



PERFORATOR GmbH aus Walkenried liefert moderne Bohrtechnik für den „Ukrainischen Kohlebergbau“

Südharz: Der Name Perforator Bohrtechnik GmbH ist in der Ukraine dank der guten vom Vertrieb aufgebauten Verbindungen zum Ukrainischen Kohlebergbau kein Fremdwort mehr. Die Perforator GmbH, eine eigenständige Tochterfirma der traditionsreichen Schmidt, Kranz Holding, ist schon seit Jahren weltweit erfolgreich im Bereich der Bohrtechnik tätig und hat sich auch im größten Kohleabbaugebiet der Ukraine am Schwarzen Meer einen guten Ruf erworben.

Tiefbohranlagen, pneumatisch und hydraulisch teleskopierbare Bohrsäulen und Bergbauzubehör (Bohrstangen, Wetterdüsen etc.) werden schon längere Zeit an die Kohlegruben ausgeliefert. Auf Bestellung der Firma Fintest, eines der großen russischen Kohleunternehmen wurde jetzt ein spezieller Bohrwagen für Anker-, Erkundungs- und Kernbohrungen konzipiert und nach den neuesten Erkenntnissen in der Bergbautechnik gefertigt. Dieser Wagen trägt erheblich zur Erhöhung der Sicherheit im Untertage-Bergbau bei.

Zum ersten Mal wurde hierbei ein Bohrwagen mit einer teleskopierbaren Lafette ausgerüstet, die ein Abbohren von Ankerbohrstangen mit einer Länge bis 2400 mm in engen Räumen zulässt. Der elektrisch-hydraulisch angetriebene Bohrwagen erreicht ein Gesamtgewicht von über 5000 kg und hat eine Länge von mehr als 7 m. Über Hydraulikzylinder wird ein Bohrandruck von 3000 daN (3 to.) erreicht. Die Bohrlafette lässt sich schwenken, heben und senken sowie in horizontaler und vertikaler Richtung um 360° drehen und bietet so größtmögliche Bewegungsfreiheit auf begrenztem Raum. Trotz eines engen Zeitfensters bei der Beschaffung der Kaufteile, konnte das Team unter Leitung des Geschäftsführers Herrn Bernd Klapproth, den Bohrwagen in nur 3 Monaten fertig stellen.

Der Inhaber der Schmidt, Kranz Holding, Herr Dr. Caspar Glinz, nahm persönlich den Bohrwagen in Augenschein und sprach der Geschäftsführung sowie den beteiligten Mitarbeitern seine Anerkennung und Dank für die geleistete Arbeit aus.

Glückauf!