



KRAN-UNIMOG U5000/3850 4X4 MED EURO5 MOTOR

Kranboreværket er monteret på en Unimog U5000/3850 4x4 med Euro5 motor.

Boreværket er velegnet til at udføre miljø- og uforede geotekniske borer i byernes miljøzoner og ved svært tilgængelige steder.

Kranen er af mærket HMF 1420 K3. Kranen kan løfte op til 3 tons og kan række 10 m ud til siden. Borehovedet er af type Auger Torque 5000MAX. Til hydraulikken anvendes bioolie.

Med Skude & Jacobsens kranboreværk er det muligt at lave undersøgelser på svært tilgængelige steder såsom bag hegn og hække, tæt på eksisterende fundamenter, skrå borer ind under fundamenter og borer på skrånninger i lavninger og moser.

Det unikke trykluftssystem i hjulene gør at lufttrykket og dermed hjulenes trykflade kan reguleres. Dette sammen med en lav egenvægt gør, at vores Kran-Unimog kan køre på steder hvor andre boreværker må give op.

Anvendelse

- Uforede borer
- Geoteknik – jordbundsundersøgelser
- Miljø – forureningsundersøgelser og prøveudtagning
- Løftegrej ved sløjfning af brønde m.m.

Boreddybde samt dimensioner og rækkevidde, se bagsiden.

KRAN-UNIMOG

Kran-Unimogen er enmandsbetjent og er opbygget til at bore 6"- 8" miljø- og geotekniske borer eller sløjfe brønde.

Skude & Jacobsen A/S

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

Odense
Svendborgvej 243
5260 Odense S
Tlf. 70 22 16 05
Fax. 70 22 16 79

Kolding
Centervej 2
6000 Kolding
Tlf. 75 54 16 05
Fax. 75 54 16 79

sjas@sjas.dk • www.sjas.dk



Vejledende dybder (alt efter geologi og afstand fra bilen):

- Tørboring
- 6" 15 m
- 8" 15 m

Dimensioner og vægt:

Min. total bredde	2,50 m
Min. kørehøjde	3,70 m
Max. rækkevidde	10,4 m
Max. løftehøjde	12,0 m
Max. støttebensbredde	5,6 m
Køreklar vægt	10,7 tons
Total vægt	12,0 tons

Specifikationer:

Løftekapacitet	4,4 m, 2860 kg
Løftekapacitet	10,4 m, 1100 kg
Borehoved	Auger Torque 5000MAX (S5)
Max. hydraulisk effekt	5,7 kNm
Rotationshastighed	42-79 rpm
Motorstørrelse	160/218 kW/HK

Løftekapacitet og rækkevidde

