

Bohrgerät B4



Bohrmast

- Freie Masthöhe 15,42 m
- Zugkraft 620 kN
- Hakenlast 500 kN

Einsatzmöglichkeiten

- Kernen, Direktspülen, Luftheben

Mögliche Bohrtiefe

- 2.200 m

Bohrgerät B4

Die robuste, selbstfahrende Bohranlage B4 ist das größte Brunnenbohrgerät im Hause ANGER. Durch Beistellaggregate ist sie sehr variabel einsetzbar und kommt somit für die unterschiedlichsten Bohraufgaben – mit Techniken von Spülbohrungen über Luftheben bis hin zu Kernbohrarbeiten – zum Einsatz.

Diese Variabilität in Verbindung mit integrierter Arbeitssicherheit, Schall- sowie Ex-Schutz und hohen Drehmomenten geben unserem Auftraggeber die Möglichkeit, immer mit den für sein Projekt optimalen gerätetechnischen Voraussetzungen zu planen. Da unsere B4 in der Lage ist, einen Rohrdurchmesser von bis zu 558 mm zu nutzen, ist sie das ideale Bohrgerät für die Erstellung von Großbrunnen.

Bohrmast	
Freie Masthöhe	15.415 mm
Gesamthöhe der Anlage	18.500 mm
Hakenlast	500 kN

Kraftdrehkopf	
Drehmoment rechts/links	max. 18.500 Nm
Drehzahl	max. 190 U/min

Trägerfahrzeug 3-Achs-LKW	
Typ	Mercedes Benz OM-422-A
Länge x Breite x Höhe	17,65 m x 2,75 m x 4,00 m
Gesamtgewicht	max. 50.000 kg