

Bohr- und Brunnenaus- rüstungen GmbH

Bohrgerät KB 30/150



Mit der Entwicklung der Bohrgeräteserie KB 30 wurde den Kundenwünschen nach einem noch leistungsfähigeren Bohrgerät für Tiefen, die größer als 100 Meter sind, Rechnung getragen. Dabei sollten wesentliche Vorteile der Kleinbohrgeräte wie eine kompakte technische Lösung mit Einsatz in verschiedenen

Bohrverfahren, relativ geringe Abmessungen verbunden mit hoher Beweglichkeit erhalten bleiben. Wie bei allen Bohrgeräten der Firma Kurth werden zum Bohrgerät Zusatzbaugruppen und Bohrausrüstungen für die Umsetzung der notwendigen technischen Lösungen angeboten. So ist es möglich, auf Kundenwunsch zwei Pumpensysteme für das Spülbohren im Teufenbereich bis 150 Meter zu installieren. Das Bohrgerät KB 30/150 erreicht in der kompletten Ausstattung eine Masse von 6,5 Tonnen. Mit dem 93-KW-Dieselmotor steht eine ausreichende Antriebsleistung für die Anwendung der Doppelkopftechnologie (Überlagerungsbohren) zur Verfügung. Das erste Bohrgerät dieser Neuentwicklung, die KB 30/150, ist speziell vorgesehen für das Abteufen von Brunnenbohrungen durch die deutsche Bundeswehr.