

Fachpresseinfo

13. April 2018

Ansprechpartner
Ruth Wallner
BAUER Aktiengesellschaft
BAUER-Straße 1
86529 Schrobenhausen
Tel.: +49 8252 97-1844
Fax: +49 8252 97-2900
public.relations@bauer.de
www.bauer.de

Bauer-Fräse BC 50 für 250 Meter tiefe Diamanten-Exploration in Kanada

Saskatchewan, Kanada – Ob für große Infrastrukturvorhaben, wie U-Bahnstationen, oder für die Abdichtung und Ertüchtigung von großen Dämmen, Bauer-Fräsen sind weltweit bei Projekten für den Spezialtiefbau im Einsatz. In Saskatchewan, Kanada kommt nun bald eine Bauer-Fräse für eine Spezialaufgabe im Rahmen der Diamantenexploration zum Einsatz – und stellt dabei einen neuen Tiefenrekord auf! Die BAUER BC 50-Fräse auf einem MC 128 Seilbagger, ausgestattet mit dem Schlauchaufrollsystem HDS 250, wird weltweit die erste Fräse überhaupt sein, die im operativen Einsatz bis 250 Meter tief fräsen wird. Bei keinem Projekt zuvor wurden solche Tiefen erreicht.

Die Arbeiten, die Bauer zusammen mit einem lokalen JV-Partner Nuna Logistics Limited für den Auftraggeber Rio Tinto ausführen wird, dienen der Exploration zur Erkundung von Diamantvorkommen in den dort vorhandenen Kimberlite Pipes. Durch den Einsatz der Fräse können große Volumen auf große Tiefen ausgehoben werden, die dann eine bessere Einschätzung über den Diamantgehalt und die Qualität der Vorkommen ermöglichen.

Die BAUER Maschinen GmbH liefert neben der Fräse und dem Trägergerät außerdem Entsandungsanlagen des Typs BE-550 der Niederlassung BAUER MAT Slurry Handling Systems sowie weiteres Zubehör. Bauer wird das Gerät bis Mitte 2018 bauen und ausliefern – die Arbeiten sollen noch in diesem Jahr beginnen. Geplant sind aktuell mehrere Schlitzte, deren Herstellung bis in das Jahr 2019 andauern wird. Werden die Erwartungen von Rio Tinto an das Vorkommen erfüllt, kann sich der Umfang der Arbeiten noch erheblich erweitern.

Grafik:



2018-04-BAUER BC 50 Fräse an einem MC 128 Seilbagger (© BAUER Gruppe)

Über die BAUER Maschinen Gruppe

Seit rund 50 Jahren stehen Maschinen von Bauer für höchste Leistung und Qualität sowie für stetige Innovation. Die BAUER Maschinen Gruppe ist Weltmarktführer in der Entwicklung und Herstellung von Spezialtiefbaugeräten. Die BAUER Maschinen GmbH, die auch Holding etlicher Tochterfirmen ist, konstruiert und baut am Konzernstandort in den Werken Schrobenhausen, Aresing und Edelshausen Großdrehbohrgeräte, Seilbagger, Schlitzwandfräsen, Greiferanlagen und Rüttelgeräte sowie alle Werkzeuge dafür. Bei den Tochterfirmen werden neben hochmodernen Anlagen im Bereich Misch- und Trenntechnik auch Geräte für Kleinloch- und Brunnenbohrungen sowie Bohrantriebssysteme hergestellt. Weitere Produktionsstandorte betreibt die BAUER Maschinen Gruppe in den USA und Russland, in China, Malaysia, Italien, Singapur und der Türkei. Konzerneigene Zulieferer sind Schachtbau Nordhausen und Olbersdorfer Guß. Das Unternehmen verfügt über ein weltweites Vertriebs- und Kundendienstnetz. Mehr unter bma.bauer.de

Über Bauer

Die BAUER Gruppe ist führender Anbieter von Dienstleistungen, Maschinen und Produkten für Boden und Grundwasser. Mit seinen über 110 Tochterfirmen verfügt Bauer über ein weltweites Netzwerk auf allen Kontinenten.

Die Geschäftstätigkeit des Konzerns ist in drei zukunftsorientierte Segmente mit hohem Synergiepotential aufgeteilt: Bau, Maschinen und Resources. Bauer profitiert in hohem Maße durch das Ineinandergreifen der drei Geschäftsbereiche und positioniert sich als innovativer und hoch spezialisierter Anbieter von Produkten und Serviceleistungen für anspruchsvolle Spezialtiefbauarbeiten und angrenzende Märkte. Damit bietet Bauer passende Lösungen für die großen Herausforderungen in der Welt, wie die Urbanisierung, den wachsenden Infrastrukturbedarf, die Umwelt sowie für Wasser, Öl und Gas.

Die BAUER Gruppe, gegründet 1790, mit Sitz im oberbayerischen Schrobenhausen verzeichnete im Jahr 2017 mit etwa 11.000 Mitarbeitern in rund 70 Ländern eine Gesamtkonzernleistung von 1,8 Milliarden Euro. Die BAUER Aktiengesellschaft ist im Prime Standard der Deutschen Börse gelistet.

Weitere Informationen finden Sie unter <http://www.bauer.de>. Folgen Sie uns auf [Facebook](#), [LinkedIn](#) und [YouTube](#)!