



PEILBOOT | SURVEY BOAT
ROLAND VI



TECHNISCHE DATEN

ZUBEHÖR | PEILAUSTRÜSTUNG

elektrisches Gangspill | 2 elektrische Kabelwinden

Trinkwassersystem 550 l (Druckwasser heiß/kalt)

DGPS-Navigator mit Kartenplotter

Autopilot

Radar

DGPS Sercel 10 Kanal mit Differenzstation

Funkpegelanlage

Navisoft Vermessungssoftware

PC-Anlage mit Auswertesoftware

Auswertung der Peildaten für Baggereinsatz

Herstellen der Peilpläne

Übergabe der Peildaten an Bagger und Auftraggeber
per Datenträger

Länge

Breite

Tiefgang

Geschwindigkeit

Antriebsleistung

Generator

Elektrisches System

Kran

Ankerpfähle

Echolot Navisound

TECHNICAL DATA

FIXTURES / SOUNDING EQUIPMENT

Electric Capstan | 2 electric cable winches

Drinking water system 550 l (hot and cold pressure water)

DGPS-Navigator with chart plotter

Autopilot

Radar

DGPS Sercel 10 channel with differential station

Wireless tide gauge equipment

Navisoft surveying software

Computer with analysis software

Analysis of sounding data for dredging work

Production of sounding charts

Forwarding sounding data to dredger and contractor
per data carrier

Length

Breadth

Draught

Speed

Drive

Generator

Electricity

Crane

Anker piles

Echo sounder Navisound

10.30 m

3.35 m

0.80 m

26 kn

2 x Volvo Penta TMD, T41L Turbodiesel (110 kW)

Diesel | 4 kVA

220 V

0.7 t | HIAB

2 Stück / Pieces (930mm) | Länge / Length 20m

2000 15/33/210 kHz



PEILBOOT
ROLAND VI

SURVEY BOAT
ROLAND VI

BREMEN | LEER | ROSTOCK | STETTIN | WINSCHOTEN



www.hegemann-reiners.de

HEGEMANN GmbH | Dredging
Arberger Hafendamm 16 | 28309 Bremen
T +49 421 4107-0 | F +49 421 4107-299

dredging@hegemann-reiners.de | www.hegemann-reiners.de