

# TYP: ROCHEN

Aluminium, seewasserbeständig  
 Flachbodenboot mit 2 Seitenkielen



## Arbeits-, Rettungs- und Beiboot nach DIN EN 1914

Einsatzgebiete:

- Kabinenschifffahrt
- Fahrgastschifffahrt
- Wasserbau
- Inspektionstätigkeiten
- Hilfsdienste im konventionellen Bereich
- Material- und Personentransporte
- Schleusen

Dieses Boot zeichnet sich dadurch aus, dass es große Freiflächen für den Personen- oder Materialtransport bietet. Dies wird dadurch möglich, dass die Luftkammern im doppelten Boden untergebracht sind. Da die Luftkammern nicht ausgeschäumt sind und starkes Material verwendet wird, ist der Rochen nach einer Havarie leicht zu reparieren. Das Boot erweist sich als ausgesprochen kippstabil und weist zugleich hervorragende Fahreigenschaften auf. Mit Hilfe einer Selbstlenzeinrichtung kann Regen- und Spritzwasser selbsttätig ablaufen. Die Motorisierung des Rochen erfolgt mit Langschaft-Außenbordmotoren, mit stationären, konventionellen Antrieben oder mit Flachwasserantrieben. Die Ausstattung kann Ihrem Einsatzzweck angepasst werden.

### Vorteile und Nutzen:

- für extremes Flachwasser geeignet
- hohe Tragfähigkeit
- sehr hohe Kippstabilität
- selbstlenzend
- sehr gute Fahreigenschaften
- sehr stabiler Rumpf
- für hohe Motorleistungen geeignet
- Fertigung und Zulassung für dynamisch belastete Bauteile
- für Dauereinsatz geeignet.



| Typ        | Länge  | Gewicht | Pers. | Ident-Nr.   |
|------------|--------|---------|-------|-------------|
| Rochen 3/5 | 3,65 m | 220 kg  | 3     | A107551-3,5 |
| Rochen 4/0 | 4,10 m | 260 kg  | 4     | A107551-4,0 |
| Rochen 4/5 | 4,70 m | 320 kg  | 5     | A107551-4,5 |
| Rochen 5/0 | 5,00 m | 350 kg  | 6     | A107551-5,0 |
| Rochen 5/5 | 5,50 m | 400 kg  | 7     | A107551-5,5 |

## TECHNISCHE DATEN

|   | <b>Rochen 3/5</b>    | <b>Rochen 4/0</b>    | <b>Rochen 4/5</b>    | <b>Rochen 5/0</b>    | <b>Rochen 5/5</b>    |
|---|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|
| Länge                                       | 3,65 m               | 4,10 m               | 4,70 m               | 5,00 m               | 5,50 m               |
| Breite                                      | 1,58 m               | 1,70 m               | 1,68 m               | 1,85 m               | 1,93 m               |
| Höhe  | 0,58 m               | 0,64 m               | 0,64 m               | 0,66 m               | 0,66 m               |
| Gewicht                                     | 220 kg               | 260 kg               | 320 kg               | 350 kg               | 400 kg               |
| Personenanzahl                              | 3                    | 4                    | 5                    | 6                    | 7                    |
| Tragfähigkeit                               | 600 kg               | 800 kg               | 1000 kg              | 1200 kg              | 1500 kg              |
| Werkstoff                                   | ALMG3                | ALMG3                | ALMG3                | ALMG3                | ALMG3                |
| Materialstärke                              | 4,0 mm               | 4,0 mm               | 4,0 mm               | 4,0 mm               | 4,0 mm               |
| Gehbelag 3/5 Duett-Blech                    | inklusive            | inklusive            | inklusive            | inklusive            | inklusive            |
| Außenbordschaftlänge                        | Lang                 | Lang                 | Lang                 | Lang                 | Lang                 |
| Freibordhöhe                                | 0,53 m               | 0,59 m               | 0,64 m               | 0,66 m               | 0,69 m               |
| Riemenschlösser                             | 1 Paar               | 1 Paar               | 1 Paar               | 1 Paar               | 1 Paar               |
| Schleppöse im Bug                           | 1                    | 1                    | 1                    | 1                    | 1                    |
| Aufhängebringe                              | 4                    | 4                    | 4                    | 4                    | 4                    |
| Klampen                                     | 4                    | 4                    | 4                    | 4                    | 4                    |
| Ruderriemen                                 | 1 Paar               | 1 Paar               | 1 Paar               | 1 Paar               | 1 Paar               |
| Motoraufhängung für Außenbordmotor          | inklusive            | inklusive            | inklusive            | inklusive            | inklusive            |
| Wriggenvertiefung unbelastet, selbstlenzend | Zubehör<br>inklusive | Zubehör<br>inklusive | Zubehör<br>inklusive | Zubehör<br>inklusive | Zubehör<br>inklusive |
| Wasserablaßventil                           | 2                    | 2                    | 2                    | 2                    | 2                    |
| Fangleine (5m)                              | 1                    | 1                    | 1                    | 1                    | 1                    |
| Schöpfgefäß                                 | Zubehör              | Zubehör              | Zubehör              | Zubehör              | Zubehör              |
| Typenschild                                 | inklusive            | inklusive            | inklusive            | inklusive            | inklusive            |
| Beschichtung                                | Zubehör              | Zubehör              | Zubehör              | Zubehör              | Zubehör              |
| Hebezeug                                    | Zubehör              | Zubehör              | Zubehör              | Zubehör              | Zubehör              |
| Anschließecke                               | Zubehör              | Zubehör              | Zubehör              | Zubehör              | Zubehör              |
| Name eingeschweißt                          | Zubehör              | Zubehör              | Zubehör              | Zubehör              | Zubehör              |
| Ausstattung „Rettungsboot“ unsinkbar        | Zubehör<br>inklusive | Zubehör<br>inklusive | Zubehör<br>inklusive | Zubehör<br>inklusive | Zubehör<br>inklusive |
| Prüfung der BSBG, EN 1914                   | optional             | optional             | optional             | optional             | optional             |
| Lieferung frei Haus                         | optional             | optional             | optional             | optional             | optional             |