

**LEBOTEC**  
**FUNDERINGSMACHINES**

www.lebotec.nl  
verkoop@lebotec.nl

Edisonstraat 47  
6604 BT Wijchen

Tel: (0031)-(0)24-7111010

## Betonschroefpaalmachine LBT 35-20-B



# Algemene technische gegevens LBT-3520-B

Soort machine: Funderingsmachine voor het vervaardigen van betonschroefpalen.

## **Maten**

Transport afmetingen (L x B x H) : 22.415 x 3.450 x 3.606 mm  
Max. te lood te boren paallengte : 20 meter

## **Makelaar**

Hoofdafmeting makelaar : 600 x 500 mm  
Max. boorgewicht : 2.9 ton  
Max. boorkoppel : 8 ton (over volle lengte)  
Max. lengte makelaar : 22.25 meter (incl. voet, verlengstukken en kop)  
Makelaar slag : 4.000 mm (verticaal 1.1 m boven 2.4 onder maaiveld)  
Max. hoek hijsen voorover : 18 °

## **Rijwerk**

Rijwerk lengte : 4.930 mm  
Rijplaat breedte : 850 mm  
Aantal looprollen : 9 per track

## **Lieren**

Capaciteit hoofd lier (pull up) : 20.0 ton (over 4 parten)  
Capaciteit pull down : 4.0 ton  
Capaciteit hulplier : 4.0 ton

## **Stempels draaikrans**

Aantal stempels : 3 (2 achter 1 onder mast)  
Zwenk : 360 °

## **Boormotor**

Max. boormoment : 80 kNm,  
Max. toerental per minuut : 33

## **Aandrijving**

Dieselmotor : 147 kW (220PK) bij 1.900rpm)

## **Elektrisch systeem**

: 24 VDC

## **Gewichten**

Gewicht boormotor : 2.200 kg  
Gewicht boorreiniger : 1.230 kg  
Ballastgewicht totaal (uitschuifbaar) : 6.000 kg  
Totaal gewicht machine excl. boormotor; : 41.8 ton  
Totaal gewicht machine incl. boormotor ; : 44 ton

## Eventuele andere uitvoeringen op aanvraag

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

