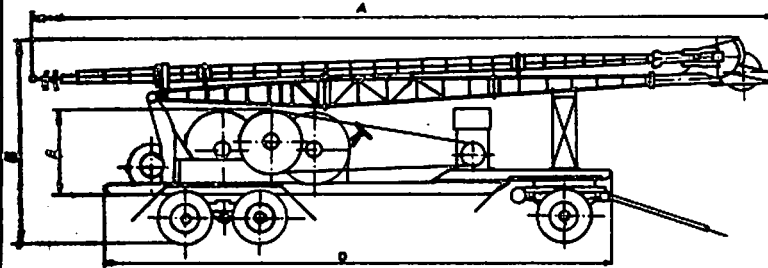


18.9.1986

Bohranlage

Freifallkran 50kN-Typ 104-5000PcS

2703.10



Länge A (mm)	13800	Länge D (mm)	8950
Höhe B (mm)	3800	Höhe E (mm)	1500
Breite C (mm)	2475	Breite F (mm)	2450

Masse: (kg)

Komplett auf 3-Achs-Anhänger mit hydraulisch
errichtbarem 12-m-Mast und Motor
ca. 17000

Motor: (kW) 36,7
(min⁻¹) 1500

i = 3:1 (min⁻¹) 500

Schlagzahl
(Schläge/min) 33/34

Fördertrommel

Zugkraft	(kN)	49	
Trommel- ϕ	(mm)	500	
Trommellänge	(mm)	700	
Trommelwand- ϕ	(mm)	1100	
Seilgeschwindigkeit	(m/s)	0,6	i.d. 1. Seillage
Fassungsvermögen	(m)	b. Seil- ϕ 28 mm	600
		b. Seil- ϕ 30 mm	530

Vorgelagerte
Doppeltrommel

	Schlamm- trommel	Flaschenzug- trommel
Zugkraft (kN)	29,4	29,4
Trommel- ϕ (mm)	360	400
Trommel- länge (mm)	360	255
Trommel- wand- ϕ (mm)	800	840
Seilgeschwindigkeit d. 1. Seillage (m/s)	0,65	0,7
Fassungsvermögen (m)		
b. Seil- ϕ 24 mm	320	180
b. Seil- ϕ 20 mm	350	250

Tabellen Bohrtechnik