

**Kröger Greifertechnik GmbH & Co. KG**  
Motorunterwassergreifer 12 cbm Inhalt  
für die Kiesgewinnung

Gleich drei Motorunterwassergreifer mit jeweils 12 cbm Inhalt konnte die Kröger Greifertechnik für die Kiesgewinnung in Auftrag nehmen. Die Greifer gingen in F - Hirtzfelden (Elsass) und in F - Gilly sur Isere (Nähe Albertville) in Einsatz.

Aufgabenstellung war an bei den Standorten eine deutliche Leistungssteigerung gegenüber der bisherigen Anlage bzw. des Abbaufahrens zu erzielen.

Die Greifer sind mit einer Motorleistung von 90 KW bei 100 % Ed ausgestattet. In Verbindung mit einer optimal dimensionierten Hydraulik und einem Eigengewicht von rd. 16.500 kg ist eine gute Grableistung auch bei den vorhandenen schwierigen Abbaubedingungen gewährleistet.

Die Konstruktion der Hydraulikkomponenten in der Greifertraverse ist sehr gut zugänglich, so dass Wartungsarbeiten am Greifer ohne großen Aufwand erfolgen können.

Die Kröger Konstruktion ist so ausgelegt, dass praktisch jedes Bauteil in der Anlage gewechselt werden kann. Im Grunde kann der Kunde die Hydraulik selbst warten oder reparieren. Vergleichbar einem Baukastensystem. Das ist ein ganz wesentlicher Vorteil der Kröger



Transport des Greifers vom Werk Sonsbeck zum Endkunden. Foto: Kröger

ger Greifertechnik, und gerade wenn es auf eine hohe Verfügbarkeit ankommt, ein ganz entscheidender Pluspunkt.

Apropos Vorteile der Kröger Technologie. So sind auch die Motorunterwassergreifer mit der von Kröger entwickelten wartungsfreien Lagertechnik versehen. Auch hier gilt: Durch ständige Innovationen einen Vorsprung in der Greifertechnik zu erreichen, um die Wirtschaftlichkeit bei der Nassbaggerung zu verbessern. Die Sicherheit für den Kunden wird zudem durch eine sehr hohe Garantie von 125.000 Hübten auf die seit Jahren bewährte wartungsfreie Lagertechnik untermauert.

Kröger Greifertechnik liefert Seil- und Motorgreifer für die Kiesindustrie und Hafenumschlag von 2 cbm bis 30 cbm Inhalt.

[www.kroeger-greifertechnik.de](http://www.kroeger-greifertechnik.de)