruchgefahr gegenüber herkömmlichen Chromgußlegierungen, die kaum Kerbzähigkeit haben!

Xwin Chromguss kommt in sekundären und tertiären Zerkleinerungsanlagen zum Einsatz. Die Kombination von einem Keramik-Werkstoff mit einem hochlegierten Chromguß, erhöht die Lebensdauer der Schlagleisten.

www.bulldozer-parts.at

[®]**BULLDOZER**
A T T A C H M E N T S & S P A R E P A R T S

BULLDOZER

PRALLBRECHER

MAG`IMPACT - der einzigartige Hochleistungs-Prallbrecher in Europa

Mit dem vielfältigen MAG`Impact-Brecher, der unter anderem ökonomisch und effizient arbeitet, lässt sich erfolgreich und kostengünstig hochwertiger Brechsand produzieren.

Speziell hierfür entwickelte Ersatzteile erlauben es, die Verschleißkosten unter Kontrolle zu halten und gleichzeitig bis zu 100 t Sand pro Stunde herzustellen. Die Aufbereitung von Überkorngrößen und das Nachbrechen von Überschussmengen führen somit zu zusätzlichen Umsätzen und erlauben es neue Märkte zu erobern.

- ▶ Leistungssteigerung und Verbesserung der Endproduktqualität
- ▶ Herstellung von Brechsand im geschlossenen Kreislauf
- ▶ Senkung der Produktionskosten
- ▶ Versplitterung einzelner Überschusskörnung
- ▶ Höhere Qualität: Kornform, Bruchflächigkeit,..
- ▶ Austragskurve unabhängig vom Verschleißgrad der Brecherwerkzeuge



Verschleißschutz & Siebmedien

Für sämtliche Brech-, Sieb- und Förderanlagen

- ▶ Stahlsiebe
- ▶ Kunststoffsiebe (Polyurethan)
- ▶ Gummisiebe, Stahlgummisiebe
- ▶ Lochbleche
- ▶ Dämpfungselemente
- ▶ Verschleißschutzplatten
- ▶ Zubehör
 - Fächerdüsen
 - Traversenschutzprofile



[®]**BULLDOZER**
A T T A C H M E N T S & S P A R E P A R T S