

325CV型猎 / 扫雷艇

国别：荷兰

类型：猎 / 扫雷艇

编号：

舰艇名称:325CV型猎 / 扫雷艇


图1


图2

图3

视频

声音

参考文献

图片欣赏

荷兰海军研制的 325CV型猎 / 扫雷艇是充分吸取“三伙伴”级猎雷艇经验，同时采用多项新技术和新工艺建造的新型艇。

该型艇采用了集装箱化设计：当任务有变化时，只需在基地内花几个小时就可迅速换装而成。通常根据要求，能提供四种基本型的设施。一是声磁感应扫雷具；二是有 14吨装载能力的布雷托架；&127;三是装有火炮或单发导弹系统的武器集装箱；四是用于反潜作战的可变深度声纳系统等。325CV型艇长 44.75米，宽 9.7米，吃水 2.2米；&127;满载排水量 340吨；动力装置采用 3台 MTU-8V396—TB53柴油发电机，总功率 890马力(或 3台 MTU—12V396—TB53柴油发电机，总功率1346马力)，最大航速 16节；续航力 2900海里/12节。该艇在航行时 3台柴油发电机全部使用；但在猎雷时只使用一台，第二台则用于猎雷作业时的电源和艇上日常用电；第三台为备用。当该艇停泊在港内时，日常用电由上甲板的辅助柴油发电机提供。

325CV型艇装有常规显控台、检测设备、&127;自动驾驶和定位系统，还有一部综合舰壳声纳。艇上可装载各种灭雷具，并装有一套双侧“奥尔卑斯”机械扫雷具，在艇的后甲板上能用 3个鼓轮式绞盘代替标准型绞车进行控制。在艇首主甲板上可安装 1门20毫米—40毫米口径火炮。

为使该艇噪音减至最小，艇上的所有设备均采用柔性安装，并用一些特殊材料进行隔音处理。