

# DELMAG

Ersatzteilliste **Bohreinrichtung  
DELMAG-RH 1413**

Spare parts list **Drilling rig  
DELMAG-RH 1413**

Liste des pièces  
de rechange **Matériel de forage  
DELMAG-RH 1413**

Lista pezzi di  
ricambio **Dispositivo  
di trivellazione  
DELMAG-RH 1413**

Lista de repuestos **Dispositivo  
de perforación  
DELMAG-RH 1413**

ab Maschinenummer  
from Serial number  
à partir de No. de série  
da macchina No. in poi  
a partir de No. de serie

**544**

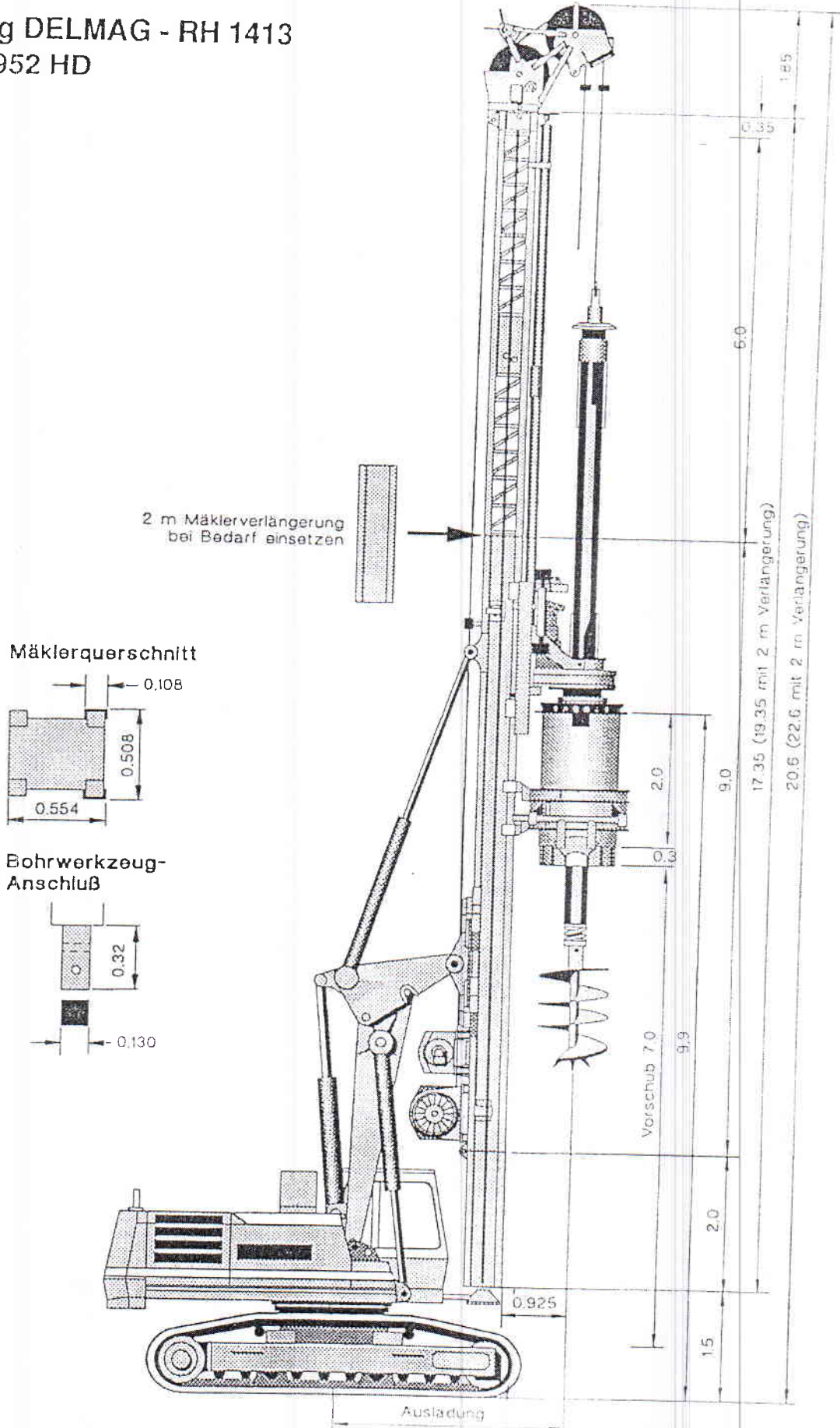
Bestellnummer  
Order number  
Référence  
Numero di matricola  
Número de pedido

0595

EL-114199-DEF

## Bohreinrichtung DELMAG - RH 1413 am Liebherr R 952 HD

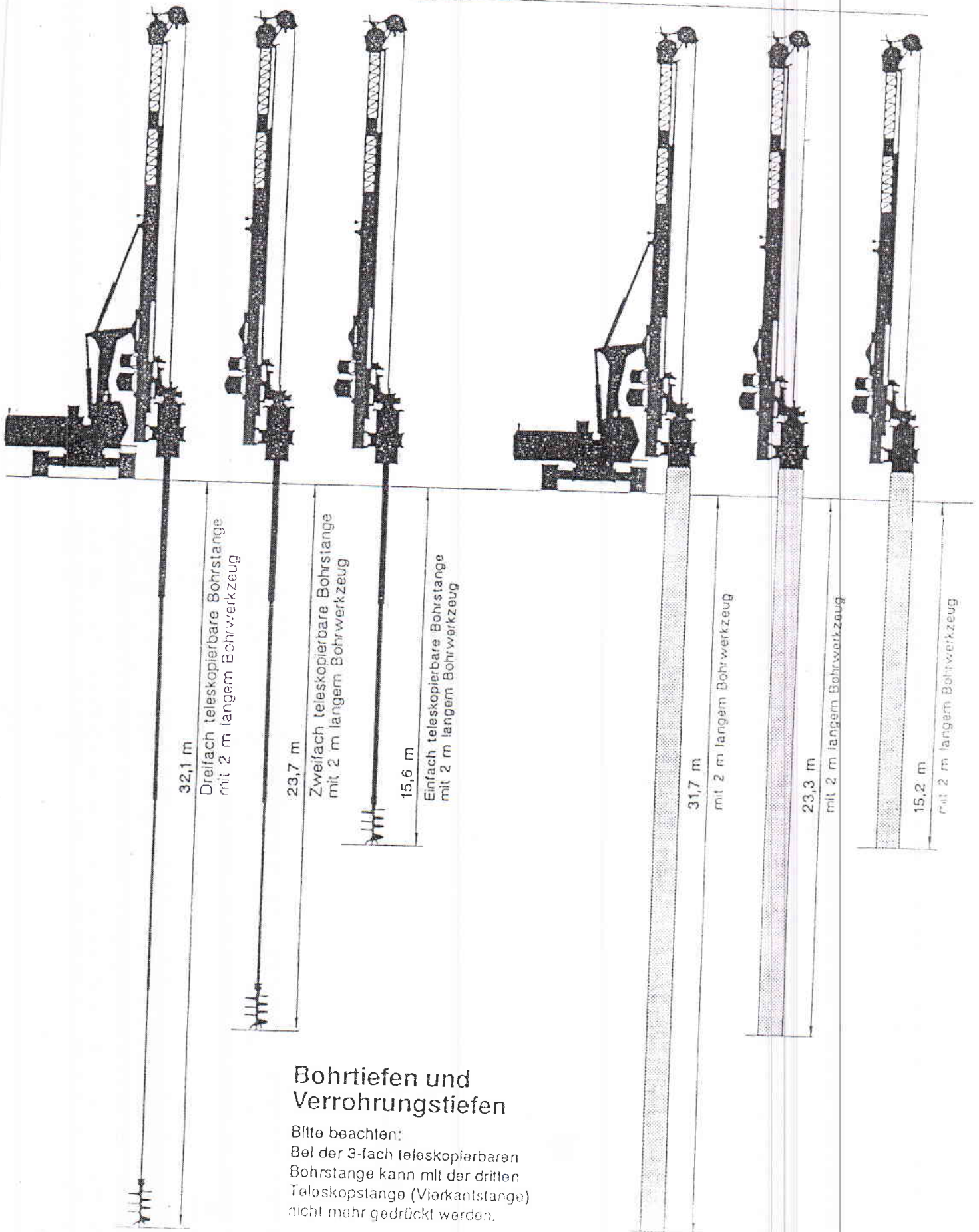
Alle Maße in Meter



## Bohreinrichtung DELMAG - RH 1413 am Lieherr R 952 HD

Bohrtisch mit Schaltgetriebe  (Für Bohrtisch ohne Schaltgetriebe gilt die Drehmoment- angabe für den 1. Gang)	Drehzahl / Drehmoment im 1. Gang (rechts - links) 1/min	0 - 32 / 140 kNm		
	Drehzahl / Drehmoment im 2. Gang (rechts - links) 1/min	0 - 50 / 88 kNm		
	Druckkraft am Druckrohr	kN 150		
	Zugkraft am Druckrohr	kN 240		
	Geschwindigkeit	abwärts	Arbeitsvorschub	m/min 0 - 2,5
			Eilgang	m/min 0 - 14
		aufwärts	Arbeitsvorschub	m/min 0 - 1,8
			Eilgang	m/min 0 - 21
	Hub	m 7,0		
	Hauptwinde	Zugkraft	kN 170	
Seilgeschwindigkeit max.		m/min 56		
Seillänge		m 75		
Seildurchmesser		mm 26		
Hilfswinde	Zugkraft	kN 75		
	Seilgeschwindigkeit max.	m/min 67		
	Seillänge	m 62		
	Seildurchmesser	mm 18		
Bohrlochdurchmesser	ohne Verrohrungsmaschine bis maximal	mm 1800 / 1500 (mit Abstreifer)		
	mit Verrohrungsmaschine Bauer 1500 (Mech.) bis maximal	mm 1500		
Rohrschußlänge	ohne Verrohrungsmaschine bis maximal	m 7,5		
	mit Verrohrungsmaschine bis maximal	m 6		
<b>Gewichte</b>				
Bohreinrichtung (Grundausrüstung) ca.	kg	15500		
2 m Mäklerv Verlängerung	kg	500		
Vorschubeinrichtung ca.	kg	900		
Hydraulische Mäklrabstützung	kg	750		
Bohrtisch mit Druckplatte ca.	kg	4500		
Bohrstange 2 teilig ca.	kg	2100		
Bohrstange 3 teilig ca.	kg	3600		
Bohrstange 4 teilig ca.	kg	4800		
Abstreifer für Schneckenbohrer (1300 mm) ca.	kg	1200		
Abstreifer für Schneckenbohrer (1500 mm) ca.	kg	1450		
Hydraulikbagger ca.	kg	36000		
Gesamtgewicht der Bohreinrichtung mit Vorschubzylinder, Mäklrabstützung, Bohrtisch samt Druckplatte, Hydraulik, 3 teiliger Bohrstange und Abstreifer (1300 mm) ca.	kg	62700		





### Bohrtiefen und Verrohrungstiefen

Bitte beachten:  
 Bei der 3-fach teleskopierbaren Bohrstange kann mit der dritten Teleskopstange (Vierkantstange) nicht mehr gedrückt werden.

# Technische Daten

## RH 1413 mit Verrohrungsgerät

Technische Daten	
des anbaubarem Verrohrungsgerätes VRM 120 K-L	
Drehmoment bei 270 bar	1080 kNm
Spannkraft	500 kN
Hubkraft bei 270 bar	830 kN
Hub	400 mm
Bohrdurchmesser bis	1200 mm
Drehwinkel	22°
Breite	2100 mm
Höhe bei eingefahrenem Hubzylinder	1500 mm
Gewicht ca.	5500 kg

Mit angebautem Verrohrungsgerät kann normalerweise nur senkrecht gebohrt und verrohrt werden.

Mit Zusatzeinrichtungen kann geneigt werden. Bei Bedarf bitte anfragen.

2 m Mäklerv Verlängerung bei Bedarf einsetzen

