

Neue Prallbrecher-Generation und Siebtechnik

Artikel vom **5. August 2026**
 Abruch- und Recyclingmaschinen

Auf der steinexpo 2026 zeigt Kleemann Lösungen für Steinbruch und Recycling. Mit der »MOBIREX MR 130 EVO« steht eine neue Prallbrecher-Generation im Mittelpunkt. Außerdem zu sehen: ein verketteter Anlagenzug, eine »PRO-Line«-Grobstücksiebanlage und eine Live-Demo zum »Rock Crusher«.



Der Rock Crusher wird auf der Steinexpo in einer Live-Demo präsentiert (Bild: Wirtgen Group).

Auf der steinexpo 2026, **2. bis 5. September**, präsentiert die Wirtgen Group Maschinen und Anlagen für den Einsatz im Steinbruch und im Recycling. Im Mittelpunkt steht eine

neue Generation mobiler Prallbrecher. Ergänzend werden ein aufeinander abgestimmter Anlagenzug für Natursteinanwendungen, eine Grobstücksiebanlage der »PRO-Line« sowie der radmobile »Rock Crusher« in einer Live-Demo gezeigt. Die neue »MOBIREX MR 130 EVO« von Kleemann ist mit einem Doppeldecker-Nachsieb ausgestattet und kann damit zwei klassierte Endkörnungen herstellen. Für den Zugang zum Brecher ist »Lock & Turn Quick Access« vorgesehen. Das System soll Bediener dabei unterstützen, schneller, sicherer und ergonomischer an den Brecher zu gelangen. Beim Antrieb setzt die Anlage auf eine neue Motorgeneration des »D-DRIVE«-Konzepts. In Verbindung mit einem lastabhängigen Lüfter soll sie sparsamer arbeiten und die Geräuschentwicklung reduzieren. Für Recyclinganwendungen wurde zudem der Eisenaustrag der neuen Prallbrecher-Generation angepasst. **Anlagenzug für Natursteinanwendungen** Für die Natursteinproduktion zeigt der Hersteller einen Anlagenzug aus dem Backenbrecher »MOBICAT MC 120 PRO«, dem Kegelbrecher »MOBICONE MCO 90 EVO2« mit Doppeldecker-Nachsieb und der Klassiersiebanlage »MOBISCREEN MSC 952 EVO«. Die Maschinen sind aufeinander abgestimmt und können bis zu vier Endprodukte herstellen. Durch die intelligente Verkettung der Anlagen entsteht ein durchgängiger Produktionsprozess, bei dem die einzelnen Maschinen miteinander verbunden arbeiten. **Grobstücksiebanlage der »PRO-Line«** Mit der »MOBISCREEN MSS 1102 PRO« wird außerdem eine Grobstücksiebanlage für grobes Aufgabematerial vorgestellt. Sie ist vor allem für den Einsatz im Naturstein vorgesehen und kann sowohl eigenständig als auch verkettet mit weiteren Brech- und Siebanlagen arbeiten. Die Anlage verarbeitet Aufgabematerial bis 880 x 550 x 330 mm und erreicht eine Aufgabeleistung von bis zu 750 t/h. Verschiedene Siebmedien sowie die einfache Einstellung der Siebparameter sollen die Anpassung an wechselnde Einsatzbedingungen und Materialien erleichtern. **Live-Demo mit »Rock Crusher«** In der Live-Demo kommt der »WRC 240 X« zum Einsatz. Die radmobile Maschine bricht Gestein, Packlagen, Betonfragmente oder Kopfsteinpflaster und erreicht dabei eine Produktivität von bis zu 600 t/h. Messebesucher können sich am Stand und während der Vorführung über Lösungen für Steinbruch und Recycling informieren und mit Fachleuten vor Ort sprechen.

Hersteller aus dieser Kategorie
