

BOORMACHINE - FRASTE XL



BOORMETHODEN:

- zuig- en spoelboringen tot Ø 600 mm
- rollerbit- en luchthamerboringen tot Ø 320 mm
- volle- en holle avegaarboringen tot Ø 400 mm

boordieptes tot 300 m afhankelijk van boortechniek en geologie

TECHNISCHE GEGEVENS:

- lengte: 6,25 m (U) – 7,65 m (F)
- breedte: 2,3 m
- hoogte: 8.2 m (U) – 3 m (F)
- gewicht: ca. 12 ton
- duw- en hefkracht: 3.500 kg en 5.000 kg
- max. koppel en toerental: 1.080 Nm en 100 rpm
- pomp: centrifugaalpomp met debiet 3.000 l/min en druk 11 bar; vacuümpomp 2.500 l/min en 0,9 bar; hogedrukpomp met debiet 15 l/min en 150 bar druk

TOEPASSINGEN:

- plaatsing van bronnen en (sanerings)filters
- pompproeven
- geothermie
- plaatsing van diepe peilbuizen met grondstaalname