

# NANODRILL 5060

Gestuurde boringen maken met de minigraver (vanaf 3,8 ton)



## GESTUURD BOREN

Wegens succes uitgebreid: de NANODRILL 5060! In navolging op de ultra compacte Nanodrill 3004 presenteren we de NANODRILL 5060. Nog altijd toe te passen op de minigraver en eenvoudig te transporteren met werkbus of aanhangwagen. Maar dan met meer capaciteit.

## DE NANODRILL 5060

Net als de Nanodrill 3004 kunnen er met de nieuwe Nanodrill 5060, met een compacte graafmachine (vanaf 3,8 ton), gestuurde boringen worden uitgevoerd. De intredehoek en de rotator zijn hydraulisch verstelbaar. De boorstangen zijn flexibel zodat er met een buigradius van 6 meter kan worden geboord. Hiermee is een intredehoek van 100%/45° mogelijk. Dit resulteert in een compact boortracé.

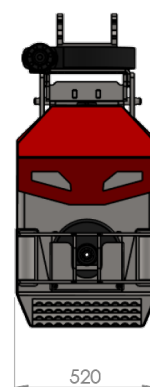
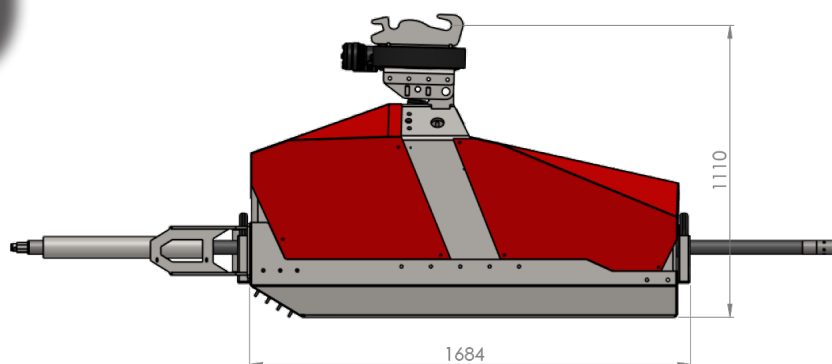
Door de geavanceerde afstandsbediening is het met de Nanodrill 5060 mogelijk om de trek- en drukkracht, het koppel, de flow en druk van de bentoniet digitaal uit te lezen en proportioneel in te stellen. Daarnaast wordt de afgelegde boorlengte opgeslagen en het benodigde bentoniet volume kan op de afstandsbediening worden ingesteld.

Obstakels kunnen met een gestuurde boring worden omzeild zodat er geen stagnatie van de werkzaamheden ontstaat. Bovendien is er geen dure boring van een grote boorinstallatie nodig. Ook zijn er vanwege het compacte boortracé veel minder arbeidsuren nodig. De Nanodrill 5060 is geschikt voor emissieloos werken.



## SPECIFICATIES

<b>Afmetingen</b>	1,7 x 0,52 x 1,1 meter
<b>Gewicht</b>	594 kg
<b>Buigradius boorstang</b>	6 meter
<b>Hydraulisch vermogen</b>	60-90 l/min - 220 bar
<b>Vermogen</b>	30 kW
<b>Max. koppel</b>	750 Nm
<b>Druk- en trekkracht</b>	6 000 kg
<b>Max. toerental</b>	200 rpm
<b>Max. lengte</b>	80 meter
<b>Max. diameter</b>	300 mm



## IN HET KORT

- Toepasbaar op minigravers vanaf 3,8 ton
- Compacte opbouw: 1,7 x 0,52 x 1,1 meter
- Geschikt voor een emissieloos werken
- Nauwkeuriger dan een raketboring
- Radiografische afstandsbediening
- Verstelbare intredehoek
- Buigradius van 6 meter
- Minder uitstoot door efficiënt werken



Website



E-mail