

Referenzblatt

Autobahnbau



Massnahme

Neubau der BAB 71, Erfurt Richtung Nordhausen. Laut Auftrag der Firma STRABAG, Niederlassung Erfurt, galt es Mutterbodenabtrag und Massenausgleich zu bewältigen. Dabei kamen zwei Schürfrauen des Typs SR 3000 SR 2001 zum Einsatz.

Leistungswerte

100'000 m³ Mutterbodenabtrag auf eine Transportdistanz von bis zu 100 m, 50'000 m³ Geländeregulierung auf Distanzen von bis zu 400 m. Trotz auftretender Problem wie der durchnässte 50 cm starke Mutterboden und prekäre Platzverhältnissen auf der Deponie durch eine grössere Kubatur, konnten die geforderten 5'000 m³ pro Arbeitstag erzielt werden.



Schürfen im durchnässten Mutterboden



Entleeren des Kübels



TIGER bei der raschen Rückfahrt (20 km/h)