



KRVE
ROTTERDAM BOATMEN

BOTENOVERZICHT





WERKVLETTEN

De standaard vastmaakvlet is het meest gebruikte type schip binnen de vereniging. Dit type schip is in de loop de jaren qua design, mechaniek, gebruiksvriendelijkheid, wendbaarheid, etc. geheel door ons geperfectioneerd tot een uniek product. Zo kan het schip door het gebruik van waterdichte compartimenten niet zinken. Achterop dit type schip bevindt zich een hydraulische trossenklem die ook in eigen beheer ontwikkeld is.



SCHOL 10m D “dichte Schol”

Lengte: 10,84 m
Breedte: 3,45 m
Diepte: 1,53 m
Max. aantal personen:
6 (incl. schipper)
Max. laadvermogen: 700kg

EHBO-koffer - Brandblusser - Veiligheidsplan - Vluchtmaskers - Reddingsvesten - Reddingsboei - Dreg



SCHOL 10m “Open Schol”

Lengte: 10,20 m
Breedte: 3,13 m
Diepte: 1,60 m
Max. aantal personen:
6 (incl. schipper)
Max. laadvermogen: 500kg

EHBO-koffer - Brandblusser - Veiligheidsplan - Vluchtmaskers - Reddingsvesten - Reddingsboei - Dreg



SCHOL 11m D

“Super Schol”

Lengte: 11,19 m
Breedte: 3,60 m
Diepte: 1,74 m
Max. aantal personen:
 6 (incl. schipper)
Max. laadvermogen: 800 kg

EHBO-koffer - Brandblusser - Veiligheidsplan - Vluchtmaskers - Reddingsvesten - Reddingsboei - Dreg



STEVEN 10m D

“Open Schol”

Lengte: 10,08 m
Breedte: 3,12 m
Diepte: 1,53 m
Max. aantal personen:
 6 (incl. schipper)
Max. laadvermogen: 500 kg

EHBO-koffer - Brandblusser - Veiligheidsplan - Vluchtmaskers - Reddingsvesten - Reddingsboei - Dreg

COMMUNICATIEBOTEN

Onze communicatieboten worden ingezet voor het vervoer van personen en goederen over water. Deze schepen hebben een groter laadvermogen dan de andere schepen en een relatief groot plat dek waar gemakkelijk goederen op geplaatst kunnen worden.



RVE 53

Lengte: 14,56 m

Breedte: 4,15 m

Diepte: 1,80 m

Max. aantal personen:

12 (incl. schipper)

Max. laadvermogen: 2000 kg.

EHBO-koffer - Brandblusser - Veiligheidsplan - Reddingsvesten - Reddingsboei - Dreg



RVE 6

Lengte: 14,37 m

Breedte: 3,94 m

Diepte: 1,60 m

Max. aantal personen: 12

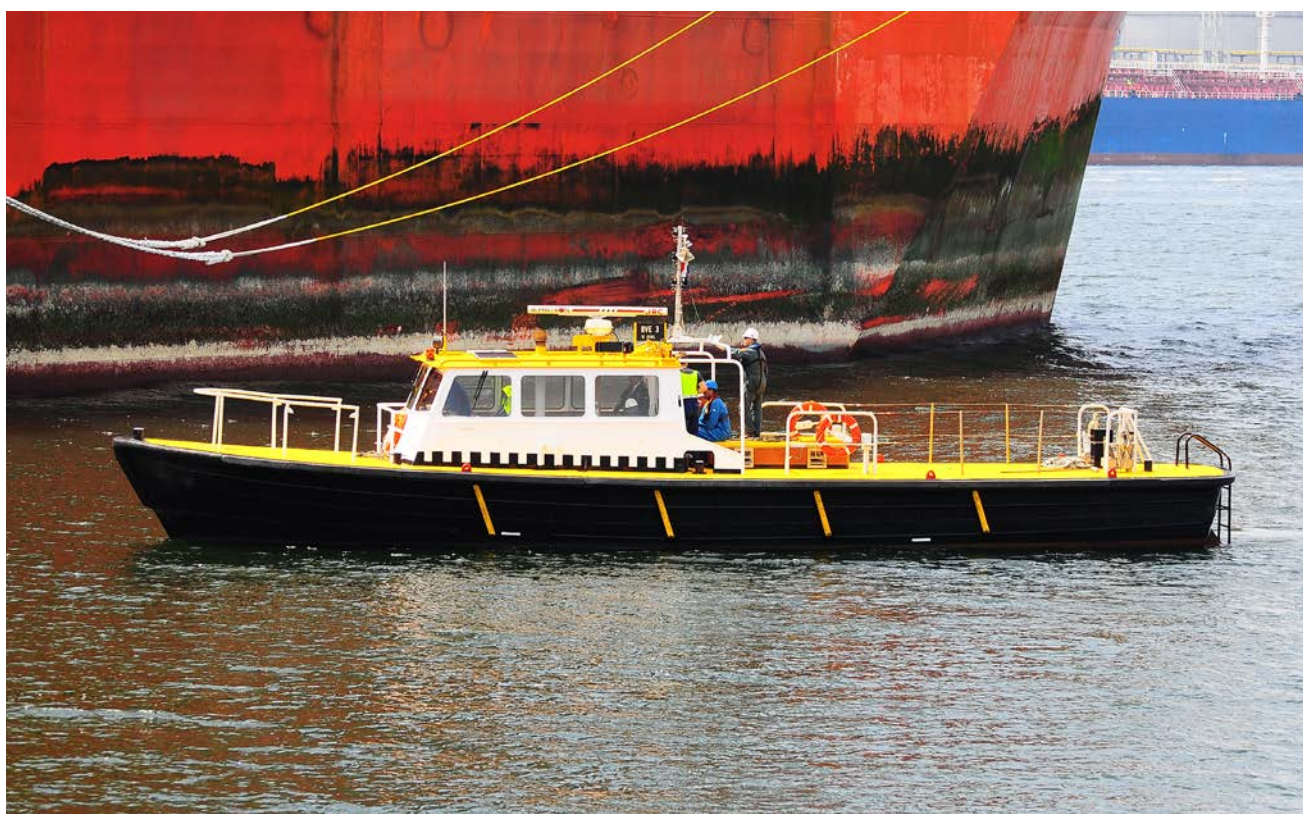
Max. laadvermogen: 2000 kg.

EHBO-koffer - Brandblusser - Veiligheidsplan - Reddingsvesten - Reddingsboei - Dreg



LOODSBOTEN

Loodsboten zijn grotere boten met een lengte tot bijna 20 meter en beschikken over een aantal comfortabele zitplaatsen. Het beschikbare motorvermogen is hierbij ook vele malen groter dan bij de vastmaak vletten, tot bijna 500pk. Hierdoor kan het vervoer van loodsen of andere personen snel en efficiënt gebeuren.



Lengte: 18,60 m
Breedte: 4,65 m
Diepte: 1,20 m
Max. aantal personen:
12 (incl. schipper)
Max. laadvermogen: 1000 kg.

EHBO-koffer - Brandblusser - Veiligheidsplan - Reddingsvesten - Reddingsboei - Dreg



FAST CREWTENDERS R.I.B.

De crewtenders zijn het nieuwste type schepen van de KRVE. Het zijn zeer snelle (tot 50 à 55 km/h) zogenoemde R.I.B. vaartuigen. Deze schepen worden ingezet voor het vervoer van personen o.a. loodsen over water in plaats van over de weg. Deze schepen maken gebruik van een zeer efficiënte waterjet aandrijving en niet meer van de traditionele schroefaandrijving.



KRVE 59

Lengte: 10,30 m
Breedte: 3,90 m
Diepte: 0,85 m
Max. aantal personen:
5 (incl. schipper)

EHBO-koffer - Brandblusser - Veiligheidsplan - Reddingsvesten - Reddingsboei - Dreg



KRVE 61

Lengte: 10,30 m
Breedte: 3,90 m
Diepte: 0,85 m
Max. aantal personen:
5 (incl. schipper)

EHBO-koffer - Brandblusser - Veiligheidsplan - Reddingsvesten - Reddingsboei - Dreg



OPEN VLET

De open vletten zijn geschikt voor allerlei doeleinden en projecten, zoals met name vanwege de geringe diepgang, het werk onder steigers en onderhoudswerkzaamheden. Zij beschikken over waterdichte compartimenten en kunnen daardoor in principe niet zinken. Ook deze vletten hebben aan de achterzijde de, in eigen beheer ontwikkelde, mechanische trossenklem.



Lengte: 7,12 m
Breedte: 2,33 m
Diepte: 0,68 m
Max. aantal personen:
alleen schipper



MULTICAT **KRVE 86**

Om schepen te bevoorraden, werkzaamheden aan romp of ankers, duikwerkzaamheden, offshore werkzaamheden, de KRVE 86 Multicat is van vele markten thuis. Schip wordt geleverd met schipper.



KRVE 86

Lengte: 21,55 m

Breedte: 6,0 m

Diepte: 1,50 m

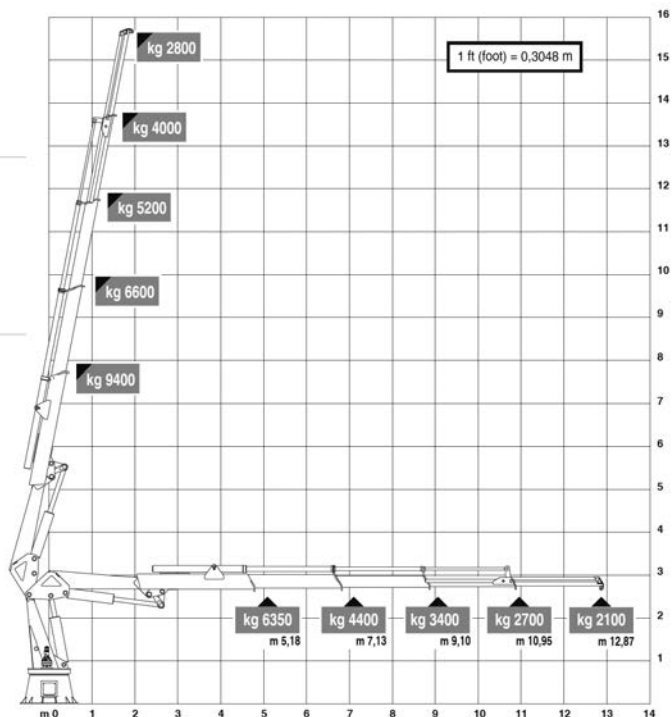
Max. laadvermogen: 43 ton

EHBO-koffer - Brandblusser - Veiligheidsplan - Vluchtmaskers - Reddingsvesten - Reddingsboei - Dreg



Zowel paradepaard als werkpaard! De KRVE 86 is het ideale werkschip om schepen te bevoorraden met o.a. proviand, slangen en fenders. Vanaf het water kan het schip worden ingezet als onderhouds- en reparatieschip. Ook uitermate geschikt voor duikwerkzaamheden en reparaties aan het anker. De KRVE 86 kan snel ter plaatse de gewenste werkzaamheden uitvoeren.

Informeer naar de mogelijkheden en de verhuurprijzen.



Hierboven een schematische weergave van de hijskrachten van de kraan wanneer deze is ingeschoven en compleet is uitgeschoven.



MULTICAT KRVE 86



TECHNISCHE GEGEVENS

Bouwjaar: 2016

Ledige waterverplaatsing: ongeveer 85 m³

Lengte: 22,50/22,42 m

Breedte: 6,00 m

Max. diepgang (kiel): 1,92 m

Holte: 1,50 m

Hoogte boven water t.o.v. lege diepgang:
± 6 m (met gestreken navigatiemast)

- Merwelds Multicat gebouwd met een classificatie van Bureau Veritas, coastal waters en binnenvaart, Nederlandse vlag
- Voortstuwing twee John Deere dieselmotoren CCR 2
- Bollardpool 12 ton
- Twee generatoren 60 en 30 KW 220 / 380 volt
- Boegschroef 30 KW
- Binnenvaartradar
- Zeeradar

DEKWERKTUIGEN

Werkdek

- Hydraulische kraan met een uitschuifbare giek met een maximale lengte van 12.80 meter.
- Hydraulische kraan hijst naast het schip 9400 kg en maximaal uitgeschoven 2100 kg.
- Hydraulische klem om staaldraden of trossen te borgen en te zekeren.
- Ankerlier SB voor
- Twee hydraulische koppel-lieren om een duwbak te kunnen koppelen.
- Hydraulische kaapstander
- Hydraulische tugger-lier met een capaciteit van 10 ton
- Warm water stoomcleaner
- Iedere denkbare stroomaansluiting 380 / 220 volt
- Verwarmd dek

Achterdek:

- Ankerlier
- Toilet
- Douche

STUURINRICHTING

Algemeen:

Het vaartuig is voorzien van twee roeren met hak, bediend door middel van twee hydraulische cilinders, die met een koppelstang onderling verbonden zijn.

Stuurmachine:

De hoofdaandrijving geschiedt door middel van twee, door de hoofdmotoren (PTO- as aan de voorzijde) aangedreven, hydrauliekpompen.

De noodaandrijving geschiedt door middel van een 24V pomp en een handpomp.

ELEKTRISCHE INSTALLATIE

Algemeen:

- 400/230 V systeem voor krachtwerktuigen, verlichting en werktuigen.
- 24 V systeem voor noodverlichting en nautische apparatuur.
- 24 V systeem voor starten van motoren.

BRANDBLUS- EN VEILIGHEIDSMIDDELEN

Brandblusmiddelen

- Een brandblussysteem in de machinekamer, met bedienings- en bewakingssysteem in het stuurhuis.
- Twee brandslangkasten met brandslang en spuitstuk: één aan de reling van het achterschip en één in de achtermachinekamer.
- Diverse brandblussers (voorgeschreven aantal).

Reddings- en veiligheidsmiddelen:

- Zelf opblaasbare zwemvesten.
- Diverse reddingsboeien volgens voorschrift.
- Twee 6-persoons reddingsvloten aan de reling van het achterschip.



MULTICAT **KRVE 86**



OFFSHORE-WERKZAAMHEDEN
ONDERHOUDSWERKZAAMHEDEN
REPARATIEWERKZAAMHEDEN
DUIKWERKZAAMHEDEN
ANKERWERKZAAMHEDEN



ZEEWAARDIG



SLANGEN EN FENDERS



STORES / PROVIAND

088 11 33 000

Verhuurprijzen op aanvraag via 86@krve.nl of 088 11 33 000



ALL WEATHER VLET

Gebouwd door Merwelands Shipyard Rotterdam voldoet deze all weather vlet aan alle heersende én toekomstige veiligheidseisen. Rondom voorzien van opvallende gele PolyMarine Service fenders maken dit schip nagenoeg onzinkbaar. Dit is het werkpaard van de toekomst.



KRVE 80

Lengte: 12,53 m

Breedte: 4,97 m

Diepte: 1,73 m

Max. aantal personen: 6

Max. laadvermogen: 1000 kg

EHBO-koffer - Brandblusser - Veiligheidsplan - Vluchtmaskers - Reddingsvesten - Reddingsboei - Dreg

PONTONS

De KRVE heeft ook een aantal pontons in beheer. Deze kunnen door klanten ingehuurd worden voor diverse doeleinden en op verzoek gemodificeerd worden binnen onze scheepswerf. De KRVE verzorgt het transport en het afmeren van het ponton.



Lengte: 28,07 m

Breedte: 5,61 m

Diepte: 1,33 m

Max. aantal personen: geen

Max. laadvermogen: 122 ton

EHBO-koffer - Brandblusser - Veiligheidsplan - Vluchtmaskers - Reddingsvesten - Reddingsboei - Dreg

WINCH**WAGENS**

In eigen beheer is deze winchwagen ontwikkeld om te assisteren bij het meren en ontmeren van alle typen zeeschepen/pontons. Een Mercedes sprinter wordt voorzien van een complete winch unit. Deze unit wordt onafhankelijk van de auto mechanisch aangedreven en levert een vermogen van 1100 kg (Sprinter 200) trekkracht en indien gewenst 1400 kg op een zwaardere Mercedes chassis uitvoering (Sprinter 500).



Dit alles is heel eenvoudig te monteren en bij vervanging van de Mercedes eveneens eenvoudig over te zetten. De unit is gemaakt van roestvrij staal dus voor een lange periode te gebruiken. De winchwagen helpt mee om snel en veilig de schepen te bedienen.