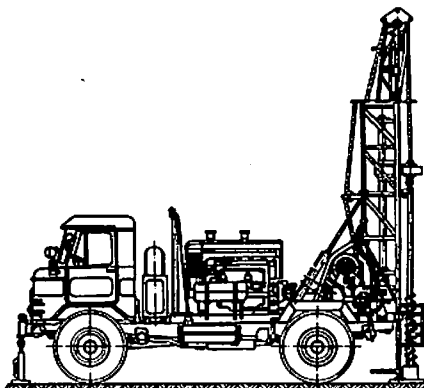


30.9.1985

Bohranlage UGB 50 M

27.03.19

**Technische Daten**

| | | | |
|--|---|---|--|
| Bohrverfahren: | Trockendrehbohren und Trockenschlagbohren | Vorschubmechanismus (hydraulisch) | |
| Tiefenkapazität: | (m) 50 bei Bohrdurchmesser (mm) 200 im Trockendreh- bohrverfahren und End- losschnecke | max. Andruck (kN) 22 | |
| | (m) 50 bei Bohrdurchmesser (mm) 150 im Trockenkerbboh- rverfahren | max. Hubkraft (kN) 27 | |
| Anfangsdurchmesser: | (mm) 200 | Hubhöhe (mm) 1700 | |
| | | Gestängeszuglänge (mm) 1500 | |
| | | Antrieb (vom Fahrzeugmotor Diesel-DS 65) | |
| | | Leistung (kW) 36 | |
| | | Fahrzeugtyp GAS-66-02 | |
| Bohrmast (Gitterrohrmast) | | Hauptabmessungen in Transportstellung | |
| Masthöhe (mm) 8000 | | Länge (mm) 8000 | |
| Kronenbetriebleist (kW) 71,6 | | Breite (mm) 2250 | |
| | | Höhe (mm) 3500 | |
| Hebewerk | | Transportmasse (kg) 6800 (selbst- fahrend) | |
| Seilzug (kN) 20 | | Transportgeschw. (km/h) 60 | |
| Seilgeschwindigkeiten (m ⁻¹) 0,64; 1,24; 1,98 (ohne Einsicherung) | | | |
| Schlagvorrichtung (Kurbeltrieb) | | | |
| Hubhöhe (mm) 650 | | | |
| Schlagzahl (min ⁻¹) 45 | | | |
| Schlagmasse (kg) 400 | | | |
| Kraftdrehkopf (mechanischer Antrieb) | | | |
| Drehzahlen (min ⁻¹) 200 120 80 | | | |
| Drehmoment (Nm) 3000 3500 5600 | | | |

Tabellen Bohrtechnik