

150 mm cutterzuiger "PLUTO"



Technische specificaties

Lengte ponton	:	6,30 m ¹
Breedte	:	1,50 m ¹
Breedte (incl. zijpontons)	:	2,20 m ¹
Hoogte	:	1,20 m ¹ (2.00 m ¹ incl. cabine)
Normale diepgang	:	0,65 m ¹
Maximale baggerdiepte	:	2,50 m ¹ (3,20 m ¹ met verlengladder)
Zuig- en persleidingdiameter	:	150 mm (6 inch)
Totaal gewicht	:	6,85 ton

Geïnstalleerd vermogen:

Hoofdmotor (baggerpomp en hydrauliek)	:	160 PK Deutz BFM 1013 met EMR
---------------------------------------	---	-------------------------------

De zuiger is o.a. uitgerust met:

- Biologisch afbreekbare hydrauliek olie
- 3 lieren (elk 1,5 ton trekkracht + 150 m draad)
- Verlengladder (optioneel)

Uniek:

Specifiek voor zeer kleinschalig baggerwerk (slib, veen, etc.) met lage doorvaarthoogte (~65 cm)

De zuiger kan baggeren / voortbewegen op spudpalen en zwenkladder of m.b.v. lieren, draden en ankers