

“Marcolien”

Cutter en Profielzuigers



Algemeen

Equipment nummer	12141
Bouwjaar	1980
Scheepswerf	De Groot, Nijkerk
Classificatie	Geen
Werk gebied	Binnenwateren
Accommodatie	Nee

Afmetingen

Lengte over alles	50,30 m
Lengte ponton	31.80 m
Breedte extreem	6,90 m
Diepgang	1,00 m
Max. diepgang	1,20 m
Kruiphoogte (zonder spudpalen)	7,80 m
Holte in zij	2,00 m

Volume / gewichten

Constructie gewicht	165 ton
Bruto register tonnage	N.v.t
Netto register tonnage	N.v.t
Bunker capaciteit	20 m3
Ballast capaciteit	N.v.t
Drinkwater capaciteit	N.v.t
Gewicht ladder	20 ton

Bagger specificatie

Onderwater pomp	De groot ODP 4540
Perspomp	RE 125-50
Jet pomp	Nijhuis, 1-200-400
Dia. Zuig leiding	500 mm
Dia. Pers leiding	500 mm
Max. cutter diepte	N.v.t.
Max. profiel diepte	20/40 m
X-mas tree	Nee
Ankerbomen	Nee
Max. zwaai snelheid	18 m/min
Max. zwaai	N.v.t.

Specifieke uitrusting

Aantal dek/verhaal lieren	5 stuks
Trek kracht	4 ton
Ankers	5 stuks
Gewicht ankers	750 kg

Technische specificaties

Boordnet generator	Caterpillar, 3306B, 185 kW
Vermogen	
Dieselmotor voor ODW pomp vermogen	Caterpillar, 3412E, 456 kW
Dieselmotor voor zandpomp vermogen	Caterpillar, 3516, 895 kW
Dieselmotor voor Jetpomp vermogen	Caterpillar, 3306, 185 kW
Cutter vermogen	N.v.t.
Brandstof	Marine diesel oil
Totaal geïnstalleerd vermogen	1739 kW

Spud installatie

Aantal spudpalen	N.v.t.
Lengte palen Max	N.v.t.
Dia palen	N.v.t.
Strijkbaar	N.v.t.
Type installatie	N.v.t.
Palen wagen/kantel spud	N.v.t.
Slag palenwagen/kantel spud	N.v.t.

Diversen

Uitgerust met bagger profiel comp.	Ja
Demontabel	Ja, zie stuklijst

Postbus 4290, 3006 AG Rotterdam
Telefoon +31 (0)10 4 582 022
Fax +31 (0)10 4 583 775
nederland@boskalis.nl
www.boskalisnederland.nl



**Boskalis
Nederland**

