



Edisonstraat 34
6604 BV Wijchen
Tel : (0031)-(0)24-7111010
www.lebotec.nl
e-mail: info@lebotec.nl

FUNDERINGSMACHINES

Ombouw van heistelling naar boorstelling



Lebotec heeft in opdracht van Altenburg Funderingstechniek uit Lemmer hun ECODRIE heistelling omgebouwd naar een boorstelling. Lebotec heeft de machine voorzien van stempelpoten en een nieuw makelaar-deel met kantelkop, waardoor de boordiepte op 14,5 meter komt. Tevens is de machine voorzien van een boorreiniger 600, en er zijn diverse hydraulische aanpassingen gedaan. Ook is de machine voorzien van een extra hulplijer en divers meetinstrumenten. Het resultaat mag er zijn!

Door deze aanpassing kan Altenburg Funderingstechniek de komende jaren weer op pad met een snelle en wendbare funderingsmachine. Zeer geschikt voor het maken van diverse werken op verschillende locaties per dag. Kortom een uitstekende investering. Overweegt u om uw machine(s) te laten reviseren of aan te passen, neem dan contact met ons op, en bespreek de mogelijkheden.



ALGEMENE TECHNISCHE GEGEVENS

Betonschroefmachine Altenburg

Makelaar lengte totaal	:	17,3	meter
Max. te lood te boren paallengte	:	14,3	meter
Max. boor gewicht	:	3,58	ton (250kg/m bij 15m)
Max. boorkoppel	:	4	tonmeter (over volle lengte)
Gewicht boormotor	:	1,8	ton
Lengte makelaar voet	:	0,2	meter
Lengte 1 ^e makelaar deel	:	2,5	meter
Lengte 2 ^e makelaar deel	:	13,0	meter
Lengte 3 ^e makelaar deel	:	1,8	meter
Lengte makelaar kop	:	0,5	meter
Hoofdafmeting makelaar	:	550x500	mm
Schuiftafel slag	:	1200	mm
Makelaar slag	:	3000	mm (verticaal 1m boven tot 2m onder maaiveld)
Merk boormotor	:	onbekend (eigenbouw)	
Max. hoek hijsen voorover	:	18,4	° (3 op 1)
Max. capaciteit hijsend	:	4,5	ton
Max. hoek boren uit de zij	:	n.v.t.	(alleen 2° schiefstand correctie)
Capaciteit hoofdlier	:	5,0	ton
Snelheid hoofdlier	:	-	m/min
Capaciteit hulplier	:	4,5	ton
Snelheid hulplier	:	-	m/min
Capaciteit 2 ^e hulplier (netten)	:	0,5	ton
Snelheid 2 ^e hulplier	:	-	m/min
Aandrijving	:	DAEWOO	
Motor type	:	DE58TIS	
Aantal cilinders	:	6	
Vermogen	:	110	kW (150PK)
Toerental	:	1950	rpm
Max. koppel	:	603	Nm
Toerental bij max. koppel	:	1400	rpm
Elektrisch systeem	:	24	V DC
Transport breedte	:	3300	mm
Breedte rupsen	:	3300	mm
Rijwerk lengte	:	3645	mm
Rijplaat breedte	:	900	mm
Aantal looprollen	:	9	/ kant
Dragende oppervlakte	:	65610	cm ² (vlak dragend)
Gewicht makelaar + kop	:	4,5	ton
Ballast	:	3,9	ton (uitschuifbaar 270mm)
Totaal machine gewicht excl. kast	:	ca. 36,0 ton	
Totaal machine gewicht incl. boormotor:	:	ca. 37,9 ton	
Bodemdruk (zwp. Centraal)	:	0,62	kg/cm ²
Windkracht max. werkend	:	8	Bft
Windsnelheid max. werkend	:	20	m/s
Gebruikstemperatuur	:	-10/+40	grd C
Gebruiksklasse	:	A0	
Lastspectrum	:	2	
Kraangroep	:	2	
Hijsklasse	:	B	