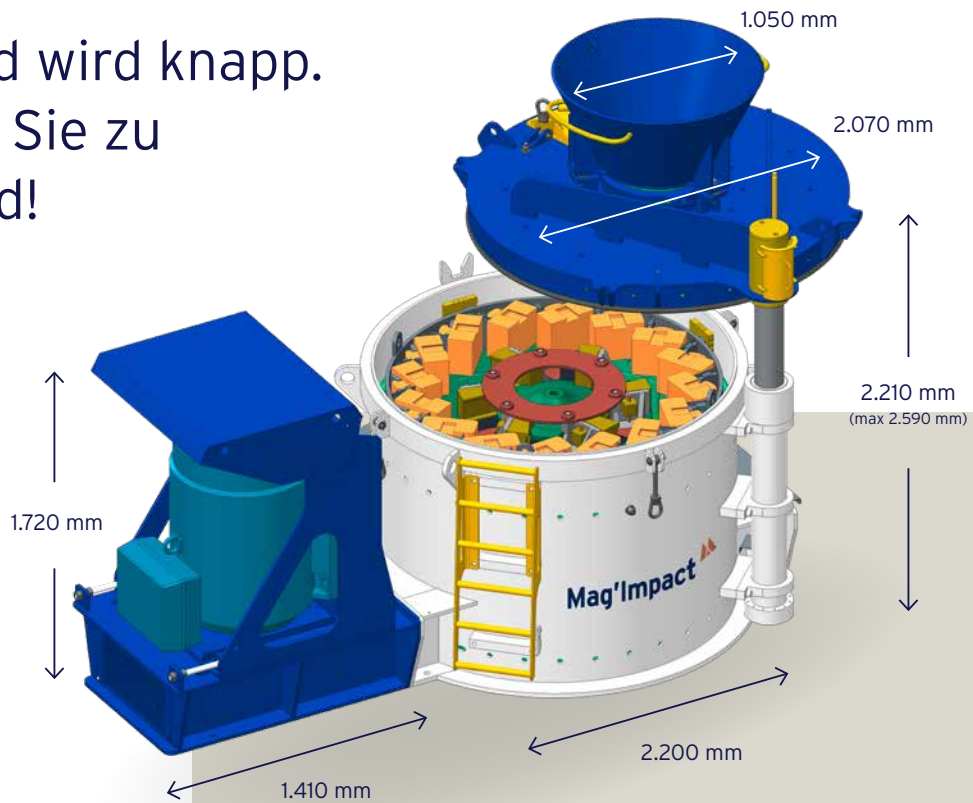


Natursand wird knapp.  
Wechseln Sie zu  
Brechsand!



## Wertschöpfung durch:

- Kornform und Sieblinie vom Brechsand
- Versplittung einzelner Überschussskörnungen zu Sand
- Feinheitsmodul nahezu 3
- Kostenoptimierte Betonrezeptur

# Mag'Impact

## 2100 Sand

**MAGOTTEAUX**

Process optimization services and products  
for abrasive and impact applications

Technische Daten	Sand
Max. Aufgabegröße*	40 mm
Tischdurchmesser	960 mm mit 6 Schleuderplatten
Max. Tischumfanggeschw.	75 m/s
Durchsatzleistung	60 bis 150 t/h
Antrieb	90 kW > 200 kW
Gewicht	11,5 t ohne Antrieb

\*Maximalgröße des Produktes

## Einsatzbereiche

- Nachbrechen von Überschussskörnungen (z. B. 2/4 mm - 4/8 mm - 5/16 mm usw.) in abrasivem Hartgestein, Kalkstein, Dolomit und Kies für die Produktion von Brechsand (Beton)
- Verbesserung der Sandqualität (Kornform und Verteilung, Fließkoeffizient)
- Kornformverbesserung von Edelsplitten
- Brechsandproduktion in geschlossenem Kreislauf mit allen Gesteinsarten

## Vorteile

- **Hohe Tischumfangsgeschwindigkeit**
- **Flexible Produktion**
- **Einfache Wartung**
- **Hoher Zerkleinerungsgrad**



## Liste der Serien- und Sonderausstattungen:

**Metallmatrix-Verbundwerkstoff:**  
Unsere Verbundwerkstoff-Lösungen  
für anspruchsvollste Anwendungen!



	Serie	Option
Aufgabetrichter	X	
Prallplattenring	X	
Schleudertisch mit 5 oder 6 Schleuderplatten aus Metallmatrix-Verbundwerkstoff	X	
Hydraulikaggregat und Steuerschrank	X	
Automatische Überwachungs-ausrüstung (Unwucht, Öldruck und -temperatur usw.)	X	
Kraftübertragung über Riemenscheiben und Keilriemen	X	
Motorkonsole	X	
Basiswerkzeuge	X	
Zusätzlicher Aufgabekasten		X
Ölauffangbehälter für Hydraulikaggregat		X
Ölkühler (für warme Regionen)		X
Leistungsschaltschrank		X
Elektroantrieb ABB/SIEMENS IE3		X
Schwenkkrane 500 kg mit Elektro-Kettenzug		X
Hebebalken für kompletten Prallplattenring		X
Spezialwerkzeuge zur Handhabung von Verschleißteilen		X
Standard-Bodengestell mit Auslaufkasten		X
Wartungsvertrag		X
Fernüberwachung		X

**Verfügbare Versionen: stationär, semi-mobil oder mobil**

The information and data in this data sheet are accurate to the best of our knowledge. They are intended for general information only. Applications as suggested are described only to help readers make their own assessment. They are neither guarantees nor to be construed as express or implied warranties of suitability for these or other applications.



Process optimization services and products  
for abrasive and impact applications