

## 250 mm cutterzuiger "PHOENIX "



### Technische specificaties

Lengte ponton	:	11.30 m <sup>1</sup> (16.50 m <sup>1</sup> incl. palenwagen)
Breedte	:	2.50 m <sup>1</sup>
Breedte (incl. zijpontons)	:	4.75 m <sup>1</sup>
Hoogte	:	1.30 m <sup>1</sup>
Normale diepgang	:	0.75 m <sup>1</sup>
Maximale baggerdiepte	:	7.50 m <sup>1</sup> ( 11.00 m <sup>1</sup> met verlengladder)
Zuig- en persleidingdiameter	:	250 mm (10 inch)
Totaal gewicht	:	28 ton (excl. optionele paalwagen)
Gewicht paalwagen (optioneel)	:	4 ton

### Aandrijving:

Hoofdmotor (baggerpomp en hydrauliek)	:	350 pk Scania DI 12
---------------------------------------	---	---------------------

### De zuiger is o.a. uitgerust met:

- Biologisch afbreekbare hydrauliek olie en optioneel uit te rusten met een Patton 6L dieselroetfilter
- rtk GPS + Dredge Monitoring System
- Ontgassingsinstallatie (optioneel)

### Uniek:

De zuiger kan zich positioneren m.b.v. spudpalen en zwenkladder of m.b.v. lieren, draden en ankers

De zuiger is volledig demontabel en te transporteren m.b.v. normale trailers

Eventueel inzetbaar als kleine zandzuiger: cutterkop uitwisselbaar met zuigkorf + 2 jetnozzles