



AUFBEREITUNGSTECHNIK MINERAL PROCESSING

MOBILE ANLAGEN
MOBILE PLANTS



AUFBEREITUNGSTECHNIK MINERAL PROCESSING

Als österreichisches Traditionsunternehmen ist SBM Mineral Processing GmbH einer der führenden Komplettanbieter von mobilen und stationären Aufbereitungs- und Förderanlagen für die Rohstoff- und Recyclingindustrie. Mit der Entwicklung der legendären Schwenk-Balken-Mühle im Jahr 1950 begann die Geschichte von SBM. Leistungsstark und zuverlässig erfüllen SBM Maschinen seitdem die hohen Qualitätsanforderungen im harten Ganzjahresbetrieb. Unsere Anlagen zur Zerkleinerung und Aufbereitung von mineralischen Rohstoffen, Erzen und Kohle sowie zum Recycling von Altbaustoffen stehen weltweit für Wirtschaftlichkeit, Robustheit und Wertstabilität.

SBM Mineral Processing, an Austrian company with a long-standing tradition, ranks among the leading full-package suppliers of mobile and stationary mineral processing plants as well as conveying plants for the natural stones and recycling industries. SBM's history started in 1950, when the legendary swivel-beam-mill was developed. Ever since then, the strong and reliable plants made by SBM fulfil the highest demands of tough 24/7 year-round operation. Our plants crush and process mineral raw materials, ores and coal, as well as recycle construction materials, and are globally associated with profitability, sturdiness and stable value.

REMAX – MOBILE PRALLBRECHER

REMAX – MOBILE IMPACT CRUSHERS

Hohe spezifische Durchsatzleistungen, hervorragende Produktionsergebnisse und eine lange Lebensdauer der SBM-Brecher haben sich in der Praxis bewährt. Die mobilen Prallbrecher der REMAX-Serie setzen in puncto Wirtschaftlichkeit, Verfügbarkeit, Transportierbarkeit und Umweltbewusstsein neue Maßstäbe. Durchdachte Verschleißkonzepte und Maschinendetails ermöglichen auch wirtschaftliche Einsätze in besonderen Anwendungen.

ANPASSUNGSFÄHIGE ALLROUNDER

ANWENDUNGSGEBIET: Naturstein und Recycling

ANTRIEB: Diesel-elektrisch

Over the years, SBM crushers have proven high specific throughput capacities, excellent production results and long durability. REMAX mobile impact crushers are setting new standards in profitability, availability, transportability and ecological awareness. Sophisticated wear concepts and machine features ensure economic operation for specialised applications.

FLEXIBLE ALL-ROUNDERS

FIELD OF APPLICATION: Natural stone and recycling

DRIVE: Diesel-electric



TECHNISCHE DATEN TECHNICAL DATA	REMAX 300	REMAX 400	REMAX 500
Durchsatzleistung [t/h] Throughput capacity [t/h]	bis 300 up to 300	bis 400 up to 400	bis 500 up to 500
Einlauföffnung [mm] Intake opening [in]	1040 x 760 41.0 x 29.9	1260 x 800 49.6 x 31.5	1260 x 840 49.6 x 33.1
Aufgabestückgröße [mm] Feed material size [in]	0-700 0-27.6	0-800 0-31.5	0-800 0-31.5
Gewicht [t] Weight [lbs]	29.7 65.476	40 88.184	50 110.230
Mit Optionen [t] With options [lbs]	38 83,775	52 114,639	62 136,685
Transportabmessungen LxBxH [m] Transport dimensions LxWxH [ft]	10 x 2.6 x 3.2 32.8 x 8.5 x 10.5	13.7 x 3 x 3.6 44.9 x 9.8 x 11.8	16 x 3.2 x 3.75 52.5 x 10.5 x 12.3
Mit Optionen LxBxH [m] With options LxWxH [ft]	14.6 x 3 x 3.2 47.9 x 9.8 x 10.5	15.5 x 3 x 3.6 50.9 x 9.8 x 11.8	17.5 x 3.2 x 3.75 57.4 x 10.5 x 12.3

OPTIONEN

- Mahlbahn
- Prallschwingenoptionen
- Verstellung der Rotorumfangsgeschwindigkeit
- Netz-Generator-Umschaltung
- Fernwartung mit Modem
- Externe Visualisierung mittels Tablet
- Vorabsiebungsförderbänder
- Nachsiebeinheit 1- oder 2-Deck
- Überbandmagnetabscheider automatisch höhenverstellbar
- Windsichtung für Überkorn
- Bandwaage
- Staub-Niedernebelungssystem
- Dolly-Transportsystem

OPTIONS

- Grinding path
- Various impact aprons
- Crusher speed adjustment
- Change-over switch for generator or mains operation
- Tele-maintenance by modem
- External visualisation by tablet
- Primary screening conveyors
- 1- or 2-deck secondary screening
- Over band magnetic separator with automatic height adjustment
- Wind sifter for oversize grain
- Belt weigher
- Dust reduction due to drizzle device
- Dolly transport system

1. REMAX Transportierbarkeit / REMAX transportability ■
2. REMAX mit Dolly-Transportsystem / REMAX with dolly transport system ■
3. Tablet-Bedienung / Tablet operation

