

Meetvaartuig ORANGE

De ORANGE is een compact en snel meetvaartuig welke trailerbaar is. De ORANGE is door haar geringe diepgang van 60 centimeter uitermate geschikt voor het uitvoeren van hydrografische en hydraulische werkzaamheden op binnenwateren. Het vaartuig is gemaakt van aluminium en wordt voortgestuwd door een 90 PK buitenboordmotor.



Specificaties

Afmetingen:

Lengte	6.00m
Breedte	2.15m
Diepgang	0.60m

Surveyapparatuur:

Plaatsbepaling	GPS-RTK Trimble SPS851
Echolood	Kongsberg EM 3002 multi beam
Bewegingssensor	Kongsberg Seatex MRU 5
Gyro	Kongsberg Seatex Seapath 20
ADCP	Teledyne RDI Workhorse 600 kHz

Navigatie- en communicatiemiddelen:

VHF
Radar
Kompas

Voortstuwing:

Buitenboordmotor	Evinrude 90 PK
Hulpmotor	Mercury 8 PK

