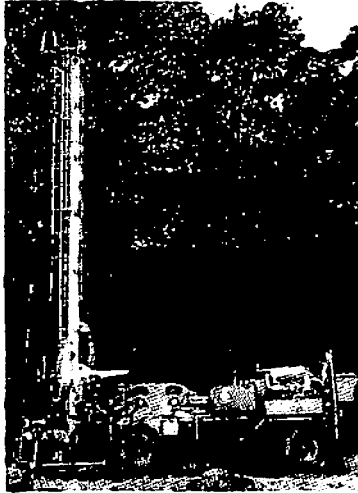


5.8.1986

Bohranlage FA 10 V

27.00.07

**Technische Daten**

Teufenkapazität:  
 Trockendrehbohren - Bohrdurchmesser (mm) 273  
 Endteufe (m) 90  
 Trockenschlagbohren - Bohrdurchmesser (mm) 168  
 Endteufe (m) 150  
 Rechtsrülbohren - Bohrdurchmesser (mm) 219  
 Endteufe (m) 150  
 Lufthebohren - Bohrdurchmesser (mm) 350  
 Endteufe (m) 150  
 Anfangsdurchmesser: (mm) 419  
 Bohrmaat: Geradmaat  
 Masthöhe (m) 11,0  
 Korbtriebleistung (kW) 206  
 Hebewerk:  
 Bohrtrommel-Seilzug (kN) 30, Seilgeschwindigkeit  
 (m<sup>-1</sup>) 0-1,2 (dreifache Einsicherung)  
 Schlammstromel-Seilzug (kN) 12, Seilgeschwindigkeit  
 (m<sup>-1</sup>) 0-1,77 (ohne Einsicherung)  
 Schlegeleinrichtung: Profifall  
 Hubhöhe (m) 500  
 Schlagzahl (min<sup>-1</sup>) 0 - 50  
 Schlagmasse (kg) 1200  
 Kraftpülkopf: Rechtsrülbohren  
 Größter Durchgang (mm) 40  
 Drehzahl (min<sup>-1</sup>) 0 - 90  
 Drehmoment (Nm) 2000  
 Lufthebohren  
 Größter Durchgang (mm) 115  
 Drehzahl (min<sup>-1</sup>) 0 - 45  
 Drehmoment (Nm) 4000  
 Vorechubmechanismus (hydraulisch)  
 max. Andruck (kN) 40  
 max. Hubkraft (kN) 63  
 Hubhöhe (m) 6400  
 Gestängesuglänge (m) 6000

## Spülpumpe: (Kolbenpumpe)

Fördermenge (l/min) 220 390 550  
 Druck (kPa) 7,0 4,0 2,0  
 Antriebsleistung (kW) 30

## Antrieb: Dieselmotor

Leistung (kW) 62

## Hauptabmessungen in Transportstellung:

Länge (m) 11 000  
 Breite (m) 2400  
 H<sub>Bo</sub> (m) 3950

Transportmasse (kg) 18 500

Transportgeschwindigkeit: (km/h) 30

## Hauptabmessungen in Arbeitsstellung:

Länge (m) 11 000  
 Breite (m) 2400  
 H<sub>Bo</sub> (m) 11 000

Hersteller: SRR

Tabellen Bohrtechnik