

Technische Beschreibung DC 121 R



Sandvik DC 121 R

Technische Beschreibung:

Das DC 121 R ist ein hydraulisches, selbst-fahrendes Bohrgerät, auf einem 4-Rad getriebenen Unterwagen. Es bohrt mit einem empfohlenen Bohrdurchmesser von 45 mm (1 3/4") und zweckmäßiger maximaler Länge von 9 m (30') bei Verwendung von 19, 22 oder 25 mm (3/4", 7/8" oder 1") Sechskantbohrstahl, Sandvik Alpha 250 und R23 MF-Verlängerungsbohrstahl.

Das DC 121 R ist einfach manövrierbar mit guter Eignung auch bei unebenem Gelände. Mit 2,8 t Gewicht und kompakter Bauweise ist es leicht zwischen den Einsatzorten auf dem Lastwagen oder Anhänger bzw. mit einem Hubschrauber zu transportieren.

Das DC 121 R ist mit dem hydraulischen Bohrhämmer HEX 1 ausgerüstet. Dieser ist auf einer Aluminiumlafette montiert, welche an einem Knickbohrarm angebracht ist und einen Bohrbereich von 10 m² abdeckt. Ein CAT Dieselmotor mit 37 kW treibt die Hydraulikpumpen und den eingebauten Kompressor an.

Typische Anwendungen für den DC 121 R sind z.B.: Bodenbohrungen, Straßenbau, Anker, Kabelkanalisation, Reihenbohren in Werksteinbrüchen, Abbruch und andere Spezialbohranwendungen. Deshalb wird der DC 121 R oft von Bauunternehmern, Minen und Steinbrüchen, sowie von städtischen Unternehmungen verwendet.

ML-Bohrtechnik

Bohrunternehmen & Bohrausrüstungen

Elisabethstr. 2 – 12 • 45139 Essen
Tel. +49 (0) 201-244 86 30
Fax +49 (0) 201-244 86 29
Mail info@ml-bohrtechnik.de
Web www.ml-bohrtechnik.de