



WELCO DRILL WD100 MILJØRIGTIG BOREMASKINE

Fuldhydraulisk boremaskine

Wellco Drill WD100 er en kraftig boremaskine monteret på en 4x4 Mercedes Actros lastvogn.

Actros er udstyret med den nye EURO5 motor, som udleder maks. 2 g/kWh NOx (Kvælstof-ilter) og maks. 0,02 g/kWh PM (Partikelemissioner), og overholder dermed allerede Euro5-normerne, der træder i kraft i 2009.

Til borearbejdet følger en markborejournel med alle relevante oplysninger for geotekniske og miljøtekniske boringer. Boreprofiler kan udarbejdes og indrapporteres til GEUS (er kun et krav for boringer over 10 m's dybde), hvis det ønskes.

Anvendelse:

- Geoteknik - jordbundsundersøgelser
- Miljøundersøgelser
- Hydrogeologiske undersøgelser
- Grundvandssænkning

Boreddybde samt dimensioner og specifikationer, se bagsiden.

WELCO DRILL WD100:

Wellco Drill WD100 er en hydraulisk diesel-drevet boremaskine, der er velegnet til tørborring med og uden foringsrør i forbindelse med geotekniske og miljøtekniske boringer. Maksimal boreddybde 40 m under terræn.

Boreværket kører med bio-olie og partikelfilter.

Skude & Jacobsen A/S

Vordingborg
Næstvedvej 1
4760 Vordingborg
Tlf. 55 37 16 00
Fax. 55 34 16 00

Odense
Hvidkærvej 29
5250 Odense SV
Tlf. 70 22 16 05
Fax. 70 22 16 79

Kolding
Birkemose Allé 25
6000 Kolding
Tlf. 75 54 16 05
Fax. 75 54 16 79

sjas@sjas.dk • www.sjas.dk



Vejledende dybder (alt efter geologi):

Tørboring med foringsrør

6" 40 m

8" 30 m

Total bredde: 2,96 m
Total længde incl. mast: 10,00 m
Total kørehøjde: 3,99 m
Total egenvægt: 15,0 tons

Specifikationer

Max. rørdiameter: 8"
Drejemoment: rpm 29 12,5 kNm
rpm 58 6,3 kNm
rpm 115 2,7 kNm

Vandring borehoved: 5,4 m
Tryk-/trækkraft: 7,5 / 15,0 tons
Spil/trækkraft: 1,0 / 2,5 tons
Slagværk/kapacitet: 0,75 tons
Masteforskydning: 0,8 m
Motorstørrelse: 265 / 360 kW / HK

