



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

## FUNDERINGSMACHINES

### Betonschroefpaalmachine LBT 50-22



**Met Lebotec  
Funderingsmachines  
bouwt u op zeker**



## ALGEMENE TECHNISCHE GEGEVENS LBT 50-22 B

|                                     |   |         |   |
|-------------------------------------|---|---------|---|
| Max. te lood te boren paallengte    | : | 19.7    | meter   |
| Max. boorgewicht                    | : | 4       | ton   |
| Max. lengte boor                    | : | 20.55   | meter   |
| Max. boorkoppel                     | : | 15      | tonmeter (over volle lengte)                  |
| Max. gewicht boormotor              | : | 3.5     | ton   |
| Totale lengte makelaar              | : | 23.3    | meter (incl. voet, verlengstukken en kop)     |
| Hoofdafmetingen makelaar            | : | 670x600 | mm (HxB)                                      |
| Slag makelaar                       | : | 5000    | mm (verticaal 1m boven tot 4m onder maaiveld) |
| Slag schuiftafel                    | : | 900     | mm  |
| Max. hoek hijsen voorover           | : | 15.3    | ° (met schuiftafel volledig in)               |
| Max. hoek v.o. met schuiftafel half | : | 9.5     | °   |
| Max. hoek v.o. met schuiftafel uit  | : | 5.3     | °   |
| Capaciteit pull up                  | : | 40      | ton op 4 parten                               |
| Capaciteit pull down                | : | 10      | ton op 2 parten                               |
| Capaciteit hulplier                 | : | 3       | ton   |
| Capaciteit liftlier                 | : | 375     | kG  |

|                          |   |                 |
|--------------------------|---|-----------------|
| Aandrijving basismachine | : | Doosan          |
| Motor type               | : | DL06            |
| Aantal cilinders         | : | 6               |
| Vermogen                 | : | 147 kW (200 PK) |
| Toerental                | : | 1900 rpm        |
| Max. koppel              | : | 843 Nm          |
| Toerental max. koppel    | : | 1300 rpm        |
| Aandrijving boormotor    | : | Scania          |
| Motor type               | : | DC-9 60A        |
| Aantal cilinders         | : | 5               |
| Vermogen                 | : | 228 kW (310 PK) |

|                                      |   |            |
|--------------------------------------|---|------------|
| Elektrisch systeem                   | : | 24 VDC     |
| Transportbreedte                     | : | 3500 mm    |
| Lengte rijwerk hart op hart          | : | 4010 mm    |
| Lengte rijwerk totaal                | : | 4930 mm    |
| Rups breedte                         | : | 900 mm     |
| Aantal looprollen                    | : | 9 / kant   |
| Ballast                              | : | 1.8 ton    |
| Totaal machinegewicht excl. boorkast | : | 50 ton     |
| Totaal machinegewicht incl. boorkast | : | 54 ton     |
| Gebruikstemperatuur                  | : | -10/+40 °C |

Er kunnen aan de vermelde specificaties geen rechten worden ontleend omdat gedurende de ontwikkeling van machines bepaalde specificaties zonder schriftelijk melding gewijzigd kunnen worden. Drukfouten zijn voorbehouden

