



HY-79-GRS-A-C

BOREMASKINE



Udførelse af 6" miljøboringer.

Fuldhydraulisk boremaskine

Vores setup består af en borerig monteret på larvebånd og en følgelastbil til transport mellem lokaliteter. Det er således muligt at komme frem til alle boresteder på et minimum af tid.

Til borearbejdet følger markjournal med alle relevante oplysninger jf. Aarsleffs KS-Håndbog for geotekniske og miljøtekniske boringer. Borejournal kan udarbejdes i BRegister/PC Jupiter samt indrapporteres til GEUS hvis det ønskes.



Udførelse af 6" geoteknik.

Anvendelse:

- Geoteknik, miljøundersøgelser
- Hydrogeologiske undersøgelser
- Grundvandssænkning

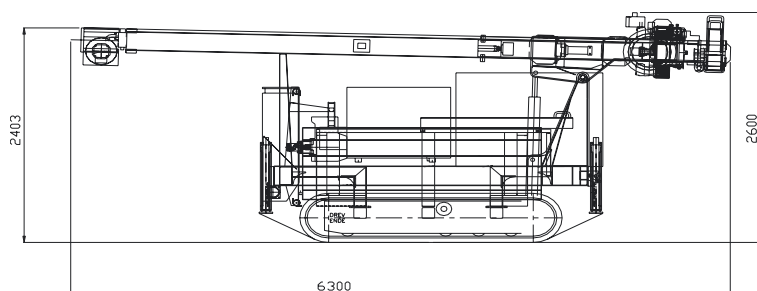
Såfremt referenceliste ønskes for ovenstående job, kan henvendelser rettes til vort kontor i Åbyhøj eller i Hvidovre.

Boreddybde samt dimensioner, se venligst bagsiden.



HY-79-GRS-A-C

Boremaskine



KNEBEL DRILL type HY-79-GRS-A-C er en universal diesel hydraulisk drevet boremaskine. HY-79 er specielt velegnet til tørboring med foring i forbindelse med geoteknik og miljøboringer, med kapacitet til 25 m i 8". Der er mulighed for at skyllebore i 4 – 8". DTH/odex 165 mm. Boremaskinen er monteret på gummi larvebånd.

Vejledende dybder (alt efter geologi):

	Tørboring med foring	Skylleboring
4"	40 m	
6"	30 m	40 m
8"	25 m	35 m

Total bredde	2,2 m
Total længde incl. mast	6,3 m
Total kørehøjde	2,65 m
Total egenvægt	7,5 t

Specifikationer:

Maks. boreddybde	25 – 35 m
Maks. rørdiameter	8"
Drejemoment	5,5 kNm / 550 kpm
Vandring borehoved	4,5 m
Tryk/trækkraft	3,5 – 5,2 t
Spil/trækkraft	GH 41
Slagværk/kapacitet	0,3 t
Mastforskydning	0,6 m
Motorstørrelse	46 kW / 63 HK

Fundering

beskæftiger sig med alle former for ramme- og funderingsopgaver i ind- og udland.

Geosektionen

er en specialektion i Fundering. Vi beskæftiger os bla. med: Boringer for grundvandssænkning, geoteknik, miljø, vandindvinding. Sugespids og installationsarbejde i forbindelse med grundvandssænkning. Styret underboring, rørsprængning. Ankerboringer og fundamentsboringer.

Aarsleff er medlem af Dansk Geoteknisk forening, Kontrolordningen for styret underboring og gennempresning, Kontrolordningen for rørsprængning samt Brøndborerforeningen.

Per Aarsleff A/S
Hovedkontor · Main Office
Lokesvej 15
DK-8230 Åbyhøj
Denmark

Tel +45 8744 2222
Fax +45 8744 2549

CVR-nr. 24 25 77 97

Kontor Øst · Office Copenhagen
Industriholmen 2
DK-2650 Hvidovre
Denmark

Tel +45 3679 3333
Fax +45 3679 3549