

## Souverän in der Altholz- und Abfallaufbereitung: PRONAR MRW2.85

Der vergleichsweise junge Schredder PRONAR MRW2.85 kann schon heute auf internationale Verkaufserfolge verweisen. Dafür gibt es mehr als einen guten Grund.

Der Anspruch an Schredder in diesem Bereich ist auf den ersten Blick überschaubar: ein störungsfreier Betrieb. Denn in der Regel besteht die Aufgabe darin, das Volumen der unterschiedlichen Aufgabematerialien zu verringern, bzw. deren Transport zu erleichtern. Insbesondere im Altholzeinsatz steht am Ende ohnehin meist die thermische Verwertung des Produktes.



*BU: PRONAR MRW2.85 in der radmobilen Version bei Zerkleinern von Grünschnitt: Ein eigener Antrieb des Fahrwerks sorgt für Mobilität am Einsatzort.*

Der polnische Hersteller PRONAR engagiert sich intensiv im Bereich der mobilen Aufbereitung. So wurde 2016 in Siemiatycze eine beeindruckende, hochmoderne Fertigung errichtet. Das Ergebnis: Die hier produzierten Schredder überzeugen gleichermaßen durch ihre Robustheit, die hohe Produktqualität sowie selbstverständlich auch durch die Erfüllung der gesetzlichen Umweltnormen. In beeindruckender Fertigungstiefe kommen bei PRONAR modernste Produktionstechnologien und hochwertige Materialien und Komponenten zum Einsatz. Zur Wahl steht ein breites Spektrum an Ausstattungsvarianten und Zubehör, für die optimale Anpassung an unterschiedlichste Einsatzszenarien.



*BU: PRONAR MRW2.85g in der kettenmobilen Ausführung, beim Zerkleinern von Sperrmüll*

Neben der Zuverlässigkeit legen Käufer Wert auf wettbewerbsfähige Preise, reibungslose Ersatzteilversorgung und schnellen, professionellen Service. Auch hier können die PRONAR Schredder überzeugen.

Im gesamten Süddeutschen Raum hat sich die Jürgen Kölsch GmbH den PRONAR Alleinvertrieb gesichert. Gute Nachrichten auch für anspruchsvolle Kunden, denn neben dem exzellenten Service und der zügigen Ersatzteilversorgung bietet KÖLSCH auch kompetente Beratung und interessante Miet- und Finanzierungsmöglichkeiten. Selbstverständlich wurden die Maschinen der MRW-Reihe zahlreichen Tests und vielseitigen Betriebsversuchen unterzogen. Als ein Härtestest kann das Zerkleinern alter Bahnschwellen gelten – für den PRONAR MRW2.85 auch in Dauereinsatz absolut kein Problem.

Einige in der Praxis ermittelte Anhaltswerte für den PRONAR Zerkleinerer MRW2.85: Übliche Holzabfälle werden mit bis zu 70 t/h, verarbeitet, Paletten mit bis zu 60 t/h. Bei Bahnschwellen werden etwa 30 t/h erreicht, Wurzeln und Wurzelstöcke werden mit 50 t/h zerkleinert. Grünabfälle meistert der PRONAR MRW2.85 mit etwa 40 t/h, Hausmüll bzw. Siedlungsabfälle mit bis zu 60 t/h. Bei Sperrmüll wurden bis zu 40 t/h erreicht, bei Papier in Ballen bis zu 25 t/h. Altreifen werden mit etwa 25 t/h aufbereitet, Aluminium mit bis zu 20 t/h. Bei leichtem Schrott wurden bis zu 15 t/h ermittelt, bei Haushaltsgeräten etwa 15 t/h.

Erhältlich ist der PRONAR Schredder in drei Varianten: als radmobiler MRW 2.85, raupenmobil als 2.85g und mit Hakenlift versetzbar als 2.85h. Bei allen Maschinen erfolgt die Zerkleinerung durch zwei miteinander synchronisierte Wellen. Modernste Software und eine Vielfalt an unterschiedlichen verfügbaren Zerkleinerungswellen ermöglichen die optimale Einstellung auf verschiedenste Aufgabematerialien und das Erzielen der gewünschten Ergebnisse. Antriebsquelle ist ein Caterpillar Stufe-5-Motor mit 310 kW Leistung. Zu den technischen Feinheiten gehören eine Fernbedienung als Standard, beidseitige Inspektionstüren am Zerkleinerungsschacht, ein automatisches Reinigungssystem der Zerkleinerungswellen sowie ein weiteres System zur automatischen Reinigung von Motor- und Hydraulikölkühler.

## **KÖLSCH Baumaschinen im Profil**

- 1984: durch Jürgen Kölsch gegründet
- 2003: Übernahme des Unternehmens in zweiter Generation
- Exklusivhändler für den süddeutschen Raum von:  
Terex Powerscreen, Terex Washing Systems, Pronar,  
Rubble Master, Portafill, Telestack, Franzoi, MATEC und Cityequip
- Anbieter neuer und gebrauchter Maschinen, kompletter Anlagen  
und maßgeschneiderter Lösungen für die Gewinnung  
und das Recycling mineralischer Baustoffe
- Eigene Werkstatt **mit** Ersatzteilbevorratung,  
Service und Vertrieb in ganz Süddeutschland
- Miete, Leasing und Kauf

**Ansprechpartnerin:** Bettina McCusker, Tel.: 08335\_9895-0