



IC-MXA5000, AIS ontvanger

**Geleverd met:**

- 12 volt kabel
- montagebeugel

**Bijzonderheden:**

- Ontvangt Class A en B AIS data
- Twee data uitgangen (1 voor radar of plotter en 1 voor de PC)
- Voorzien van antennesplitter
- GPS data multiplex
- Compact formaat



IC-MA500TR, AIS transponder

**Geleverd met:**

- 12 volt kabel
- NMEA kabel
- Montagebeugel & benodigdheden

**NL-handleiding**

**Bijzonderheden:**

- Ontvangt Class A en B AIS data
- Zendervermogen: 2 Watt
- Waterdicht volgens IPX7
- Integratie met vele Icom marifoons
- Duidelijk "collision" alarm
- 3 x NMEA0183 input/output



IC-M323G, marifoon

**Geleverd met:**

- handmicrofoon
- 12 volt kabel
- Montagebeugel & benodigdheden

**NL-handleiding**

**Bijzonderheden:**

- Ingebouwde GPS
- Met nieuwste generatie MMI menu
- Waterdicht volgens IPX7
- Alle INT-kanalen mogelijk
- Voorzien van ATIS en DSC klasse D
- Met "AquaQuake" functie



# OVERZICHT MARITIEM 2015

maart 2015

Jaargang 13 - Nr 1

**OVERZICHT MARITIEM 2015**

is een uitgave van:

**JACOBS BREDA ELECTRONICS**

Liesbosstraat 14

4813 BD Breda

Tel. +31(0)76-5212881

Fax. +31(0)76-5141697

e-mail: info@jbe.nl

www.jbe.nl

## IC-M423G marifoon

Icom introduceert in begin 2015 de nieuwe marifoon IC-M423G. Deze marifoon is een uitgebreidere versie van zijn voorganger, de IC-M423. De nieuwe IC-M423G heeft een ingebouwde GPS, witte display verlichting, verlichte toetsen en wordt geleverd met een nieuw model handmicrofoon. De basisfuncties zoals ATIS, DSC klasse D, actieve digitale geluidsonderdrukking (bij zenden en ontvangen),

MMI menu en mogelijkheid voor 2<sup>e</sup> bediening zijn hetzelfde als zijn voorganger de IC-M423. De nieuwe Commandmic, de IC-HM195GB is voorzien van hetzelfde display verlichting in de kleur wit. Waterdichtheid volgens

IPX7. Tevens ook gemakkelijk te koppelen aan de IC-MA500TR (AIS transponder). Hierdoor bestaat de mogelijkheid om een AIS target call te maken. Advies verkoopprijs:



IC-M423G, marifoon

**Geleverd met:**

- handmicrofoon
- 12 volt kabel
- Montagebeugel & benodigdheden
- NL-handleiding

**Bijzonderheden:**

- Ingebouwde GPS
- Met nieuwste generatie MMI menu
- Waterdicht volgens IPX7
- Met witte display verlichting
- Voorzien van actieve digitale geluidsonderdrukking (TX en RX)
- Tweede bediening mogelijk



IC-M400BB, marifoon

**Geleverd met:**

- Blackbox marifoon
- Bedien unit (HM-195B)
- Montagebeugel & benodigdheden
- NL-handleiding

**Bijzonderheden:**

- Met nieuwste generatie MMI menu
- Waterdicht volgens IPX7
- Voorzien van ATIS en DSC klasse D
- Voorzien van actieve digitale geluidsonderdrukking (TX en RX)
- Met "AquaQuake" functie
- Compatible met IC-MA500TR



IC-M506EURO, marifoon

**Geleverd met:**

- handmicrofoon
- 12 volt kabel
- Montagebeugel & benodigdheden
- NL-handleiding

**Bijzonderheden:**

- Ingebouwde AIS ontvanger
- NMEA2000 connectiviteit
- Waterdicht volgens IPX8
- Alle INT-kanalen mogelijk
- Tweede bediening mogelijk
- Voorzien van ATIS en DSC klasse D

**In dit nummer:**

Pagina 1 - IC-M423G  
- AQUAPAC  
- POLY PLANAR

Pagina 2 - IC-M23  
- IC-M35  
- IC-M73EURO+  
- IC-M87

Pagina 3 - IC-M91D  
- IC-M87 ATEX  
- IC-F29SR  
- IC-IP100H

Pagina 4 - IC-MXA5000  
- IC-MA500TR  
- IC-M323G  
- IC-M423G  
- IC-M400BB  
- IC-M506EURO

Druk- en zetfouten voorbehouden

## AQUAPAC en POLY PLANAR

Al 25 jaar ontwikkelt en fabriceert AQUAPAC top kwaliteit waterdichte en beschermende tassen. Deze waterdichtheid is gegarandeerd tot 5 meter diepte. Voor ieder product zoals een telefoon, tablet, portofoon, GPS, camera, is er wel een oplossing. Voor het complete overzicht, kijk op [www.aquapac.nl](http://www.aquapac.nl)

POLY PLANAR heeft een groot assortiment waterdichte audio producten. Denk hierbij aan radio's, speakers, versterkers, etc. Radio's zijn voorzien van een USB, MP3 en/of bluetooth. Verder is het assortiment van de speakers veelzijdig te noemen. Dus altijd een passende oplossing. Kijk op [www.polyplanar.nl](http://www.polyplanar.nl) voor het complete assortiment.



## IC-M23, maritieme VHF portofoon

Jaargang 13 - Nr 1

Float'n  
Flash



- |  |  |  |
|--|--|--|
| <b>Geleverd met:</b>   | <b>Bijzonderheden:</b>   |  |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• BP266 (Li-Ion)</li> <li>• BC199SE(laad adapter)</li> <li>• FASC58V (antenne)</li> <li>• MB124 (clip)</li> <li>• Polsband</li> <li>• NL-handleiding</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Waterdicht volgens IPX7</li> <li>• Blijft drijven</li> <li>• Bij contact met water zal er een ingebouwde led op de portofoon knipperen</li> <li>• De lichtste 5 Watt portofoon ter wereld (260 gram)</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Alle maritieme INT-kanalen mogelijk</li> <li>• Voorzien van ATIS (door de eindgebruiker zelf te programmeren)</li> <li>• Ingebouwd laadcircuit</li> <li>• 1 of 5 Watt mogelijk</li> </ul> |



## IC-M35, maritieme VHF portofoon

FLOATING



- |  |  |   |
|--|--|---|
| <b>Geleverd met:</b>   | <b>Bijzonderheden:</b>   |   |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• BP252 (Li-Ion)</li> <li>• BC173 (lader)</li> <li>• BC174E (adapter)</li> <li>• FASC58V (antenne)</li> <li>• MB109 (clip)</li> <li>• Polsband</li> <li>• NL-handleiding</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Waterdicht volgens IPX7</li> <li>• Blijft drijven</li> <li>• Alle maritieme INT-kanalen mogelijk</li> <li>• Voorzien van ATIS (door de eindgebruiker zelf te programmeren)</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Voorzien van noise-canceling microfoon</li> <li>• "LOUD" knop zorgt voor hard volume</li> <li>• Automatisch volume regeling</li> <li>• Uitgangsvermogen 1 of 6 Watt</li> </ul> |



## IC-M73EURO+, maritieme VHF portofoon

Submersible  
1.5m depth for 30 minutes



- |   |  |   |
|---|--|---|
| <b>Geleverd met:</b>  | <b>Bijzonderheden:</b>   |   |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• BP245N (Li-Ion)</li> <li>• BC210 (lader)</li> <li>• BC123E (adapter)</li> <li>• CP25H( sig. kabel)</li> <li>• FAS64V (antenne)</li> <li>• MB103 (aligatorclip)</li> <li>• Polsband/NL-handleiding</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Waterdicht volgens IPX8</li> <li>• Alle maritieme INT-kanalen mogelijk</li> <li>• "Last call"- recorder</li> <li>• Voorzien van actieve digitale geluidsonderdrukking (TX en RX)</li> <li>• Voorzien van ATIS (door de eindgebruiker zelf te programmeren)</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Uitgangsvermogen 1 of 3 of 6 Watt</li> <li>• BP indicator op het display</li> <li>• "AquaQuake", zodat het water van speaker wordt getrield</li> </ul> |

TEST WINNAAR  
WATERKAMPIOEN  
2014



## IC-M87, maritieme VHF portofoon

Waterproof  
1m depth for 30 minutes



- |  |  |  |
|--|--|--|
| <b>Geleverd met:</b>   | <b>Bijzonderheden:</b>   |  |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• BP274 (Li-Ion)</li> <li>• BC152N (lader)</li> <li>• BC147SE (adapter)</li> <li>• FAS59V(antenne)</li> <li>• MB86 (swivelclip)</li> <li>• Polsband</li> <li>• Verkorte NL-handleiding</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Waterdicht volgens IPX7</li> <li>• Alle maritieme INT-kanalen mogelijk + mogelijkheid 22 landmobiele frequenties</li> <li>• Voorzien van ATIS</li> <li>• Uitgangsvermogen 1 of 3 of 5 Watt</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Op de microfoonaansluiting ook een 2-wire kit van OTTO mogelijk</li> <li>• "selfcheck" functie zodat bijv. indringend vocht in een vroeg stadium wordt geconstateerd</li> </ul> |



## IC-M91D, maritieme VHF portofoon

Jaargang 13 - Nr 1

Float'n  
Flash



- |  |  |  |
|--|--|--|
| <b>Geleverd met:</b>   | <b>Bijzonderheden:</b>   |  |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• BP275 (Li-Ion)</li> <li>• BC204 (lader)</li> <li>• BC147SE (adapter)</li> <li>• FASC59VF (antenne)</li> <li>• MB109 (clip)</li> <li>• Polsband</li> <li>• NL-handleiding</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Waterdicht volgens IPX7</li> <li>• Blijft drijven</li> <li>• Voorzien van DSC</li> <li>• Ingebouwde GPS</li> <li>• Nieuwste generatie MMI (intuïtieve bediening)</li> <li>• MOB (Man Over Board)</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Voorzien een actieve digitale geluidsonderdrukking zowel bij TX als RX</li> <li>• Voorzien van ATIS(door de eindgebruiker zelf te programmeren)</li> <li>• Twee verschillende vermogens mogelijk (1/5 W)</li> </ul> |



## IC-M87-ATEX, maritieme VHF portofoon

Waterproof  
1m depth for 30 minutes



- |  |  |   |
|--|--|---|
| <b>Geleverd met:</b>   | <b>Bijzonderheden:</b>   |   |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• BP227AX (Li-Ion)</li> <li>• BC152 (lader)</li> <li>• BC147E (adapter)</li> <li>• FAS59V(antenne)</li> <li>• MB86 (swivelclip)</li> <li>• Polsband</li> <li>• Verkorte NL-handleiding</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Waterdicht volgens IPX7</li> <li>• Voldoet aan ATEX richtlijn II2G Ex ib IIA T3 Gb</li> <li>• Alle maritieme INT-kanalen mogelijk + mogelijkheid 22 landmobiele frequenties</li> <li>• Voorzien van ATIS</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Compact formaat</li> <li>• Optioneel is een handmicrofoon mogelijk</li> <li>• Batterij indicator op het display</li> </ul> |



## IC-F29SR, PMR446 portofoon

IP67



- |  |  |  |
|--|--|--|
| <b>Geleverd met:</b>   | <b>Bijzonderheden:</b>   |  |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• BP279 (Li-Ion)</li> <li>• BC213 (lader)</li> <li>• BC123E (adapter)</li> <li>• Vaste antenne</li> <li>• MB133 (clip)</li> <li>• NL-handleiding</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Volgens PMR446</li> <li>• 0.5 Watt</li> <li>• 8 analoge kanalen</li> <li>• Water- en stofdicht volgens IP67</li> <li>• Eenvoudige bediening</li> <li>• Stand-by van 21 uur</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Voorzien van sireneknop, group call en answer back</li> <li>• Verschillende opties mogelijk, zoals handmicrofoon, headset</li> <li>• CTCSS en DTCS</li> <li>• Ideaal voor aan boord communicatie</li> </ul> |



## IC-IP100H, systeem portofoon op basis van WIFI

Nieuw



- |   |   |   |
|---|---|---|
| <b>Geleverd met:</b>  | <b>Bijzonderheden:</b>  |   |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• BP271 (Li-Ion)</li> <li>• MB127 (clip)</li> <li>• Antenne</li> <li>• Polsband</li> <li>• NL-handleiding</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Systeemportofoon op basis van Wi-Fi</li> <li>• Radio Controller (IP1000C) noodzakelijk</li> <li>• Mogelijkheid voor versturen van tekstberichten</li> <li>• Waterdicht volgens IPX7</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Kan gebruikt worden met interne antenne</li> <li>• Full duplex bij gebruik van een headset</li> <li>• Systeem voor 20 of 100 portofoons</li> <li>• Trilalarm</li> <li>• Ideaal voor groot schip</li> </ul> |

