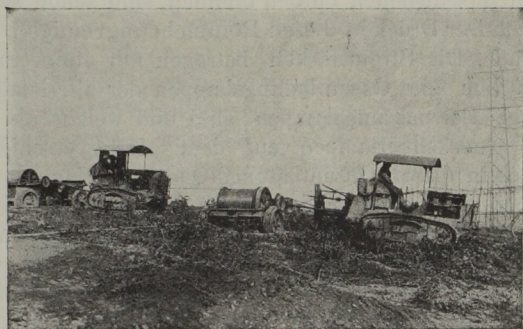


Der Überblick, den ich Ihnen hier gegeben habe, ist von Vollständigkeit naturgemäss weit entfernt. Aber es genügt mir, wenn ich Ihnen an einigen Beispielen zeigen konnte, dass die Technik der Grosskraftübertragung trotz der ungeahnten Ausmasse, zu denen sie gelangt ist, ihren Ursprung nicht verleugnet. Im Rahmen meiner Ausführungen bin ich auch nicht allen Anregungen gerecht geworden, welche die Starkstromtechnik dem Schöpfer des Mehrphasensystemes Nikola Tesla, im einzelnen verdankt. Ich konnte beispielsweise nicht näher auf die Bedeutung des Drehtransformators, der Einankerumformer, der ein und mehrphasigen



Montage einer 220 kV — Leitung
Durch Rauperschlepper angetriebene Auszugswinden
für Hohlseil 42 mm Φ

Wechselstrommotoren eingehen. Aber darauf kann es bei der Würdigung eines schöpferischen Geistes, wie Nikola Tesla, nicht ankommen. Denn das Geschenk, das er uns in der Idee des Mehrphasensystemes übergab, hätte für sich allein genügt, dieses Land zu seinem grossen Sohn zu beglückwünschen.

Prof. Dr. I. Biermanns
Direktor der A. E. G. Berlin.