

# CH1 700x500

## Raupenmobile Backenbrechanlage



Die CH1 ist eine zuverlässige komplette Brecheranlage für Bauschutt und Gestein mit einem Gewicht von 19,7 t – inklusive Magnetabscheider. Die Anlage kann auf einem üblichen 3-Achs-Tieflade-Anhänger transportiert werden. Mit einer Brecheröffnung von 700 x 500 mm zerkleinert die CH1 das Material auf eine Endkorngröße von 0/45 mm bis 0/100 mm. Hinzu kommt eine äußerst effiziente Arbeitsweise, ein dieselelektrischer Antrieb sorgt für einen niedrigen Verbrauch. Der Dual-Antrieb ermöglicht auch die Einspeisung von einem externem Stromnetz und somit einen abgasfreien Betrieb. Das Hauptförderband kann in beide Längsrichtungen eingebaut werden – klassisch nach vorne oder als Recyclingausführung. Wird das optionale Seitenband benutzt, kann ein definiertes Vorsiebmaterial durch die integrierte Siebeinheit separiert werden. Ob Magnetabscheider für Armierungseisen oder die Staubbinderhaltung durch Wassernebel – insgesamt wartet die Maschine mit wirtschaftlichen wie technischen Stärken auf, die gepaart mit einer einfachen, übersichtlichen Bedienung und einem Fehlerdiagnosesystem für eine kontinuierlich effektive Leistung bei gleichzeitig hoher Arbeitssicherheit sorgen.



### Aufgabebunker

- 3 m<sup>3</sup> Fassungsvermögen
- stufenlose Geschwindigkeitsregelung
- Sensorsteuerung
- integriertes Vorsieb zur Absiebung von Feinanteilen (Bypass)
- **Optional** mit Vorsiebband mit 2-Deck-Absiebung und wählbarer Korngröße

### Brecher

- Einlauföffnung 700 x 500 mm
- Spaltverstellung 30 – 80 mm
- Brecherantrieb 37 kW E-Motor

### Hauptaustrageband

- 800 mm, Abwurf 2,8 m

### Motor

- CAT

### Steuerung

- einfache, intuitive Tastenbedienung

### Sonstige

- Wasserbedüsung
- Betrieb über externen Stromanschluss möglich

### Fakten CH1

- Gewicht 19,7 t

|           | Transport | Arbeit  |
|-----------|-----------|---------|
| ▪ Länge:  | 9,92 m    | 11,70 m |
| ▪ Breite: | 2,48 m    | 2,48 m* |
| ▪ Höhe:   | 3,00 m    | 3,00 m  |

(\* 4,10 m mit Option Vorsiebband)



**BMD-Baumaschinendienst GmbH & Co. KG**

Am Taubenfeld 33 · 69123 Heidelberg

Telefon 0 6221/83 58-0 · Telefax 0 6221/83 58 42

www.bmd-recycler.de · info@bmd-recycler.de