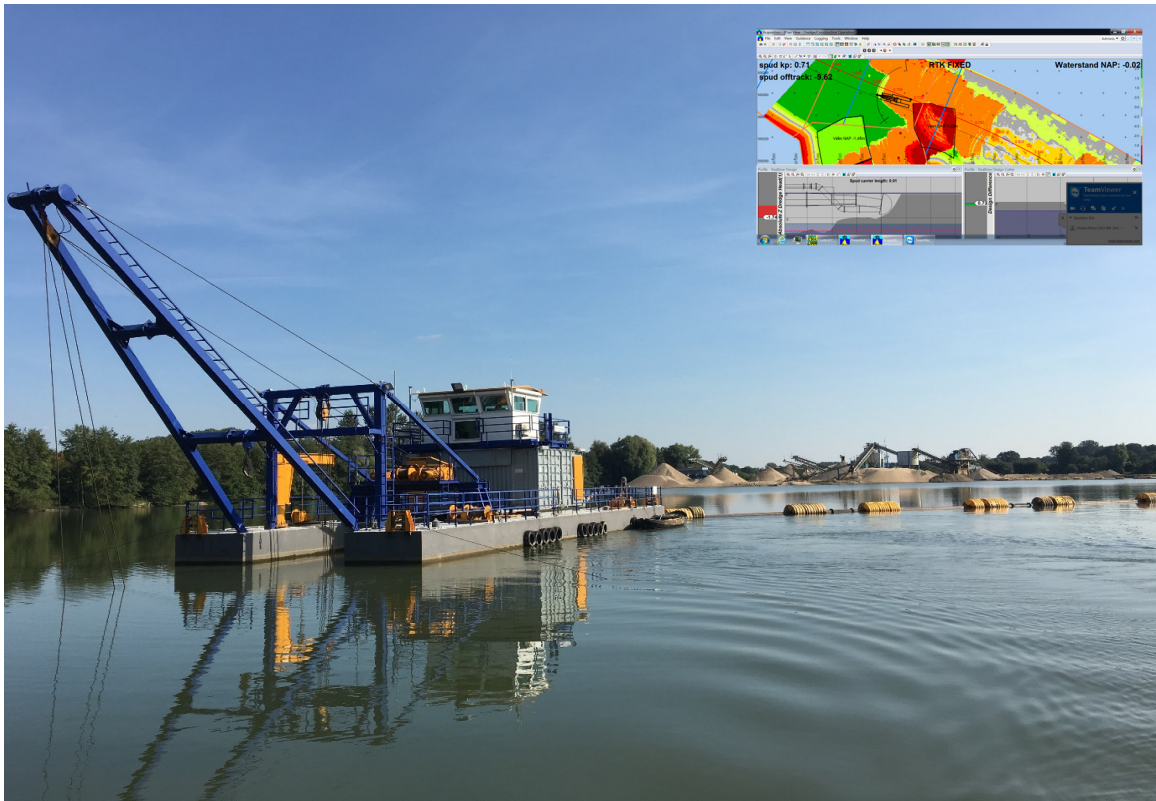


350 mm elektrische diepwinzuiger “JOHANNES”



Technische gegevens:

Lengte ponton	:	34.50 m ¹
Breedte	:	8.50 m ¹
Diepgang	:	1.50 m ¹
Max. baggerdiepte	:	45.00 m ¹
Zuig- en persbuisdiameter	:	350 mm (14 inch)

Vermogen motoren:

Onderwaterpomp	:	350 kW
Boosterpomp	:	315 kW
Jetpomp (650 m ³ /14 bar)	:	332 kW
Trafo	:	1.200 kVA – 10 kV

De zuiger is o.a. uitgerust met:

- Speciaal ontworpen voor o.a. zand-, grindwinning en stuwmeren
- Volledig elektrisch (10 kV)
- Krachtige jetpomp: 14 bar werkdruk
- Dredge Monitoring System (RTK-GPS + elektronische ladder- en zuigbuisstandaanwijzing)
- IHC snelheids-concentratiemeter
- Bresklepautomaat
- Zuigbuisautomaat (snelheid en concentratie)
- Volledig demontabel en per as te transporteren
- Stroomvoorziening via walaansluiting of via een mobiele generatorset