

# Ausgeklügelte Technik für den effizienten Rückbau

Die Gebrüder Egli Maschinen AG, ein Familienunternehmen aus Rossrüti mit 80 Mitarbeitenden, feiert in diesem Jahr ihr 30-Jahr-Firmenjubiläum und legt grossen Wert auf die Schonung natürlicher Ressourcen. Dies geschieht zum einen durch die Verwendung von hochwertigen und langlebigen Materialien und zum anderen durch die Förderung von Baustoff-Recycling.

Im Freigelände auf dem Stand FN.832/1 können sich Besucher von den innovativen Produkten und flexiblen Lösungen selbst ein Bild machen: Ob Egli Betonbeisser, Egli Magnet oder Egli Greifer – die durchdachten Anbaugeräte überzeugen nicht nur durch ihre robuste und langlebige Bauweise, sondern auch durch äusserst vielfältige Einsatzmöglichkeiten.

Die von Egli speziell entwickelten Egli Betonbeisser ermöglichen einen brechergerechten Rückbau alter Bauwerke, damit der Beton wieder dem Recycling-Kreislauf zugeführt werden kann und nicht entsorgt werden muss. Dank ausgeklügelter Konstruktion der verschiedenen Gebisse wird eine deutlich grössere Ausbeute und höhere Materialqualität erzielt.

Der Egli Betonbeisser besteht aus einem Scheren-Grundbody und mehreren Gebissen für individuelle Aufgaben. Die Gebrüder Egli Maschinen AG führt in ihrem Sortiment neu vier Betonbeisser-Grössen, den XMB 0.9 für Bagger von 10 bis 15t, XMB 2.8 für Bagger von



Ein perfektes Zusammenspiel fürs Baustoff-Recycling: Egli Betonbeisser und Egli Magnet.



Egli Betonbeisser XMB 3.7 mit Bionic Gebiss.



Egli Magnet 920A.

18 bis 30t, XMB 3.7 für 30 bis 50t und den XMB 5.4 für 45 bis 85t.

Dank des sogenannten «Multi Gebiss-Konzepts» lässt sich das Grundgerät durch vier verschiedene Gebisse für individuelle Aufgaben erweitern. Der Gebisswechsel erfolgt von der Fahrerkabine aus und dauert ca. 2 Minuten. Dies garantiert äusserst lange Einsatzzeiten.

## MultiCut-Gebiss für Brech- und Sortierarbeiten

Mit dem MultiCut-Gebiss, welches NEU auch mit dem Betonbeisser XMB 0.9 kombiniert werden kann, können sowohl schwere Brecharbeiten als auch einfachere Sortierarbeiten mühelos erledigt werden. Scharfe Schneidkanten mit austauschbaren Messern schneiden Armierungseisen kurz und klein. Die multifunktionale Konstruktion von diesem



Hinweis Egli Stand Bauma.

Gebiss ermöglicht einen hocheffizienten Einsatz im Mischabbruch oder auch bei der Pfahlkopfbearbeitung.

Mittlerweile handelt es sich bei allen vier Betonbeisser-Grössen sowie auch bei den verschiedenen Gebissen um eine ausgereifte Serienproduktion, welche stets nach hohen Qualitäts-Standards konstruiert und produziert werden.

## Egli Hydraulikmagnet mit erheblich höherer Leistung

Auch der Egli Hydraulikmagnet leistet einen wichtigen Beitrag im Baustoff-Recycling. Automatisierte Sortier- und Rückbauarbeiten sparen Zeit und garantieren eine einwandfreie Qualität des Recyclingmaterials sowie dessen reibungslose Weiterverarbeitung. Mit einer grösseren Magnetplatte beim neuen Modell konnte die Leistung des Magnets noch einmal erheblich erhöht werden. ▼

Weitere Informationen:  
Gebrüder Egli Maschinen AG  
Konstanzerstrasse 14  
9512 Rossrüti / Wil  
Tel. 071 913 85 60  
info@gebr-egli.ch  
www.gebr-egli.ch