

本次试航是YMCN和船厂共同进行的

## 大连环珠玻璃钢船艇制造有限公司

辽宁省大连市西岗区北岗街71-9号

### BOAT NAME 普海休 4081

|       |         |
|-------|---------|
| 长度    | 8 m     |
| 宽     | 2.4 m   |
| 船体净重  | 1500 kg |
| 最大燃油量 | 210 L   |
| 测试重量  | 2000 kg |

### F175XCBX

|        |               |
|--------|---------------|
| 最大输出功率 | 175 hp        |
| 发动机类型  | DOHC,L4, 16气门 |
| 排气量    | 2.8 L         |
| 净重     | 241 kg        |
| 齿轮比    | 1.86 : 1      |

### 船外机固定位置

|       |     |
|-------|-----|
| 安装孔位置 | 3 号 |
|-------|-----|

### 螺旋桨

|       |                    |
|-------|--------------------|
| 系列    | Standard series 系列 |
| 直径×间距 | 13 -3/4 X17        |
| 零件号   | 6G5-45978-03       |
| 材质    | 不锈钢                |

### 测试条件下

|       |             |
|-------|-------------|
| 人数    | 6人          |
| 气温/水温 | 26°C / 20°C |
| 海平面   | 0.2 m       |
| 风速    | 3.3m/s      |

### 注释

测试重量包括50L的燃油、安全设备及测试设备。

#### 请注意

本性能报告中包含的信息和数据是近似的，受许多不同因素和变量的影响。本报告仅供参考，不应作为实际数据的代表。由于各种因素，您的船的性能可能与本性能报告中包含的信息不同，包括船的实际重量、风和水条件、温度、湿度、海拔、底部油漆、影响风/水阻力和/或船重量的船选项以及操作员能力。购买前，请与经销商确认您的特定船/发动机组合的规格和性能数据。请记住，本性能报告中包含的数据可能使用雅马哈功率匹配组件执行，也可能未执行。雅马哈保留更改本性能报告或发动机规格和性能数据的权利，恕不另行通知。文件包含雅马哈的许多有价值的商标。它还可能包含属于其他公司的商标。对其他公司或其产品的任何引用仅用于识别目的，并不意味着认可。



船外机: 雅马哈 F175XCBX

船体: BR-800

安装发动机: 单机

测试日期: 2025 年6月23 日



### 性能数据

| 转速(RPM)           | 船速(Km/H)  | 油耗(L/H)   | 油耗(Km/L)    |
|-------------------|-----------|-----------|-------------|
| 1000              | 7.4       | 3.3       | 2.24        |
| 1500              | 11.1      | 6         | 1.85        |
| 2000              | 13.9      | 10        | 1.39        |
| 2500              | 16.7      | 13.9      | 1.20        |
| <b>3000</b>       | <b>26</b> | <b>19</b> | <b>1.37</b> |
| 3500              | 33.3      | 25        | 1.33        |
| 4000              | 42.6      | 33        | 1.29        |
| 4500              | 51.9      | 42        | 1.24        |
| <b>5000</b>       | <b>58</b> | <b>57</b> | <b>1.01</b> |
| 0-45 Km/H: 10.1 秒 |           |           |             |

