

จัดทำเมื่อ มิ.ย.๔๑



อทร.๒๐๐๓

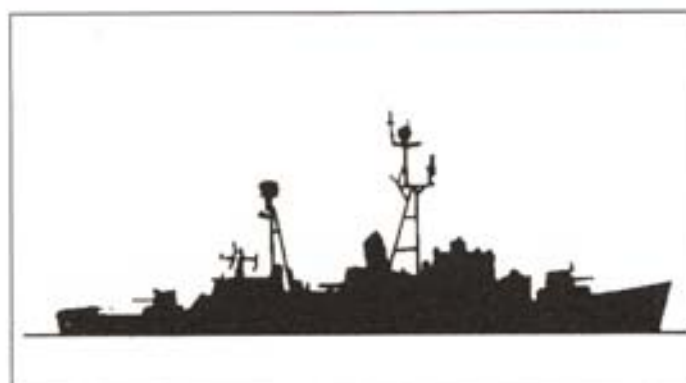
# คู่มือคุณลักษณะเรือรบชาติต่างๆ

พ.ศ.๒๔๔๑



## เรือฟริเกต ชั้น BARNEGAT

|                  |  |
|------------------|--|
| ระวางขับน้ำ      | ปกติ ๑,๗๖๖ ตัน เต็มที่ ๒,๘๐๐ ตัน   |
| ขนาด             | ยาว ๘๔.๗ เมตร กว้าง ๑๒.๕ เมตร กินน้ำลึก ๔.๑ เมตร   |
| ความเร็ว         | มัชชีต์ ๑๒ นอต สูงสุด ๑๘ นอต   |
| ระยะปฏิบัติการ   | ๒๐,๐๐๐ ไมล์ทะเล ที่ความเร็ว ๑๒ นอต   |
| ทหารประจำเรือ    | ๒๐๐ นาย  |
| ระบบขับเคลื่อน   | เครื่องยนต์ดีเซล จำนวน ๒ เครื่อง ๒ เพลาใบจักร  |
| อาวุธปล่อยนำวิถี | SSM. SS-N-2A STYX จำนวน ๒ ท่อยิง ระยะยิง ๒๕ ไมล์ทะเล<br>SAM. SA-N-5 จำนวน ๒ ชุด ระยะยิง ๓.๒ ไมล์ทะเล   |
| ปืน              | ๑๒๗ มม. /๓๘ จำนวน ๑ กระบอก ระยะยิง ๕.๓ ไมล์ทะเล<br>๓๗ มม. /๖๓ จำนวน ๓ กระบอก<br>๒๕ มม. แท่นกู่ จำนวน ๔ กระบอก<br>เครื่องยิงตูกระเบิด ๘๑ มม. จำนวน ๒ ท่อยิง |
| เรดาร์           | พื้นน้ำ Raytheon SPS-21                      ย่านความถี่ G/H<br>ควบคุมการยิง RCA/GE MK 26            ย่านความถี่ I/J                                       |



## เรือฟริเกต ชั้น SAVAGE

|                        |   |                 |
|------------------------|---|-----------------|
| ระวางขับน้ำ            | ปกติ ๑,๕๕๐ ตัน เต็มที่ ๑,๘๕๐ ตัน                  |                 |
| ขนาด                   | ยาว ๑๓๓.๓ เมตร กว้าง ๑๑.๒ เมตร กินน้ำลึก ๔.๓ เมตร |                 |
| ความเร็ว               | มัธยสถ์ ๑๕ นอต สูงสุด ๒๑ นอต                      |                 |
| ระยะปฏิบัติการ         | ๑๐,๐๐๐ ไมล์ทะเล ที่ความเร็ว ๑๕ นอต                |                 |
| ทหารประจำเรือ          | ๑๗๐ นาย   |                 |
| ระบบขับเคลื่อน         | เครื่องยนต์ดีเซล จำนวน ๔ เครื่อง ๒ เพลาใบจักร     |                 |
| อาวุธปล่อยนำวิถี       | SAM. SA-N-5 จำนวน ๒ ชุด ระยะยิง ๓.๒ ไมล์ทะเล      |                 |
| ปืน                    | ๗๖ มม. 1๕๐ จำนวน ๒ กระบอก ระยะยิง ๖.๖ ไมล์ทะเล    |                 |
| คอร์ปัส                | US MK 32 ขนาด ๓๒๔ มม. จำนวน ๖ ท่อยิง              |                 |
| เครื่องยิงระเบิดน้ำลึก | hedgehog MK 15 จำนวน ๑ แท่น ระยะยิง ๒๕๐ เมตร      |                 |
| ระบบควบคุมอาวุธ        | MK 63 GFCS, MK 51 GFCS                            |                 |
| เรดาร์                 | อากาศ Westinghouse SPS-28                         | ย่านความถี่ B/C |
|                        | พื้นน้ำ Raytheon SPS - 10                         | ย่านความถี่ G   |
|                        | ควบคุมการยิง Western Electric MK 34               | ย่านความถี่ I/J |
| โซนาร์                 | SQS - 29 ; hull - mounted; active search          |                 |



## เรือฟริเกต ชั้น PETYA

ระวางขับน้ำ

ปกติ ๕๕๐ ตัน เต็มที่ ๑,๑๘๐ ตัน

ขนาด

ยาว ๘๑.๘ เมตร กว้าง ๘.๑ เมตร กินน้ำลึก ๒.๘ เมตร

ความเร็ว

มัธยัสต์ ๓๐ นอต สูงสุด ๓๒ นอต

ระยะปฏิบัติการ

๔,๘๗๐ ไมล์ทะเล ที่ความเร็ว ๓๐ นอต

ทหารประจำเรือ

๕๘ นาย

ระบบขับเคลื่อน

แบบ CODAG เครื่องยนต์ดีเซล จำนวน ๑ เครื่อง เครื่องยนต์

Gasturbine จำนวน ๒ เครื่อง ๓ เพลาใบจักร

ปืน

๗๖ มม./๖๐ แท่นอยู่ จำนวน ๔ กระบอก ระยะยิง ๘ ไมล์ทะเล

ตอร์ปิโด

ขนาด ๕๓๓ มม. จำนวน ๓ ท่อยิง ระยะยิง ๘.๑ ไมล์ทะเล

ขนาด ๔๐๖ มม. จำนวน ๑๐ ท่อยิง ระยะยิง ๕.๕ ไมล์ทะเล

เครื่องยิงระเบิดน้ำลึก

RBU 6000 แบบแท่นหมุน ๑๒ ท่อยิง จำนวน ๔ แท่น

RBU 2500 แบบแท่นหมุน ๑๖ ท่อยิง จำนวน ๔ แท่น

ระเบิดน้ำลึก

๒ ราง จำนวน ๒๒ ลูก

อุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์

ESM. 2 watch Dag ; radar warning

เรดาร์

อากาศ/พื้นน้ำ Strut Curve ยานความถี่ F

เดินเรือ DON 2 ยานความถี่ I

ควบคุมการยิง Hawk Screech ยานความถี่ I

โซนาร์

Vychada MG 311; hull-mounted; active search



## เรือคอร์เวต ชั้น ADMIRABLE

ระวางขับน้ำ

ปกติ ๖๕๐ ตัน เต็มที่ ๘๔๕ ตัน

ขนาด

ยาว ๕๖.๓ เมตร กว้าง ๑๐ เมตร กินน้ำลึก ๓ เมตร

ความเร็ว

สูงสุด ๑๔ นอต

ทหารประจำเรือ

๘๐ นาย

ระบบขับเคลื่อน

เครื่องยนดีเซล จำนวน ๒ เครื่อง ๒ เพลาใบจักร

ปืน

๕๗ มม. /๗๐ แท่นคู่ จำนวน ๒ กระบอก

๓๗ มม. /๖๓ แท่นคู่ จำนวน ๒ กระบอก

๒๐ มม. แท่นคู่ จำนวน ๘ กระบอก

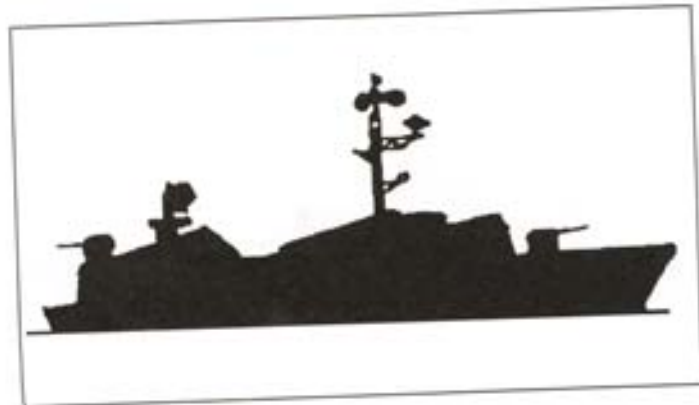
เรดาร์

พื้นน้ำ Sperry SPS - 53 ย่านความถี่ 1



## เรือคอร์เวต ชั้น TARANTUL I

|                          |   |
|--------------------------|---|
| ระวางขับน้ำ              | ปกติ ๓๘๕ ตัน เต็มที่ ๔๕๐ ตัน  |
| ขนาด                     | ยาว ๕๖.๑ เมตร กว้าง ๑๑.๕ เมตร กินน้ำลึก ๒.๕ เมตร  |
| ความเร็ว                 | มัธยสถ์ ๒๐ นอต สูงสุด ๓๖ นอต  |
| ระยะปฏิบัติการ           | ๒,๐๐๐ ไมล์ทะเล ที่ความเร็ว ๒๐ นอต   |
| ทหารประจำเรือ            | ๔๑ นาย  |
| ระบบขับเคลื่อน           | เครื่องยนต์ Gas-turbine จำนวน ๔ เครื่อง ๒ เพลาใบจักร  |
| อาวุธปล่อยนำวิถี         | SSM. SS-N-2D STYX จำนวน ๔ ท่อยิง ระยะยิง ๔๕ ไมล์ทะเล<br>SAM. SA-N-5 จำนวน ๑ ชุด ระยะยิง ๓.๒ ไมล์ทะเล  |
| ปืน                      | ๗๖ มม. /๖๐ จำนวน ๑ กระบอก ระยะยิง ๘ ไมล์ทะเล<br>๓๐ มม./๖๕ แบบ ๖ กระบอก จำนวน ๒ ชุด ระยะยิง ๑.๐๘ ไมล์ทะเล  |
| อุปกรณ์ต่อต้านอาวุธปล่อย | Decoy 2 PK 16 Chaff   |
| ระบบควบคุมอาวุธ          | Hood wink optronic director   |
| เรลาร์                   | อากาศ/พื้นน้ำ Plank Shave      ย่านความถี่ E<br>เดนมเรื่อ Pechora                      ย่านความถี่ I<br>ควบคุมการยิง Bass Tilt                ย่านความถี่ H/I |
| โซนาร์                   | Foal tail; active search  |



## เรือเร็วโจมตี (อาวุธนำวิถี) ชั้น OSA II

ระวางขับน้ำ

เต็มที่ ๒๔๕ ตัน

ขนาด

ยาว ๓๘.๖ เมตร กว้าง ๗.๖ เมตร กินน้ำลึก ๒.๗ เมตร

ความเร็ว

สูงสุด ๓๗ นอต

ระยะปฏิบัติการ

๕๐๐ ไมล์ทะเล ที่ความเร็ว ๓๕ นอต

ทหารประจำเรือ

๓๐ นาย

ระบบขังคลังอณ

เครื่องขนำตีเซอ จำนวน ๓ เครื่อง ๓ เพลาใบจักร

อาวุธปล่อยนำวิถี

SSM. SS-N-2B STYX จำนวน ๔ ท่อยิง ระยะยิง ๒๕ ไมล์ทะเล

ปืน

๓๐ มม./๖๕ จำนวน ๔ กระบอก ระยะยิง ๒.๗ ไมล์ทะเล

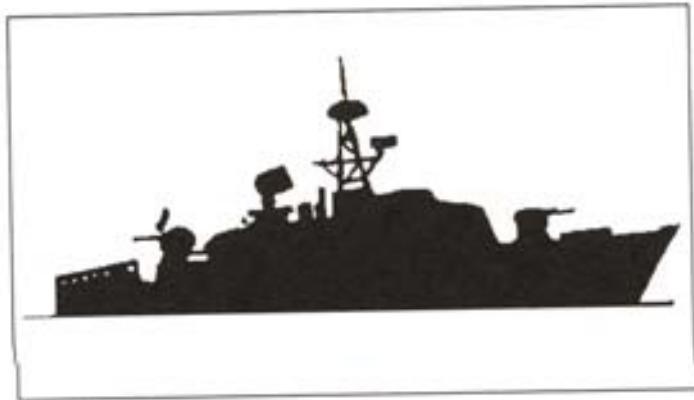
เรดาร์

อากาศ Square Tie

ย่านความถี่ I

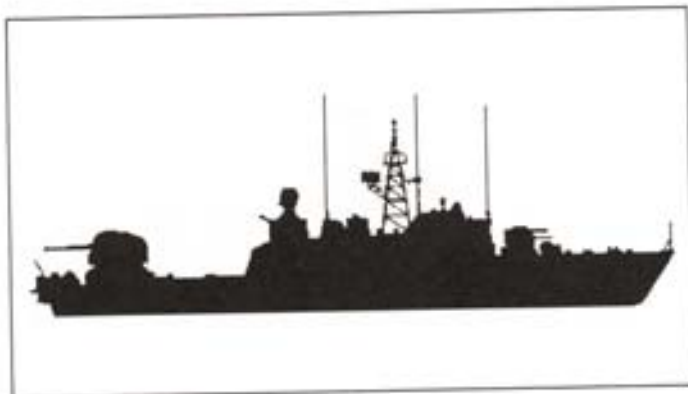
ควบคุมการยิง Drum Tilt

ย่านความถี่ H/I



## เรือเร็วโจมตี (ตอร์ปิโด) ชั้น SHERSHEN

|                  |   |                 |
|------------------|---|-----------------|
| ระวางขับน้ำ      | ปกติ ๑๔๕ ตัน เต็มที่ ๑๗๐ ตัน                          |                 |
| ขนาด             | ยาว ๓๔.๗ เมตร กว้าง ๖.๗ เมตร กินน้ำลึก ๑.๕ เมตร       |                 |
| ความเร็ว         | สูงสุด ๔๕ นอต   |                 |
| ระยะปฏิบัติการ   | ๔๕๐ ไมล์ทะเล ที่ความเร็ว ๓๐ นอต                       |                 |
| ทหารประจำเรือ    | ๒๓ นาย  |                 |
| ระบบขับเคลื่อน   | เครื่องยนต์ดีเซล จำนวน ๓ เครื่อง ๓ เพลาใบจักร         |                 |
| อาวุธปล่อยนำวิถี | SAM. SA-N-5 จำนวน ๑ ชุด ระยะยิง ๓.๒ ไมล์ทะเล          |                 |
| ปืน              | ๓๐ มม. ๗๕ แท่นคู่ จำนวน ๔ กระบอก ระยะยิง ๒.๗ ไมล์ทะเล |                 |
| ตอร์ปิโด         | ขนาด ๕๓๓ มม. จำนวน ๔ ท่อยิง                           |                 |
| ทุ่นระเบิด       | ๖ ลูก   |                 |
| ระเบิดน้ำลึก     | ๒ รวง จำนวน ๑๒ ลูก                                    |                 |
| เรดาร์           | พื้นน้ำ Pot drum                                      | ย่านความถี่ H/I |
|                  | ควบคุมการยิง Drum Tilt                                | ย่านความถี่ H/I |



## เรือเร็วโจมตี (ไฮโดรฟอยล์) ชั้น TURYA

ระวางขับน้ำ

ปกติ ๑๕๐ ตัน เต็มที่ ๒๕๐ ตัน

ขนาด

ยาว ๓๕.๖ เมตร กว้าง ๗.๖ เมตร กินน้ำลึก ๑.๘ เมตร

ความเร็ว

มัธยสถ ๑๔ นอต สูงสุด ๔๐ นอต

ระยะปฏิบัติการ

๑,๔๕๐ ไมล์ทะเล ที่ความเร็ว ๑๔ นอต

ทหารประจำเรือ

๓๐ นาย

ระบบขับเคลื่อน

เครื่องยนต์ดีเซล จำนวน ๓ เครื่อง ๓ เพลาใบจักร

ปืน

๕๗ มม. /๗๐ แท่นคู่ จำนวน ๔ กระบอก ระยะยิง ๔.๔ ไมล์ทะเล

๒๕ มม. /๘๐ แท่นคู่ จำนวน ๒ กระบอก ระยะยิง ๑.๖ ไมล์ทะเล

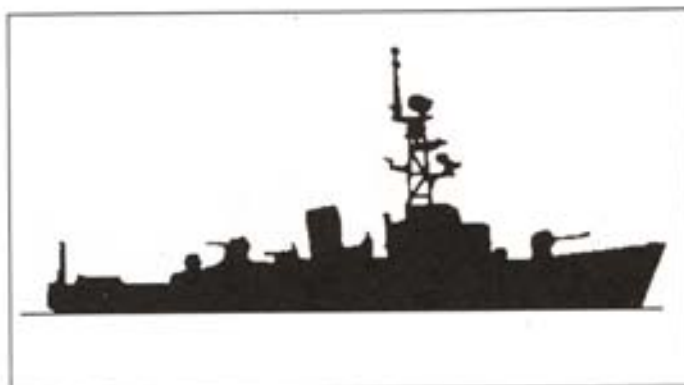
ตอร์ปิโด

ขนาด ๕๓๓ มม. จำนวน ๔ ท่อยิง

เรดาร์

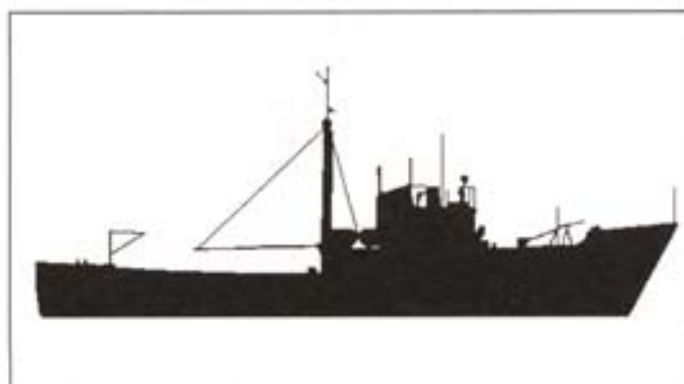
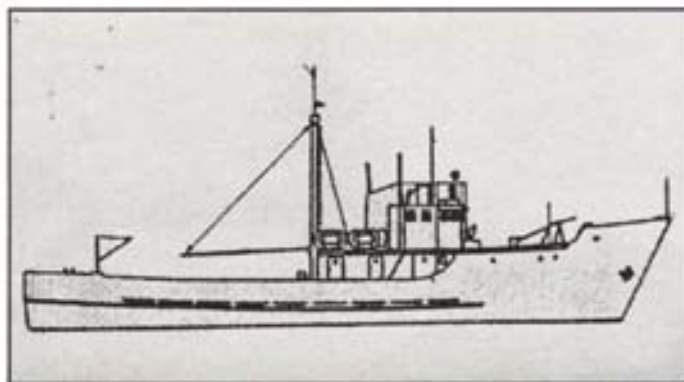
พื้นน้ำ Pot drum ยานความถี่ H/I

กาวกุ่มการยิง Muff Cob ยานความถี่ G/H



## เรือกวาดทุ่นระเบิดไกลฝั่ง ชั้น YURKA

|                |   |
|----------------|---|
| ระวางขับน้ำ    | เต็มที่ ๕๔๐ ตัน   |
| ขนาด           | ยาว ๕๒.๔ เมตร กว้าง ๘.๔ เมตร กินน้ำลึก ๒.๖ เมตร   |
| ความเร็ว       | มัธยัสต์ ๑๒ นอต สูงสุด ๑๗ นอต   |
| ระยะปฏิบัติการ | ๑,๕๐๐ ไมล์ทะเล ที่ความเร็ว ๑๒ นอต   |
| ทหารประจำเรือ  | ๔๕ นาย  |
| ระบบขับเคลื่อน | เครื่องยนต์ดีเซล จำนวน ๒ เครื่อง ๒ เพลาใบจักร   |
| ปืน            | ๓๐ มม. /๖๕ แท่นคู่ จำนวน ๔ กระบอก ระยะยิง ๒.๗ ไมล์ทะเล  |
| ทุ่นระเบิด     | ๑๐ ลูก  |
| เรดาร์         | พื้นน้ำ Don 2                      ยานความถี่ I<br>กวบคุมการยิง Drum Tilt        ยานความถี่ H/I |
| โซนาร์         | Stag Ear : active minehunting   |



## เรือกวาดทุ่นระเบิดใกล้ฝั่ง ชั้น LIENYUN

ระวางขับน้ำ

เต็มที่ ๔๐๐ ตัน

ขนาด

ยาว ๔๐ เมตร กว้าง ๘ เมตร กินน้ำลึก ๓.๕ เมตร

ความเร็ว

สูงสุด ๘ นอต

ระบบขับเคลื่อน

เครื่องยนต์ดีเซล จำนวน ๑ เครื่อง ๑ เพลาใบจักร

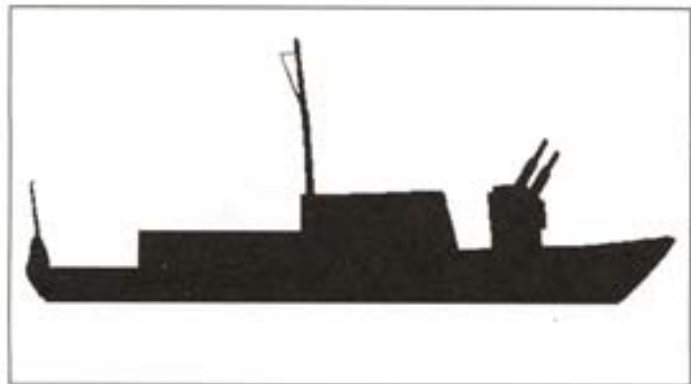
ปืน

๑๒.๗ มม. จำนวน ๒ กระบอก



## เรือกวาดทุ่นระเบิดใกล้ฝั่ง ชั้น SONYA

|                |  |
|----------------|--|
| ระวางขับน้ำ    | เต็มที่ ๔๐๐ ตัน  |
| ขนาด           | ยาว ๔๘ เมตร กว้าง ๘.๘ เมตร กินน้ำลึก ๒ เมตร                    |
| ความเร็ว       | มัธยัสต์ ๑๐ นอต สูงสุด ๑๕ นอต                                  |
| ระยะปฏิบัติการ | ๓,๐๐๐ ไมล์ทะเล ที่ความเร็ว ๑๐ นอต                              |
| ทหารประจำเรือ  | ๔๓ นาย   |
| ระบบขับเคลื่อน | เครื่องยนต์ดีเซล จำนวน ๒ เครื่อง ๒ เพลาใบจักร                  |
| ปืน            | ๓๐ มม. /๖๕ จำนวน ๒ กระบอก<br>๒๕ มม. /๘๐ แท่นคู่ จำนวน ๒ กระบอก |
| ทุ่นระเบิด     | ๘ ลูก  |
| เรดาร์         | พื้นน้ำ Nayada                      ย่านความถี่ I              |
| โซนาร์         | MG 69/79 : active search                                       |



## เรือกวาดทุ่นระเบิดน้ำตื้น ชั้น K8

ระวางขับน้ำ

เต็มที ๒๖ ตัน

ขนาด

ยาว ๑๖.๕ เมตร กว้าง ๓.๒ เมตร กินน้ำลึก ๐.๘ เมตร

ความเร็ว

สูงสุด ๑๘ นอต

ทหารประจำเรือ

๖ นาย

ระบบขับเคลื่อน

เครื่องยนต์ดีเซล จำนวน ๒ เครื่อง ๒ เพลาใบจักร

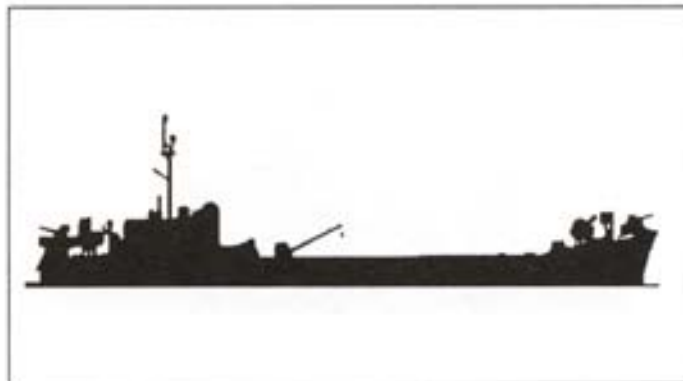
ปืน

๑๔.๕ มม. แท่นอยู่ จำนวน ๒ กระบอก



## เรือล่าทำลายทุ่นระเบิดชายฝั่ง ชั้น YEVGENYA

|                |   |
|----------------|---|
| ระวางขับน้ำ    | เต็มที่ 50 ตัน                                  |
| ขนาด           | ยาว 24.6 เมตร กว้าง 5.5 เมตร กินน้ำลึก 1.5 เมตร |
| ความเร็ว       | มัธยัสต์ 10 นอต สูงสุด 11 นอต                   |
| ระยะปฏิบัติการ | 300 ไมล์ทะเล ที่ความเร็ว 10 นอต                 |
| ทหารประจำเรือ  | 10 นาย  |
| ระบบขับเคลื่อน | เครื่องยนต์ดีเซล จำนวน 2 เครื่อง 2 เพลาใบจักร   |
| ปืน            | 25 มม. / 40 แท่นคู่ จำนวน 2 กระบอก              |
| เรดาร์         | พื้นน้ำ Spin Trough ยานความถี่ I                |
| โซนาร์         | MG 7 : active search                            |



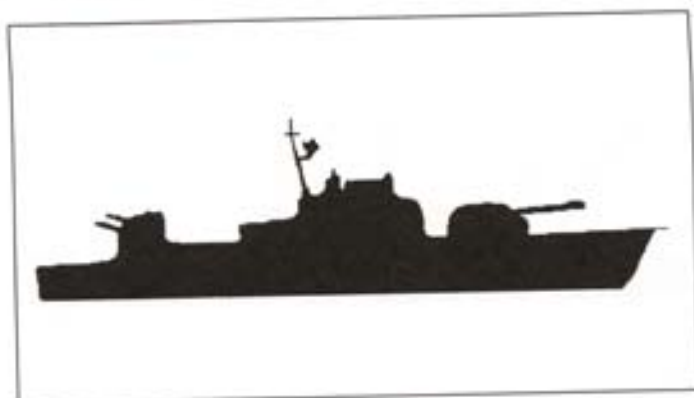
## เรือยกพลขนาดใหญ่ ชั้น LST 511-1152

|                |   |
|----------------|---|
| ระวางขับน้ำ    | ปกติ ๒,๓๖๖ ตัน เต็มที่ ๔,๐๘๐ ตัน                |
| ขนาด           | ยาว ๑๐๐ เมตร กว้าง ๑๕.๒ เมตร กินน้ำลึก ๔.๓ เมตร |
| ความเร็ว       | มัธยัสต์ ๑๐ นอต สูงสุด ๑๑ นอต                   |
| ระยะปฏิบัติการ | ๖,๐๐๐ ไมล์ทะเล ที่ความเร็ว ๑๐ นอต               |
| ทหารประจำเรือ  | ๑๑๐ นาย   |
| ระบบขับเคลื่อน | เครื่องยนต์ดีเซล จำนวน ๒ เครื่อง ๒ เพลาใบจักร   |
| ปืน            | ๓๗ มม. /๖๓ จำนวน ๔ กระบอก                       |









## เรือตรวจการณ์ชายฝั่ง ชั้น ZHUK

ระวางขับน้ำ

เต็มที ๓๕ ตัน

ขนาด

ยาว ๒๔ เมตร กว้าง ๕ เมตร กินน้ำลึก ๑.๒ เมตร

ความเร็ว

มัธยัสต์ ๑๕ นอต สูงสุด ๓๐ นอต

ระยะปฏิบัติการ

๑,๑๐๐ ไมล์ทะเล ที่ความเร็ว ๑๕ นอต

ทหารประจำเรือ

๑๑ นาย

ระบบขับเคลื่อน

เครื่องยนต์ดีเซล จำนวน ๒ เครื่อง ๒ เพลาใบจักร

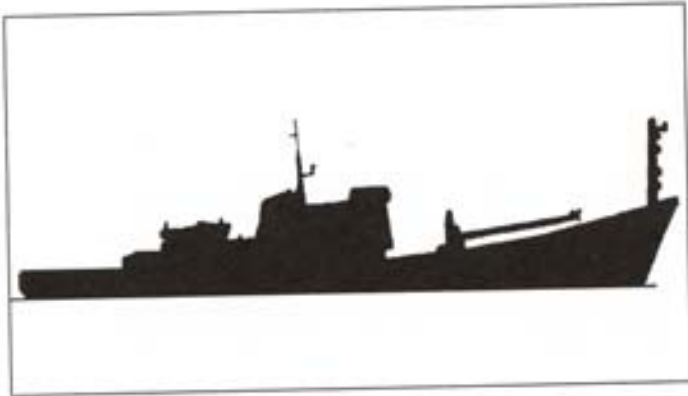
ปืน

๑๔.๕ มม. แท่นกู่ จำนวน ๔ กระบอก

เรดาร์

พื้นน้ำ Spin Trough

ย่านความถี่ I



## เรือสำรวจ ชั้น KAMENKA

ระวางขับน้ำ

เต็มที่ ๗๖๐ ตัน

ขนาด

ยาว ๕๓.๕ เมตร กว้าง ๘.๑ เมตร กินน้ำลึก ๒.๖ เมตร

ความเร็ว

มัธยสถ์ ๑๐ นอต สูงสุด ๑๔ นอต

ระยะปฏิบัติการ

๔,๐๐๐ ไมล์ทะเล ที่ความเร็ว ๑๐ นอต

ทหารประจำเรือ

๒๕ นาย

ระบบขับเคลื่อน

เครื่องยนต์ดีเซล จำนวน ๒ เครื่อง ๒ เพลาใบจักร

เรดาร์

พื้นน้ำ Don 2

ย่านความถี่ 1



## เรือเร็วโจมตี ชั้น STENKA

ระวางขับน้ำ

ขนาด

ความเร็ว

ระยะปฏิบัติการ

ทหารประจำเรือ

ระบบขับเคลื่อน

ปืน

เรดาร์

ปกติ ๒๑๑ ตัน เต็มที่ ๒๕๓ ตัน

ยาว ๓๖.๔ เมตร กว้าง ๙.๖ เมตร กินน้ำลึก ๒.๕ เมตร

มัธยัสถ์ ๒๔ นอต สูงสุด ๓๗ นอต

๘๐๐ ไมล์ทะเล ที่ความเร็ว ๒๔ นอต

๒๕ นาย

เครื่องยนต์ดีเซล จำนวน ๓ เครื่อง ๓ เพลาใบจักร

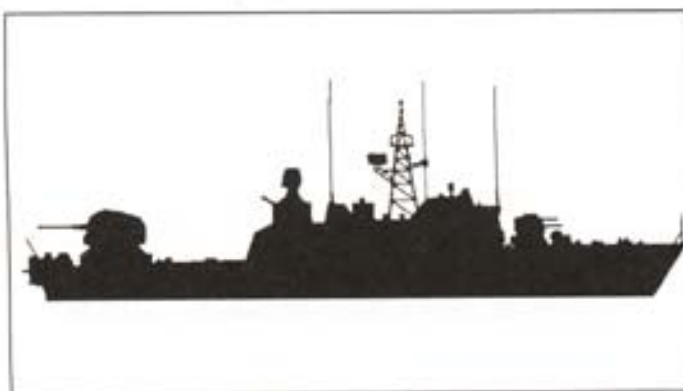
๔๐ มม. แท่นคู่ จำนวน ๒ กระบอก ระยะยิง ๔ ไมล์ทะเล

๓๐ มม. แท่นคู่ จำนวน ๒ กระบอก ระยะยิง ๒.๗ ไมล์ทะเล

พื้นน้ำ Pot Drum ยานความถี่ H/I

เดินเรือ MR 220 ยานความถี่ I

ควบคุมการยิง Muff Cob ยานความถี่ G/H



## เรือเร็วโจมตี ชั้น TURYA

ระวางขับน้ำ

ขนาด

ความเร็ว

ระยะปฏิบัติการ

ทหารประจำเรือ

ระบบขับเคลื่อน

ปืน

เรดาร์

ปกติ ๑๕๐ ตัน เต็มที่ ๒๕๐ ตัน

ยาว ๓๕.๖ เมตร กว้าง ๗.๖ เมตร กินน้ำลึก ๑.๘ เมตร

๑๔ นอต

๑,๔๕๐ ไมล์ทะเล ที่ความเร็ว ๑๔ นอต

๓๐ นาย

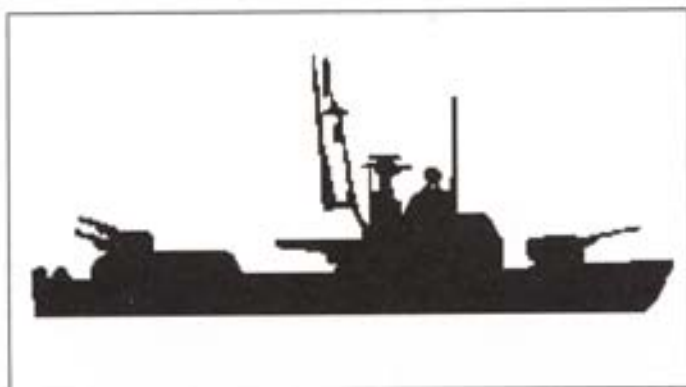
เครื่องยนต์ดีเซล จำนวน ๓ เครื่อง ๓ เพลาใบจักร

๕๗ มม. /๗๐ แท่นคู่ จำนวน ๒ กระบอก ระยะยิง ๓.๓ ไมล์ทะเล

๒๕ มม. แท่นคู่ จำนวน ๒ กระบอก ระยะยิง ๑.๖ ไมล์ทะเล

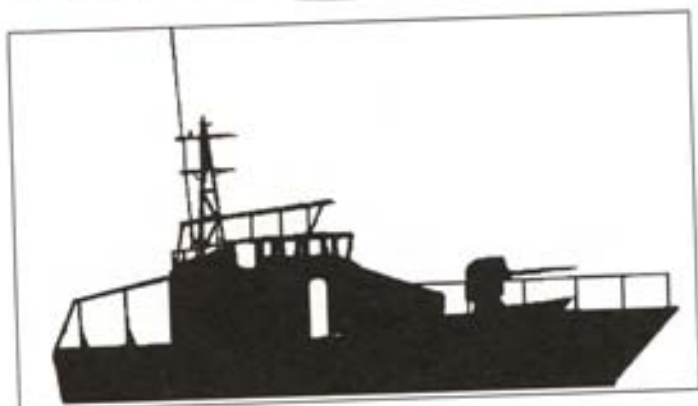
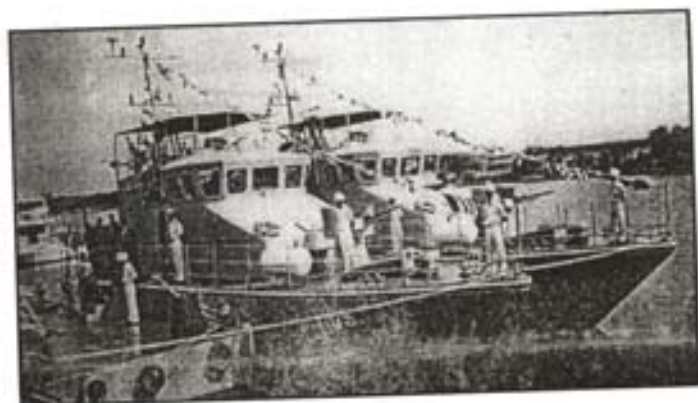
พื้นน้ำ Pot Drum ยานความถี่ H/I

ควบคุมการยิง Muff Cob ยานความถี่ G/H



## เรือตรวจการณ์ ชั้น SHMEL

|                |   |
|----------------|---|
| ระวางขับน้ำ    | ปกติ ๕๕ ตัน เต็มที่ ๗๗ ตัน  |
| ขนาด           | ยาว ๒๗.๗ เมตร กว้าง ๔.๓ เมตร กินน้ำลึก ๑.๑ เมตร   |
| ความเร็ว       | มัธยสถ์ ๑๒ นอต สูงสุด ๒๕ นอต  |
| ระยะปฏิบัติการ | ๖๐๐ ไมล์ทะเล ที่ความเร็ว ๑๒ นอต   |
| ทหารประจำเรือ  | ๑๒ นาย  |
| ระบบขับเคลื่อน | เครื่องยนต์ดีเซล จำนวน ๒ เครื่อง ๒ เพลาใบจักร   |
| ปืน            | ๗๖ มม./๖๐ จำนวน ๑ กระบอก ระยะยิง ๘ ไมล์ทะเล<br>๒๕ มม. แท่นคู่ จำนวน ๒ กระบอก ระยะยิง ๑.๖ ไมล์ทะเล |
| เรดาร์         | พื้นน้ำ Spin Trough ย่านความถี่ I   |



## เรือตรวจการณ์ ชั้น PCF

ระวางขับน้ำ

ขนาด

ความเร็ว

ทหารประจำเรือ

ระบบขับเคลื่อน

ปืน

เต็มที ๔๕ ตัน

ยาว ๒๑ เมตร กว้าง ๕.๘ เมตร กินน้ำลึก ๑.๔ เมตร

มีธัญธัต ๒๐ นอต สูงสุด ๓๕ นอต

๑๔ นาย

เครื่องยนต์ดีเซล จำนวน ๒ เครื่อง ๒ เพลาใบจักร

๑๔.๕ มม. จำนวน ๑ กระบอก ระยะยิง ๒,๐๐๐ หลา

๑๒.๗ มม. จำนวน ๒ กระบอก ระยะยิง ๑,๖๔๐ หลา



## เรือตรวจการณ์ ชั้น ZHUK

|                |  |
|----------------|--|
| ระวางขับน้ำ    | เต็มที่ ๓๕ ตัน   |
| ขนาด           | ยาว ๒๔ เมตร กว้าง ๕ เมตร กินน้ำลึก ๑.๒ เมตร                      |
| ความเร็ว       | มัธยัสต์ ๑๕ นอต สูงสุด ๓๐ นอต                                    |
| ระยะปฏิบัติการ | ๑,๑๐๐ ไมล์ทะเล ที่ความเร็ว ๑๕ นอต                                |
| ทหารประจำเรือ  | ๑๑ นาย   |
| ระบบขับเคลื่อน | เครื่องยนต์ดีเซล จำนวน ๒ เครื่อง ๒ เพลาใบจักร                    |
| ปืน            | ๑๔.๕ มม. แท่นคู่ จำนวน ๔ กระบอก                                  |
| เรดาร์         | พื้นน้ำ Spin Trough ยานความถี่ I<br>เดินเรือ Furuno ยานความถี่ I |



## เรือตรวจการณ์ ชั้น PCF

ระวางขับน้ำ

ขนาด

ความเร็ว

ทหารประจำเรือ

ระบบขับเคลื่อน

ปืน

เรดาร์

ปกติ ๒๕ ตัน เต็มที่ ๓๐ ตัน

ยาว ๑๔.๕ เมตร กว้าง ๔.๕ เมตร กินน้ำลึก ๑.๕ เมตร

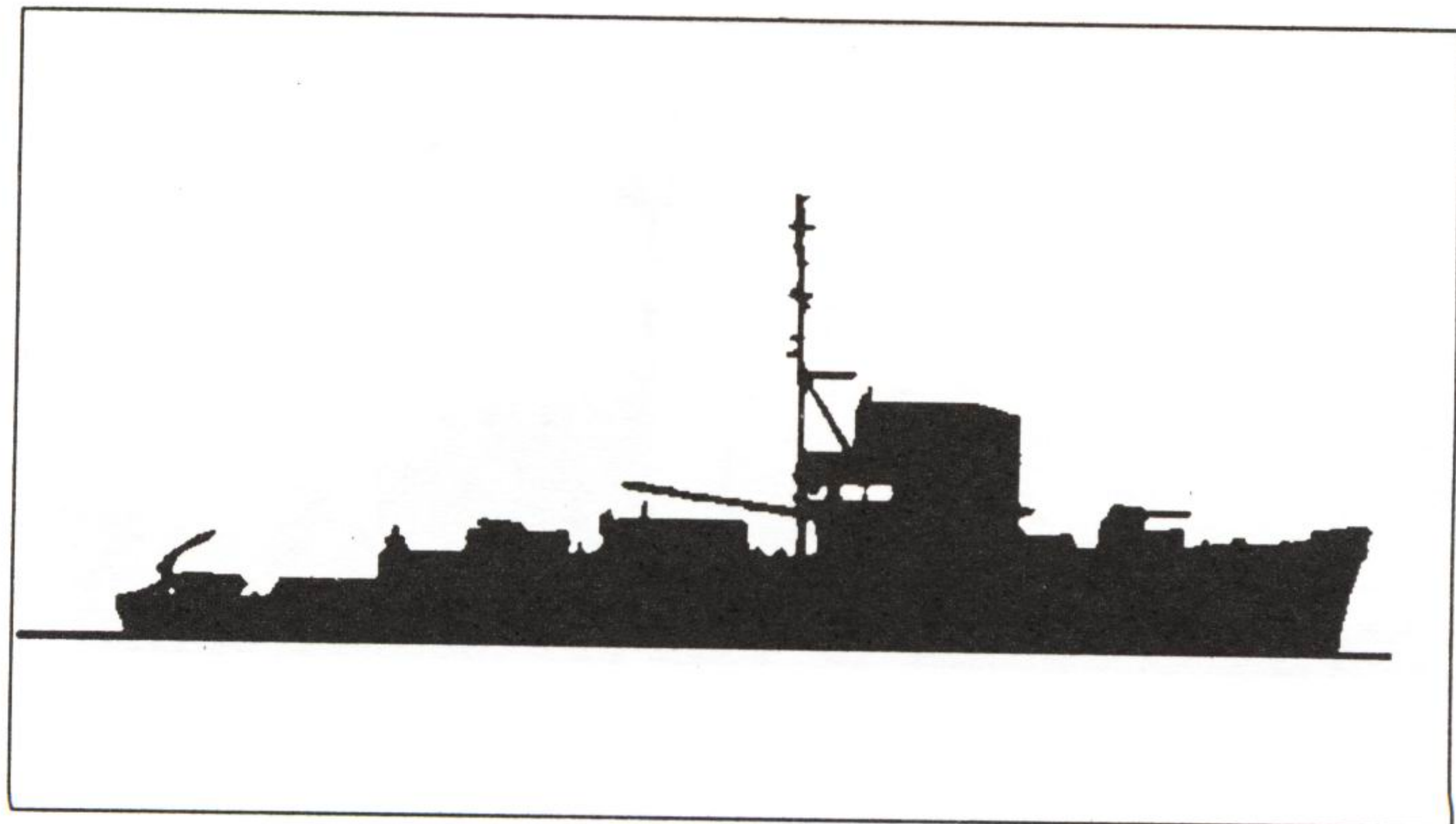
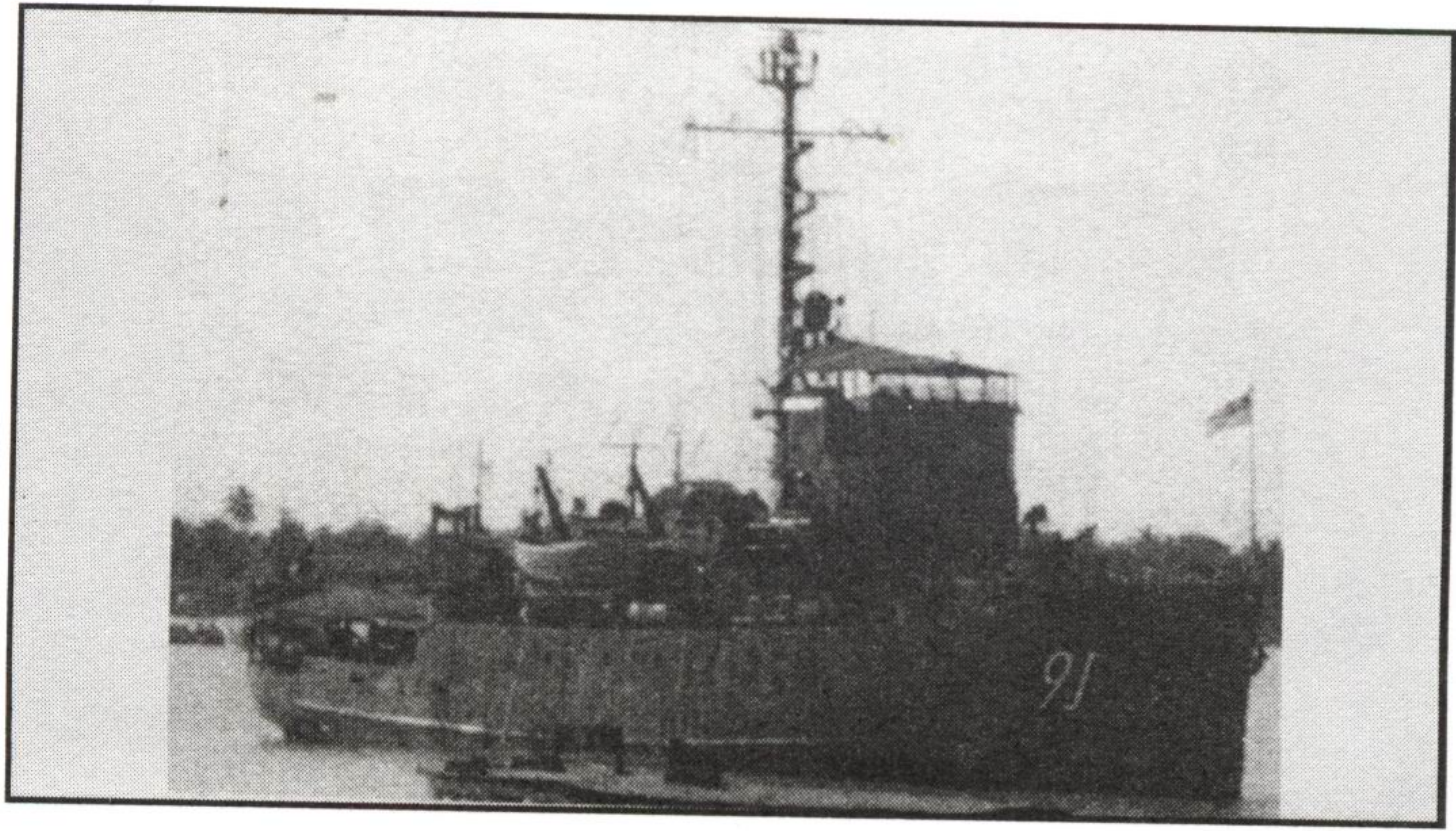
๕ นอต

๗ นาย เรือชั้นนี้มีจำนวน ๒ ลำ

เครื่องยนต์ดีเซล จำนวน ๒ เครื่อง ๒ เฟลาใบจักร

๑๔.๕ มม. แท่นอยู่ จำนวน ๒ กระบอก ระยะยิง ๒,๐๐๐ หลา

พื้นน้ำ Furuno ย่านความถี่ I



## เรือคอร์เวต ชั้น ADMIRABLE

ระวางขับน้ำ

ปกติ ๖๕๐ ตัน เต็มที่ ๘๔๕ ตัน

ขนาด

ยาว ๕๖.๒ เมตร กว้าง ๑๐.๑ เมตร กินน้ำลึก ๓ เมตร

ความเร็ว

มัธยสถ์ ๑๐ นอต สูงสุด ๑๔.๘ นอต

ระยะปฏิบัติการ

๔,๓๐๐ ไมล์ทะเล ที่ความเร็ว ๑๐ นอต

ทหารประจำเรือ

๗๓ นาย

ระบบขับเคลื่อน

เครื่องยนต์ดีเซล จำนวน ๒ เครื่อง ๒ เพลาใบจักร

ปืน

๗๖ มม. / ๕๐ จำนวน ๑ กระบอก ระยะยิง ๖.๖ ไมล์ทะเล

๔๐ มม. / ๖๐ จำนวน ๔ กระบอก ระยะยิง ๕.๕ ไมล์ทะเล

๒๐ มม. จำนวน ๔ กระบอก

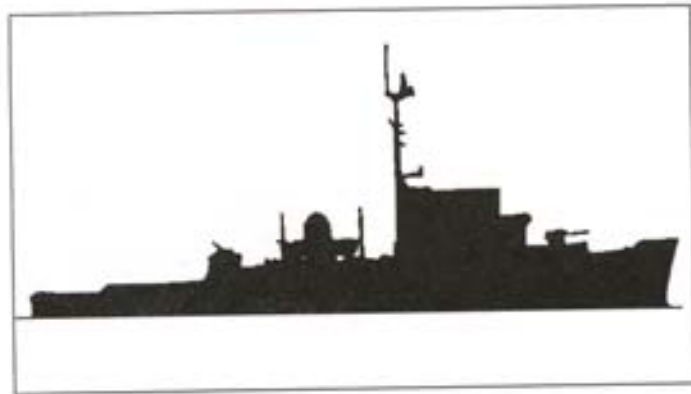
เรดาร์

พิน้ำ Raytheon SPS-5

ย่านความถี่ G/H

โซนาร์

RCA QCU-2 , hull - mounted, active search



## เรือคอร์เวต ชั้น PCE 827

ระวางขับน้ำ

ปกติ ๖๔๐ ตัน เต็มที่ ๘๐๓ ตัน

ขนาด

ยาว ๕๖ เมตร กว้าง ๑๐.๑ เมตร กินน้ำลึก ๒.๘ เมตร

ความเร็ว

๑๕ นอต

ระยะปฏิบัติการ

๑,๘๐๐ ไมล์ทะเล ที่ความเร็ว ๑๕ นอต

ทหารประจำเรือ

๗๒ นาย

ระบบขับเคลื่อน

เครื่องยนต์ดีเซล จำนวน ๒ เครื่อง ๒ เพลาใบจักร

ปืน

๗๖ มม./ ๕๐ จำนวน ๑ กระบอก ระยะยิง ๖.๖ ไมล์ทะเล

๔๐ มม./๖๐ จำนวน ๒ กระบอก ระยะยิง ๕.๕ ไมล์ทะเล

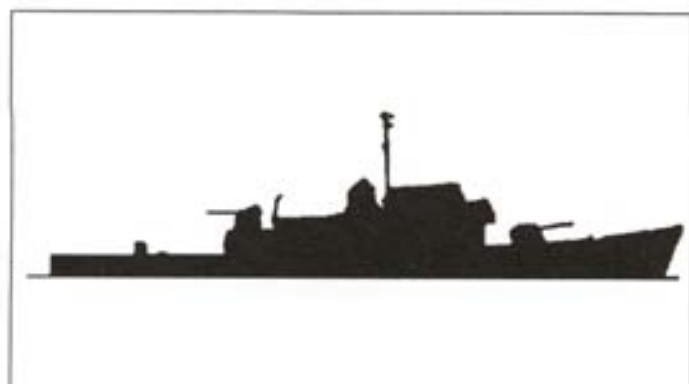
๒๐ มม. จำนวน ๘ กระบอก

เรดาร์

พื้นน้ำ Raytheon SPS-5 ย่านความถี่ G/H

โซนาร์

RCA QCU-2, hull-mounted, active search



## เรือคอร์เวต ชั้น NAWARAT

ระวางขับน้ำ

ปกติ ๔๐๐ ตัน เต็มที่ ๔๕๐ ตัน

ขนาด

ยาว ๔๖.๘ เมตร กว้าง ๘.๒ เมตร กินน้ำลึก ๓.๘ เมตร

ความเร็ว

๑๒ นอต

ทหารประจำเรือ

๔๓ นาย

ระบบขับเคลื่อน

เครื่องยนต์ดีเซล จำนวน ๒ เครื่อง ๒ เพลาใบจักร

ปืน

๘๘ มม. จำนวน ๑ กระบอก

๔๐ มม. ๗๐ จำนวน ๑ กระบอก ระยะยิง ๕.๕ ไมล์ทะเล



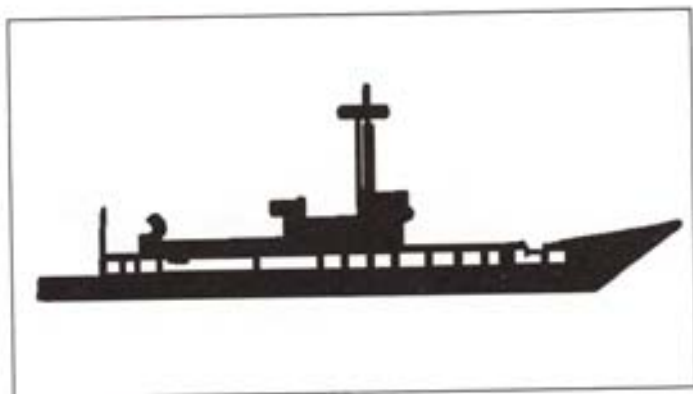
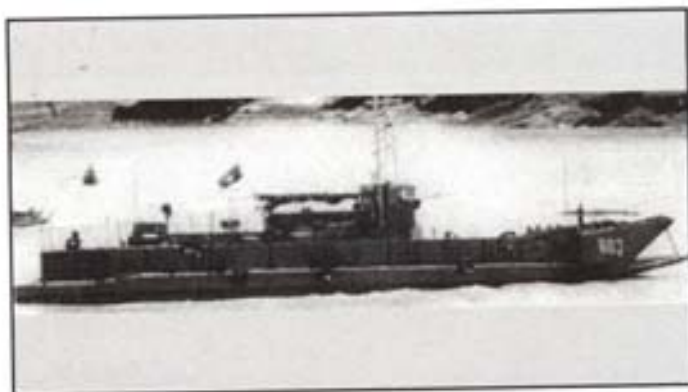
## เรือเร็วโจมตี (อาวุธนำวิถี) ชั้น HOUXIN

|                       |   |
|-----------------------|---|
| ระวางขับน้ำ           | เต็มที่ ๔๓๐ ตัน   |
| ขนาด                  | ยาว ๖๒ เมตร กว้าง ๙.๒ เมตร กินน้ำลึก ๒.๓ เมตร   |
| ความเร็ว              | มัชชัตต์ ๑๘ นอต สูงสุด ๓๒ นอต   |
| ระยะปฏิบัติการ        | ๙๕๐ ไมล์ทะเล ที่ความเร็ว ๑๘ นอต   |
| ทหารประจำเรือ         | ๖๐ นาย  |
| ระบบขับเคลื่อน        | เครื่องยนต์ดีเซล จำนวน ๔ เครื่อง ๔ เพลาใบจักร   |
| อาวุธปล่อยนำวิถี      | SSM. C-801 จำนวน ๔ ท่อยิง ระยะยิง ๒๒ ไมล์ทะเล   |
| ปืน                   | ๓๗ มม. / ๖๓ แท่นคู่ จำนวน ๔ กระบอก ระยะยิง ๔.๖ ไมล์ทะเล<br>๑๔.๕ มม. แท่นคู่ จำนวน ๔ กระบอก ระยะยิง ๓.๘ ไมล์ทะเล |
| อุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ | ESM/ECM. Intercept and Jammer   |
| เรดาร์                | พื้นน้ำ Square Tie ยานความถี่ I<br>เดินเรือ Type 756 ยานความถี่ I<br>ควบคุมการยิง Rice Lamp ยานความถี่ I        |



## เรือเร็วโจมตี (ปืน) ชั้น HAINAN

|                |  |
|----------------|--|
| ระวางขับน้ำ    | ปกติ ๓๗๕ ตัน เต็มที่ ๓๕๒ ตัน   |
| ขนาด           | ยาว ๕๘.๘ เมตร กว้าง ๗.๒ เมตร กินน้ำลึก ๒.๒ เมตร  |
| ความเร็ว       | มัธยัสต์ ๑๕ นอต สูงสุด ๓๐.๕ นอต  |
| ระยะปฏิบัติการ | ๑,๓๐๐ ไมล์ทะเล ที่ความเร็ว ๑๕ นอต  |
| ทหารประจำเรือ  | ๖๘ นาย   |
| ระบบขับเคลื่อน | เครื่องยนต์ดีเซล จำนวน ๔ เครื่อง ๔ เพลาใบจักร  |
| ปืน            | ๕๗ มม./๗๐ จำนวน ๔ กระบอก ระยะยิง ๖.๕ ไมล์ทะเล<br>๒๕ มม./๖๐ จำนวน ๔ กระบอก ระยะยิง ๑.๖ ไมล์ทะเล |
| A/S MORTARS    | RBU 1200 แบบ ๕ ท่อยิง ระยะยิง ๑,๒๐๐ เมตร   |
| ระเบิดลึก      | ๒ รางปล่อย   |
| เรดาร์         | พื้นน้ำ Pot head ยานความถี่ I<br>เดินเรือ Raytheon Pathfinder ยานความถี่ I                     |
| โซนาร์         | Stag Ear; hull-mounted   |



## เรือระบายพลขนาดใหญ่ ชั้น AIYAR LULIN

ระวางขับน้ำ

เต็มที ๓๖๐ ตัน

ขนาด

ยาว ๓๖.๓ เมตร กว้าง ๑๐.๔ เมตร กินน้ำลึก ๑.๘ เมตร

ความเร็ว

๑๐ นอต

ทหารประจำเรือ

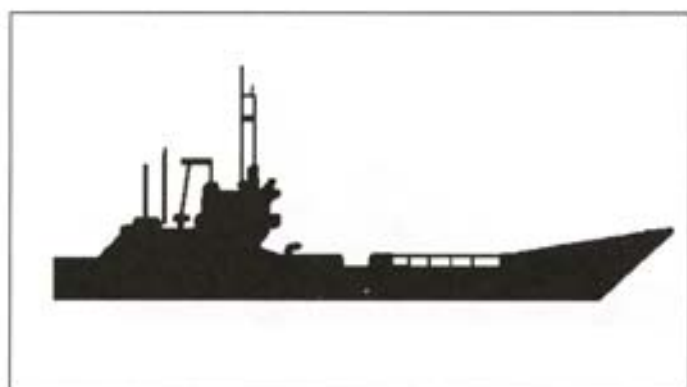
๑๔ นาย

ระบบขับเคลื่อน

เครื่องยนต์ดีเซล จำนวน ๒ เครื่อง ๒ เพลาใบจักร

ปืน

๑๒.๗ มม. จำนวน ๑ กระบอก



## เรือระบายพลขนาดใหญ่ ชั้น AIYAR MAI

ระวางขับน้ำ

เต็มที่ ๒๕๐ ตัน

ขนาด

ยาว ๓๘.๓ เมตร กว้าง ๘.๑ เมตร กินน้ำลึก ๑.๔ เมตร

ความเร็ว

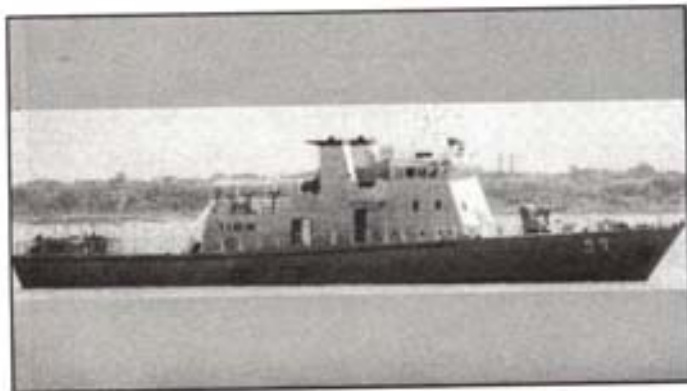
๑๐ นอต

ทหารประจำเรือ

๑๐ นาย

ระบบขับเคลื่อน

เครื่องยนต์ดีเซล จำนวน ๒ เครื่อง ๒ เพลาใบจักร



## เรือตรวจการณ์ไกลฝั่ง ชั้น OSPREY

ระวางขับน้ำ

ขนาด

ความเร็ว

ระยะปฏิบัติการ

ทหารประจำเรือ

ระบบขับเคลื่อน

ปืน

ปกติ ๓๘๕ ตัน เต็มที่ ๕๐๕ ตัน

ยาว ๕๐ เมตร กว้าง ๑๐.๕ เมตร กินน้ำลึก ๒.๘ เมตร

มัธยัสต์ ๑๖ นอต สูงสุด ๒๐ นอต

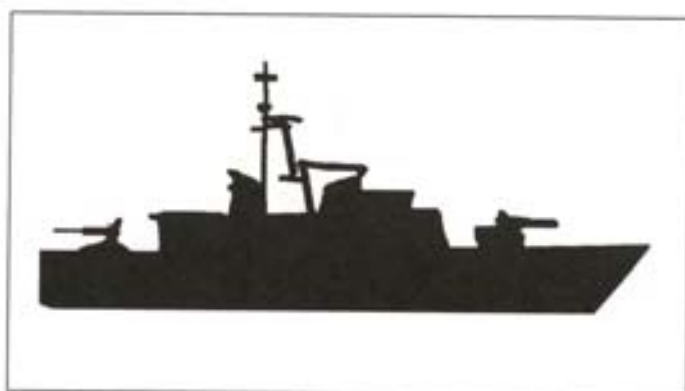
๔,๕๐๐ ไมล์ทะเล ที่ความเร็ว ๑๖ นอต

๒๐ นาย

เครื่องยนต์ดีเซล จำนวน ๒ เครื่อง ๒ เพลาใบจักร

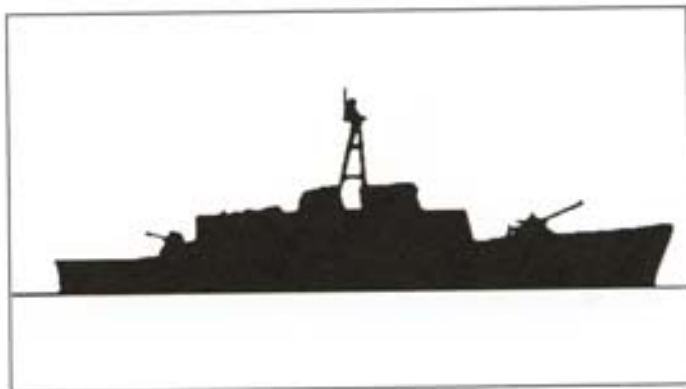
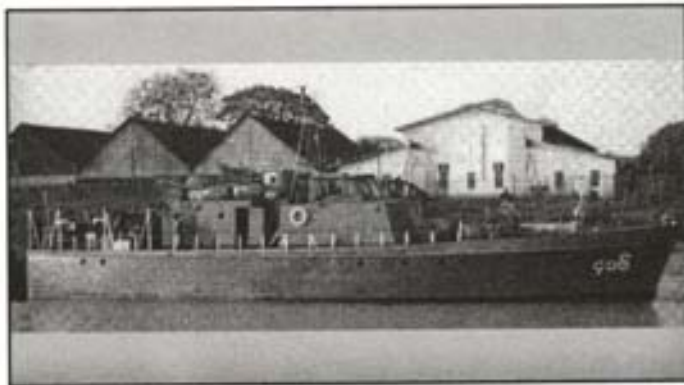
๔๐ มม./๖๐ จำนวน ๑ กระบอก ระยะยิง ๕.๕ ไมล์ทะเล

๒๐ มม. จำนวน ๒ กระบอก



## เรือตรวจการณ์ใกล้ฝั่ง ชั้น BURMA PGM TYPE

|                |   |
|----------------|---|
| ระวางขับน้ำ    | เต็มที่ ๑๖๘ ตัน                               |
| ขนาด           | ยาว ๓๓.๕ เมตร กว้าง ๖.๗ เมตร กินน้ำลึก ๒ เมตร |
| ความเร็ว       | มัธยสถ์ ๑๔ นอต สูงสุด ๑๖ นอต                  |
| ระยะปฏิบัติการ | ๑,๔๐๐ ไมล์ทะเล ที่ความเร็ว ๑๔ นอต             |
| ทหารประจำเรือ  | ๑๗ นาย  |
| ระบบขับเคลื่อน | เครื่องยนต์ดีเซล จำนวน ๒ เครื่อง ๒ เพลาใบจักร |
| ปืน            | ๔๐ มม./๖๐ จำนวน ๒ กระบอก ระยะยิง ๕.๕ ไมล์ทะเล |



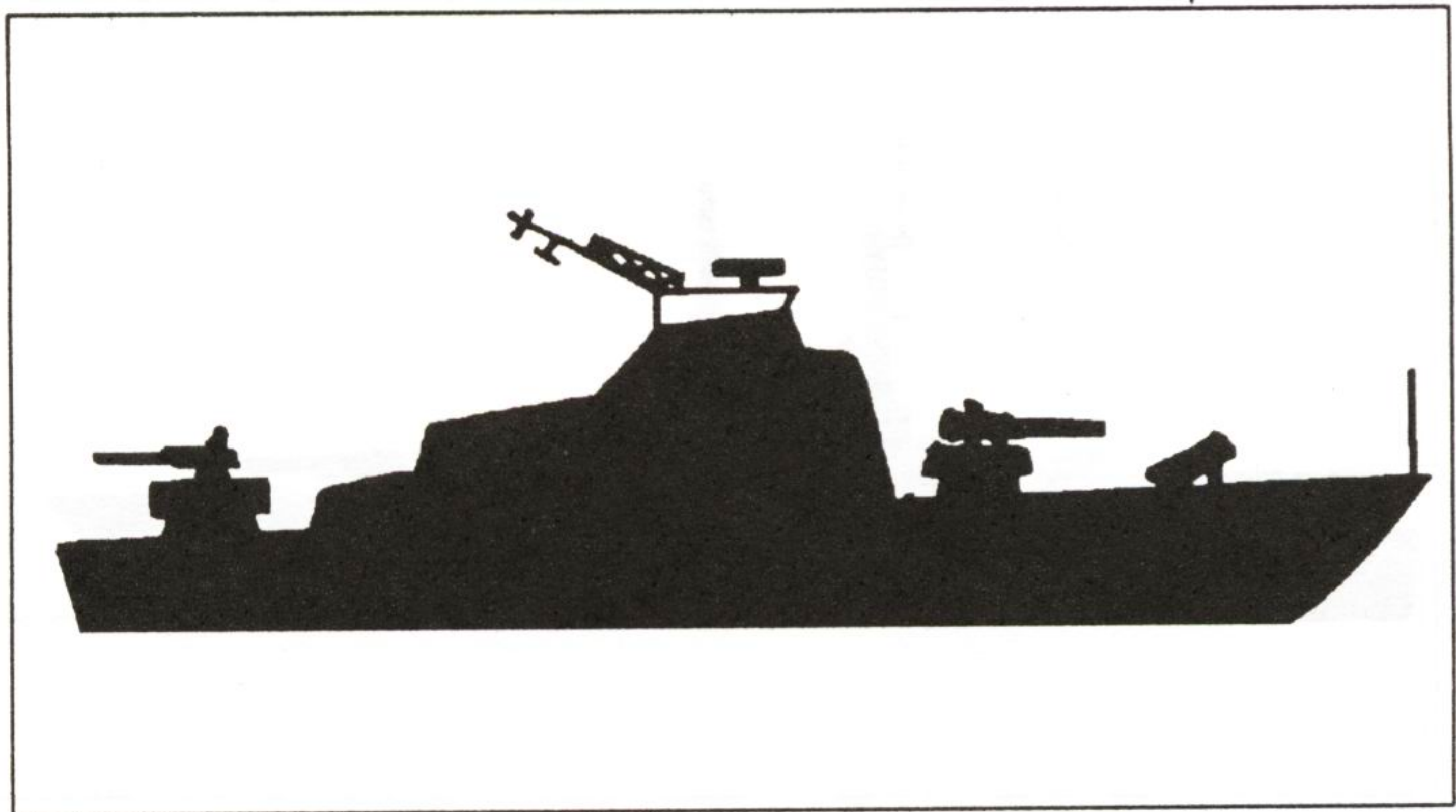
## เรือตรวจการณ์ใกล้ฝั่ง ชั้น PGM TYPE

|                |   |                 |
|----------------|---|-----------------|
| ระวางขับน้ำ    | เต็มที่ ๑๔๑ ตัน                                 |                 |
| ขนาด           | ยาว ๓๐.๘ เมตร กว้าง ๖.๔ เมตร กินน้ำลึก ๒.๓ เมตร |                 |
| ความเร็ว       | มัธยัสต์ ๑๕ นอต สูงสุด ๑๗ นอต                   |                 |
| ระยะปฏิบัติการ | ๑,๐๐๐ ไมล์ทะเล ที่ความเร็ว ๑๕ นอต               |                 |
| ทหารประจำเรือ  | ๑๗ นาย  |                 |
| ระบบขับเคลื่อน | เครื่องยนต์ดีเซล จำนวน ๘ เครื่อง ๒ เพลาใบจักร   |                 |
| ปืน            | ๔๐ มม. / ๖๐ จำนวน ๑ กระบอก ระยะยิง ๕.๕ ไมล์ทะเล |                 |
|                | ๒๐ มม. แท่นคู่ จำนวน ๒ กระบอก                   |                 |
|                | ๑๒.๗ มม. จำนวน ๒ กระบอก                         |                 |
| เรดาร์         | พื้นน้ำ Raytheon 1500/EDO 320                   | ย่านความถี่ I/J |



## เรือตรวจการณ์ใกล้ฝั่ง ชั้น SWIFT TYPE PGM

|                |   |
|----------------|---|
| ระวางขับน้ำ    | เต็มที ๑๒๘ ตัน  |
| ขนาด           | ยาว ๓๑.๕ เมตร กว้าง ๘.๒ เมตร กินน้ำลึก ๓.๑ เมตร   |
| ความเร็ว       | มัธยสถ์ ๑๘ นอต สูงสุด ๒๘ นอต  |
| ระยะปฏิบัติการ | ๑,๘๐๐ ไมล์ทะเล ที่ความเร็ว ๑๘ นอต   |
| ทหารประจำเรือ  | ๒๕ นาย  |
| ระบบขับเคลื่อน | เครื่องยนต์ดีเซล จำนวน ๒ เครื่อง ๒ เพลาใบจักร   |
| ปืน            | ๔๐ มม. / ๖๐ จำนวน ๒ กระบอก ระยะยิง ๕.๕ ไมล์ทะเล<br>๒๐ มม. จำนวน ๒ กระบอก<br>๑๒.๗ มม. จำนวน ๒ กระบอก |
| เรดาร์         | พื้นน้ำ Raytheon 1500 ยานความถี่ I  |



## เรือตรวจการณ์ใกล้ฝั่ง ชั้น PB 90

ระวางขับน้ำ

ปกติ ๘๐ ตัน เต็มที่ ๘๒ ตัน

ขนาด

ยาว ๒๗.๔ เมตร กว้าง ๖.๖ เมตร กินน้ำลึก ๒.๒ เมตร

ความเร็ว

มัธยสถ์ ๒๕ นอต สูงสุด ๓๒ นอต

ระยะปฏิบัติการ

๔๐๐ ไมล์ทะเล ที่ความเร็ว ๒๕ นอต

ทหารประจำเรือ

๑๗ นาย

ระบบขับเคลื่อน

เครื่องยนต์ดีเซล จำนวน ๓ เครื่อง ๓ เพลาใบจักร

ปืน

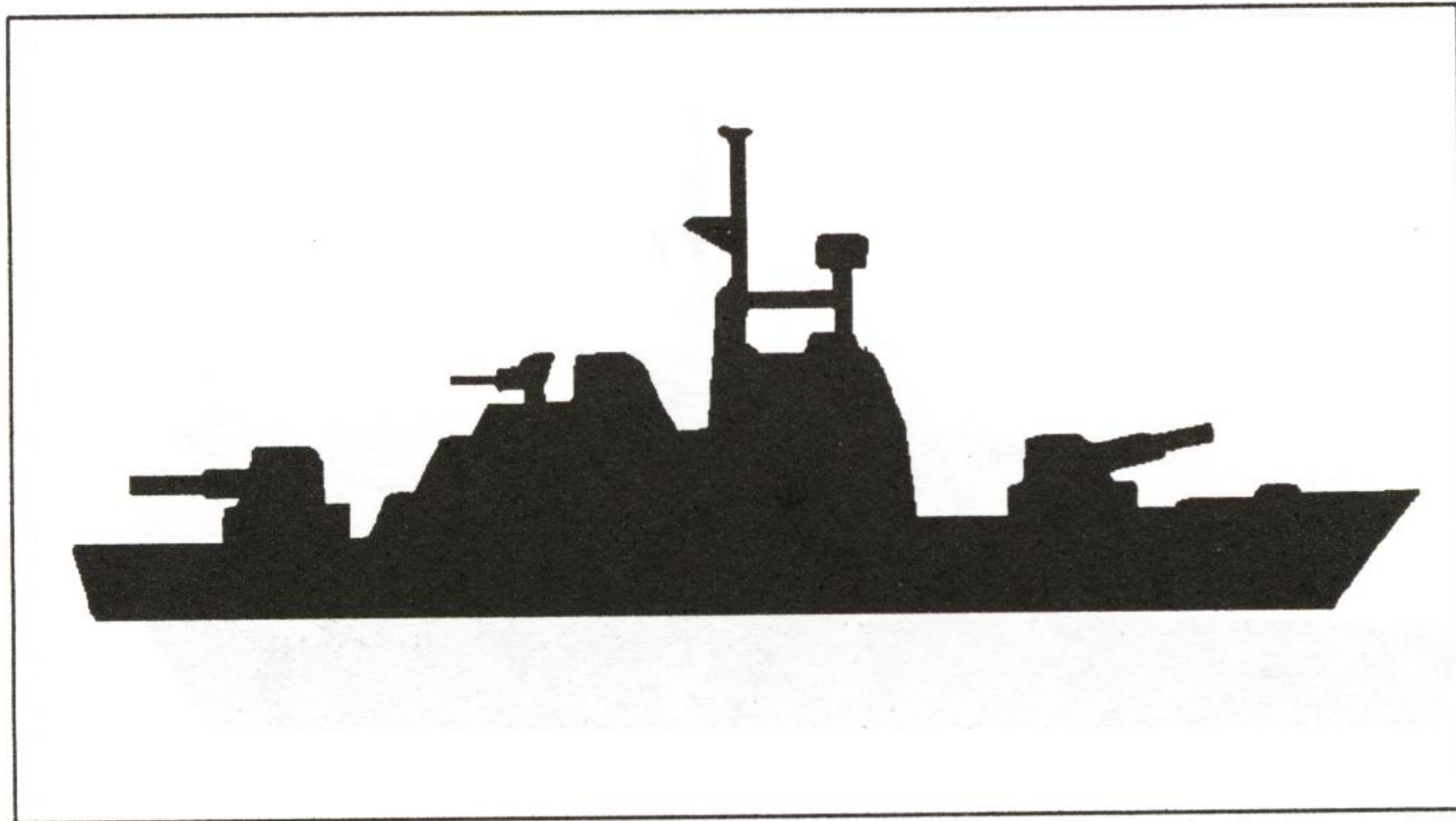
๒๐ มม. จำนวน ๘ กระบอก

เรดาร์

จรวดส่องสว่าง ขนาด ๑๒๘ มม. จำนวน ๒ ท่อยิง

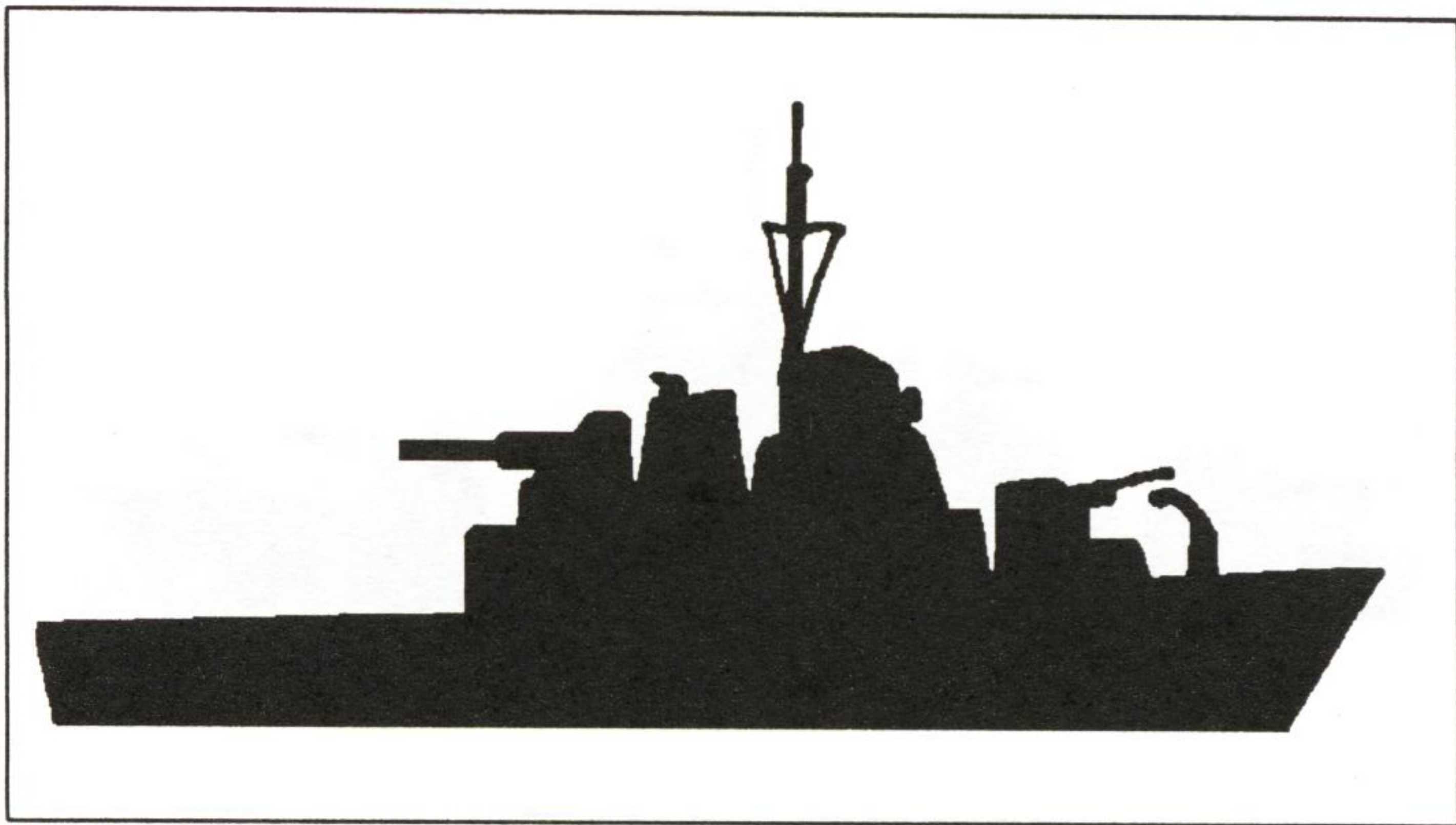
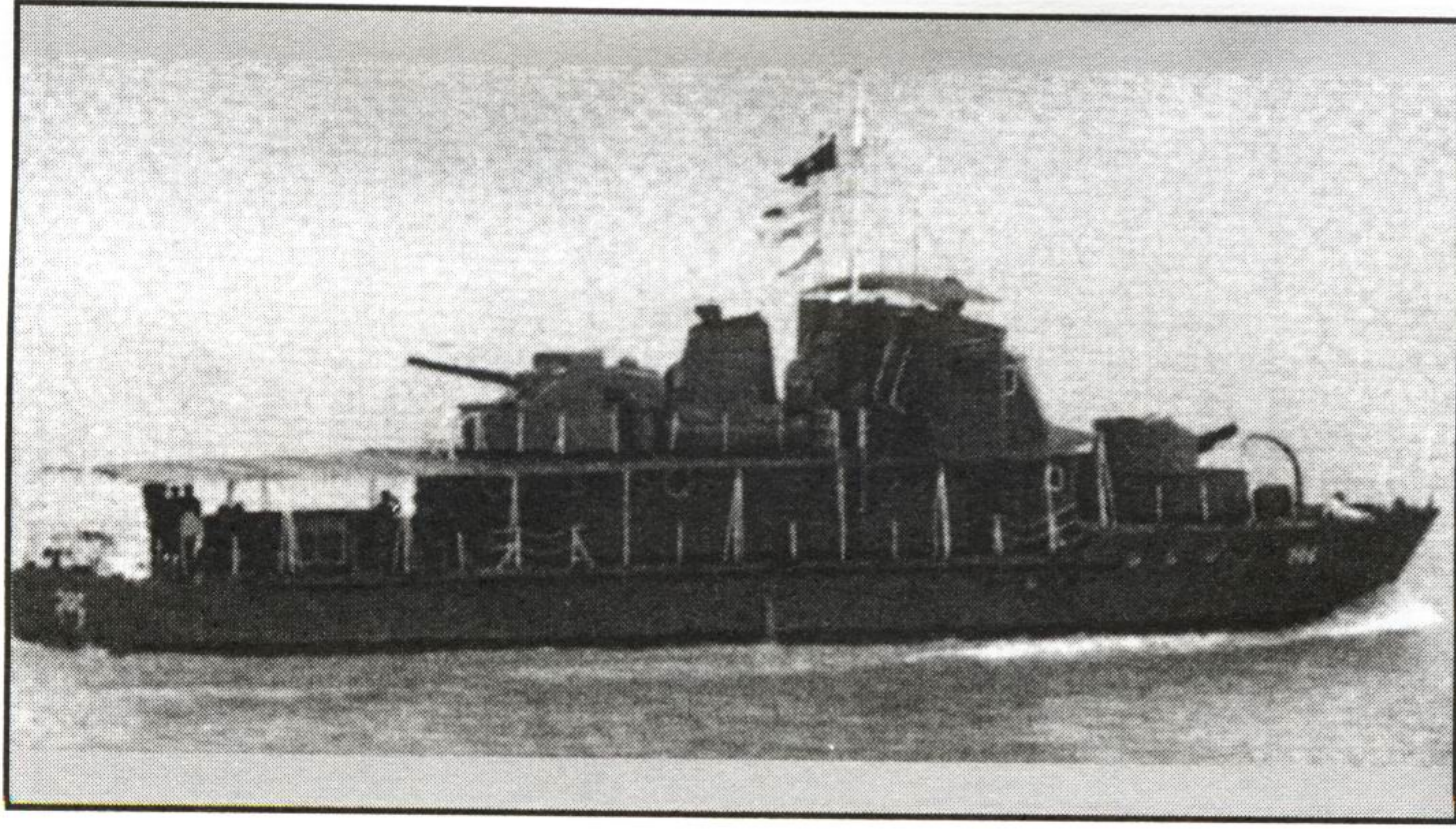
พื้หน้า Decca 1226

ย่านความถี่ I



## เรือตรวจการณ์ลำนํ้า ชั้น IMPROVED Y 301

|                |  |
|----------------|--|
| ระวางขับน้ำ    | เต็มที ๒๕๐ ตัน   |
| ขนาด           | ยาว ๓๗ เมตร กว้าง ๗.๓ เมตร กินน้ำลึก ๑.๒ เมตร                            |
| ความเร็ว       | ๑๒ นอต   |
| ทหารประจำเรือ  | ๓๗ นาย   |
| ระบบขับเคลื่อน | เครื่องยนต์ดีเซล จำนวน ๒ เครื่อง ๒ เพลาใบจักร                            |
| ปืน            | ๔๐ มม. / ๖๐ จำนวน ๒ กระบอก ระยะยิง ๕.๕ ไมล์ทะเล<br>๒๐ มม. จำนวน ๔ กระบอก |



## เรือตรวจการณ์ลำนํ้า ชั้น Y 301

ระวางขับนํ้า

เต็มที ๑๒๐ ตัน

ขนาด

ยาว ๓๒ เมตร กว้าง ๗.๓ เมตร กินนํ้าลึก ๐.๕ เมตร

ความเร็ว

๑๓ นอต

ทหารประจำเรือ

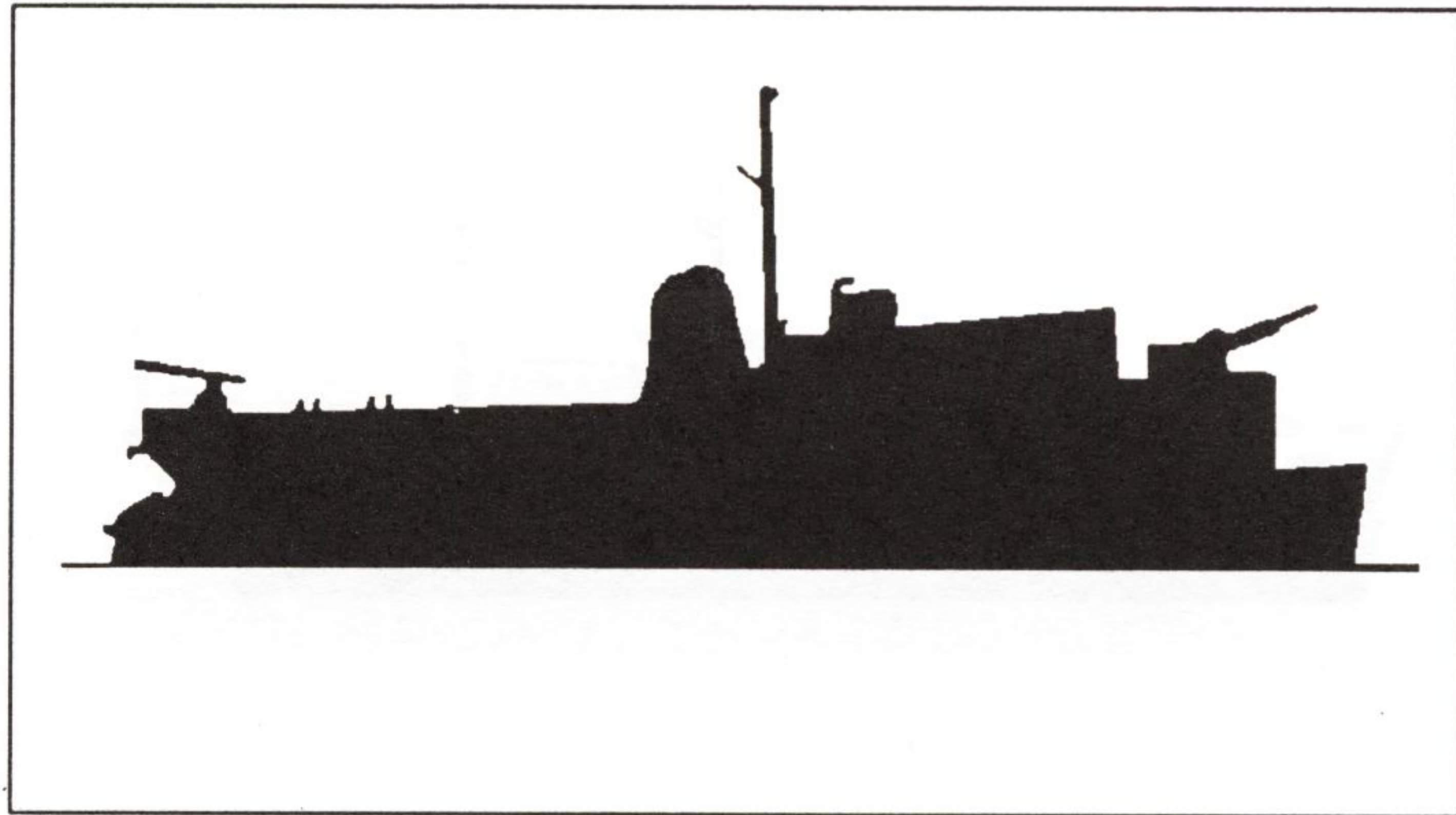
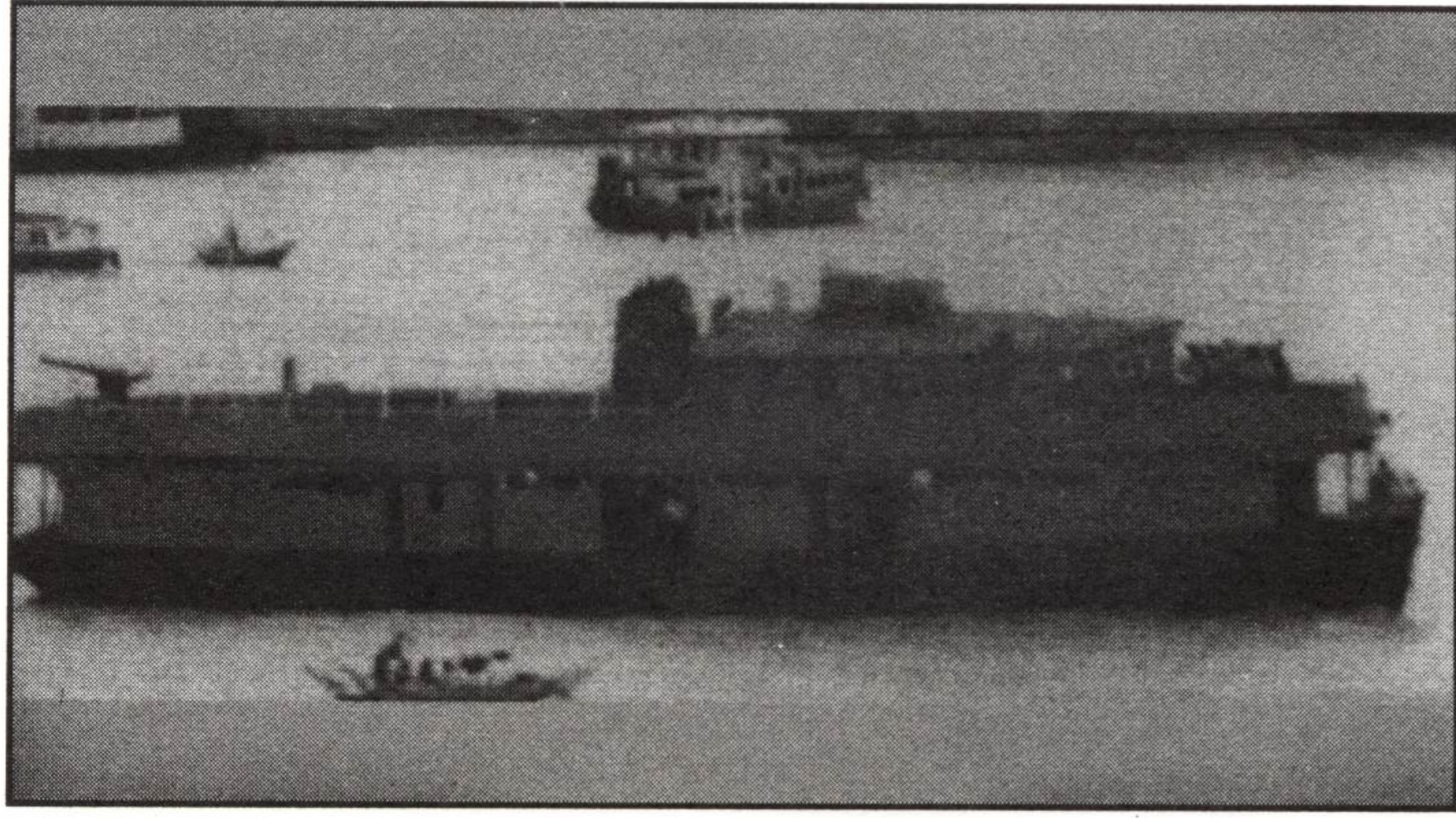
๒๕ นาย

ระบบขับเคลื่อน

เครื่องยนต์ดีเซล จำนวน ๒ เครื่อง ๒ เพลาใบจักร

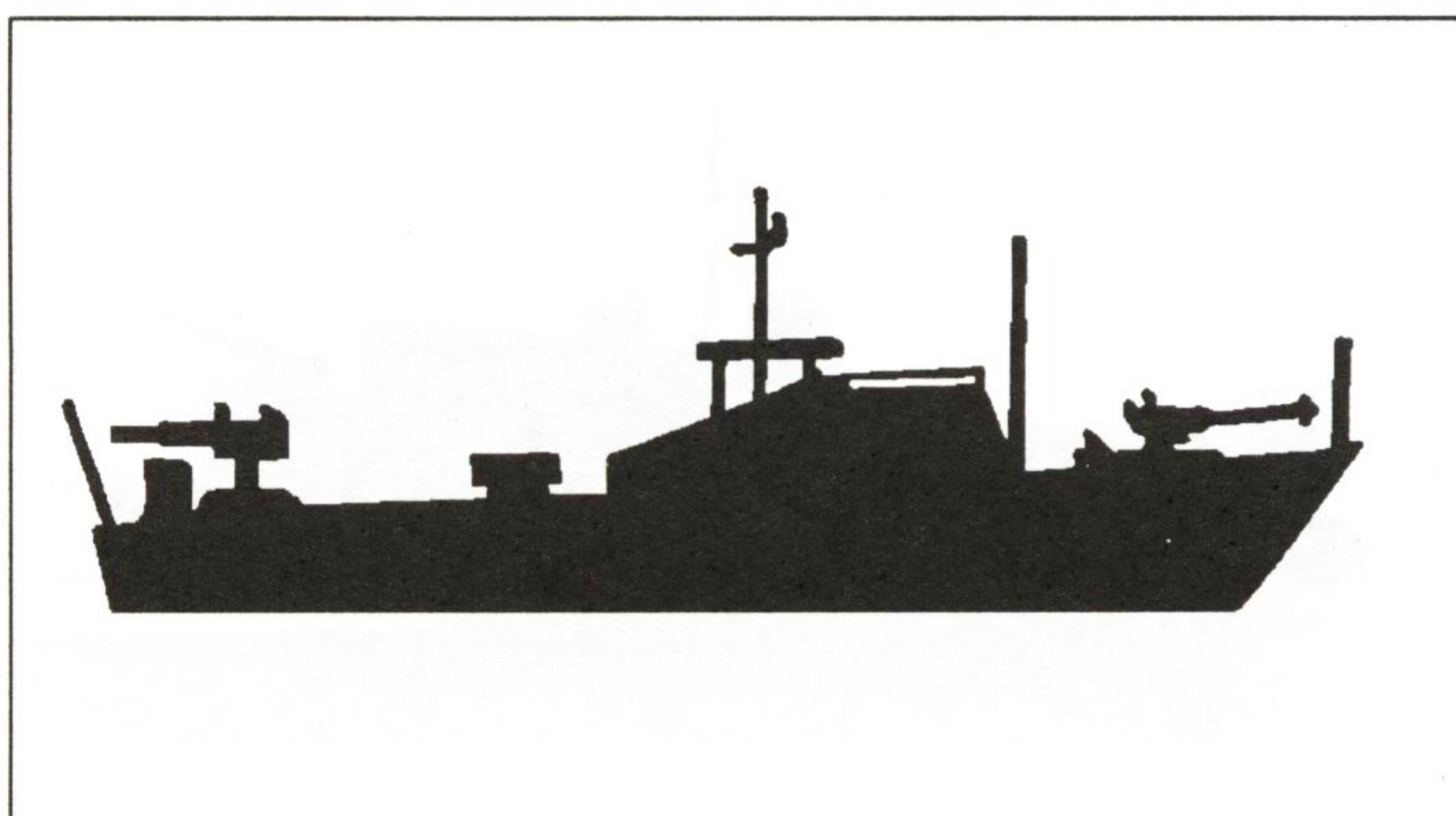
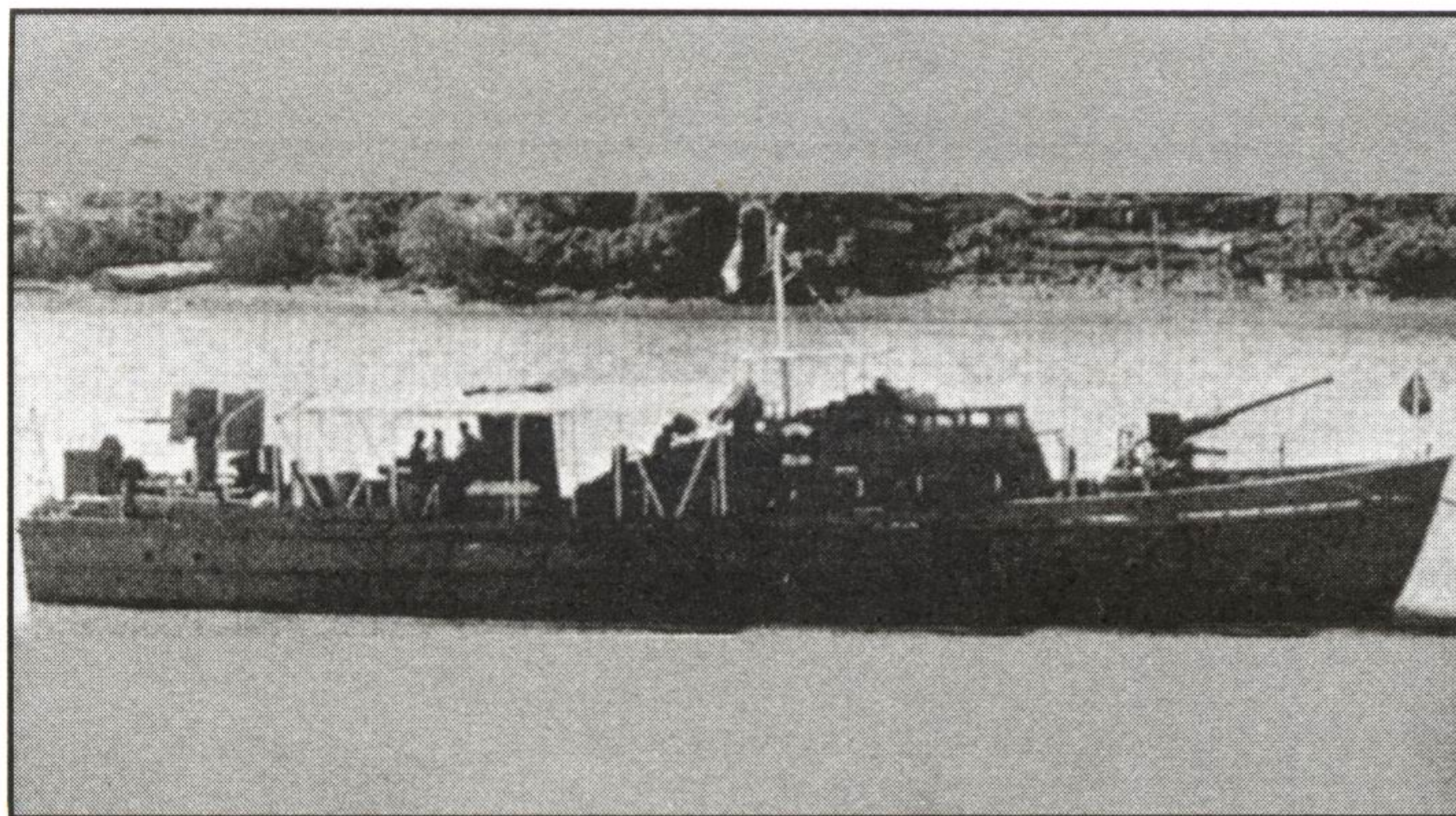
ปืน

๔๐ มม. / ๖๐ จำนวน ๒ กระบอก ระยะยิง ๕.๕ ไมล์ทะเล



## เรือตรวจการณ์ลำน้ำ ชั้น RIVER GUNBOATS

|                |  |
|----------------|--|
| ระวางขับน้ำ    | เต็มที่ ๕๘ ตัน   |
| ขนาด           | ยาว ๒๘.๘ เมตร กว้าง ๖.๗ เมตร กินน้ำลึก ๑.๔ เมตร                          |
| ความเร็ว       | ๑๒ นอต   |
| ทหารประจำเรือ  | ๓๒ นาย   |
| ระบบขับเคลื่อน | เครื่องยนต์ดีเซล จำนวน ๑ เครื่อง ๑ เพลาใบจักร                            |
| ปืน            | ๔๐ มม. / ๖๐ จำนวน ๑ กระบอก ระยะยิง ๕.๕ ไมล์ทะเล<br>๒๐ มม. จำนวน ๓ กระบอก |



## เรือตรวจการณ์ลำน้ำ ชั้น CGC TYPE

ระวางขับน้ำ

ปกติ ๔๘ ตัน เต็มที่ ๖๖ ตัน

ขนาด

ยาว ๒๕.๓ เมตร กว้าง ๔.๘ เมตร กินน้ำลึก ๑.๗ เมตร

ความเร็ว

๑๑ นอต

ทหารประจำเรือ

๑๖ นาย

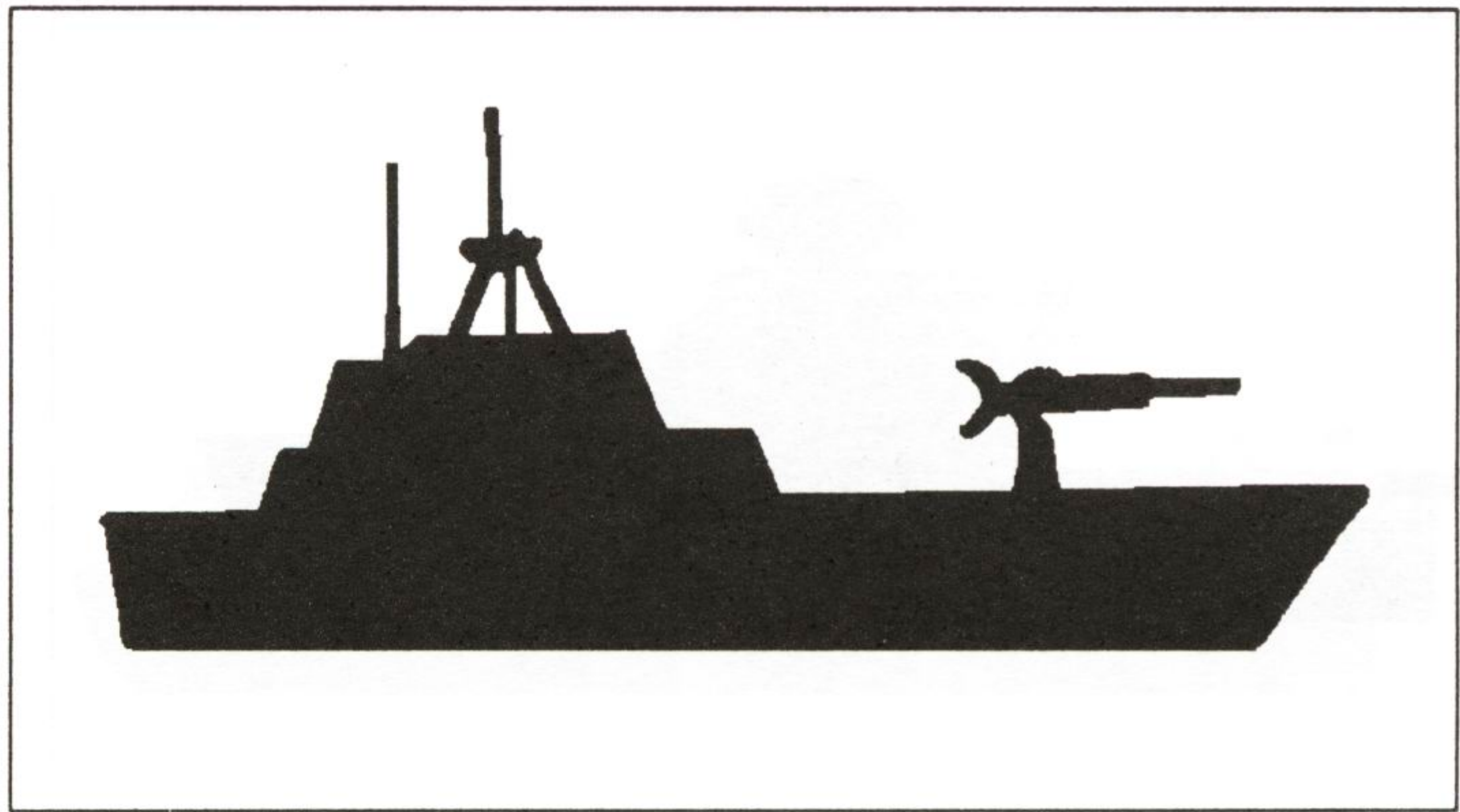
ระบบขับเคลื่อน

เครื่องยนต์ดีเซล จำนวน ๔ เครื่อง ๒ เพลาใบจักร

ปืน

๔๐ มม. / ๖๐ จำนวน ๑ กระบอก ระยะยิง ๕.๕ ไมล์ทะเล

๒๐ มม. จำนวน ๑ กระบอก



## เรือตรวจการณ์ลำนํ้า ชั้น CARPENTARIA

ระวางขับนํ้า

เต็มที ๒๖ ตัน

ขนาด

ยาว ๑๕.๗ เมตร กว้าง ๔.๘ เมตร กินนํ้าลึก ๑.๓ เมตร

ความเร็ว

มัธยสถ์ ๑๘ นอต สูงสุด ๒๘ นอต

ระยะปฏิบัติการ

๘๕๐ ไมล์ทะเล ที่ความเร็ว ๑๘ นอต

ทหารประจำเรือ

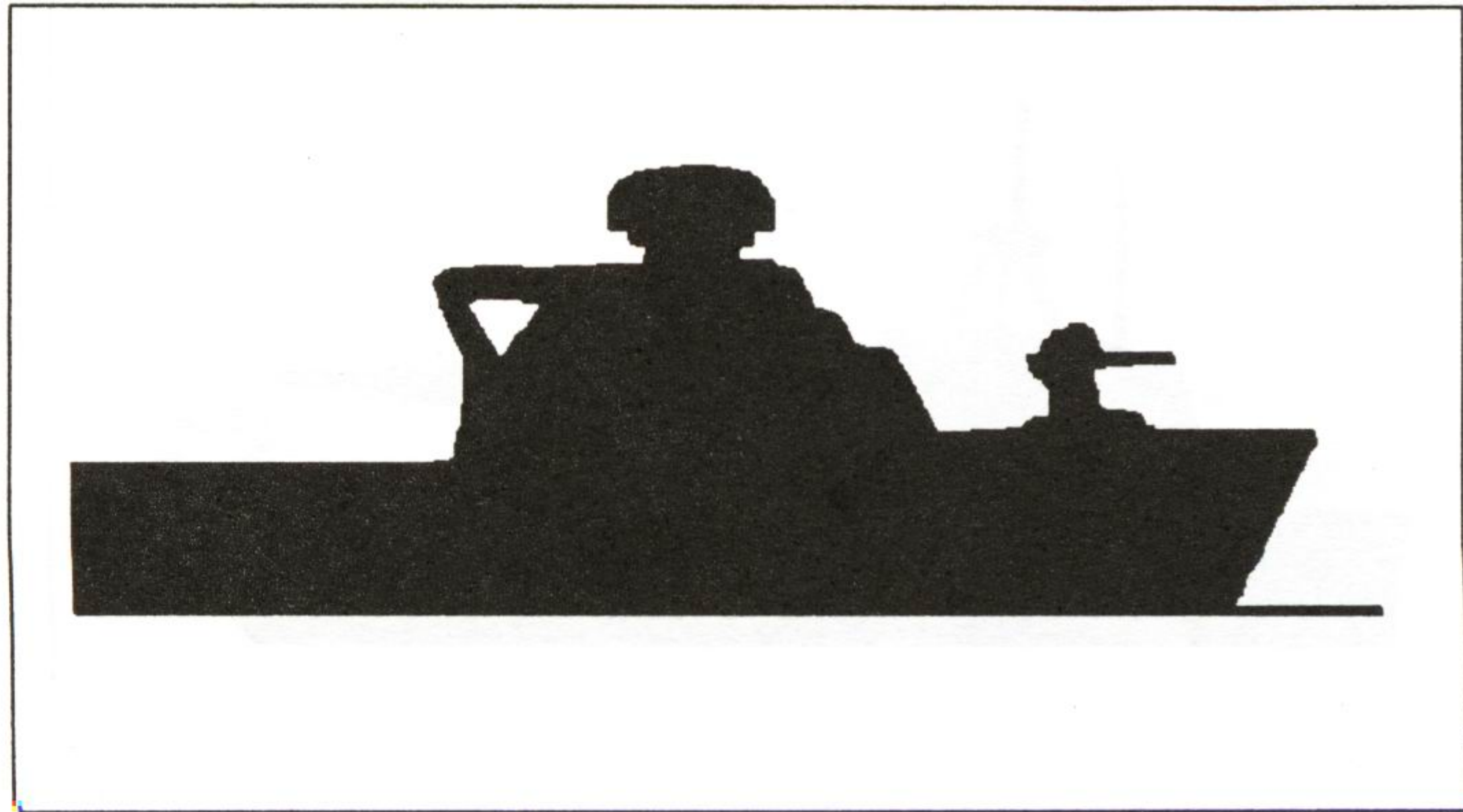
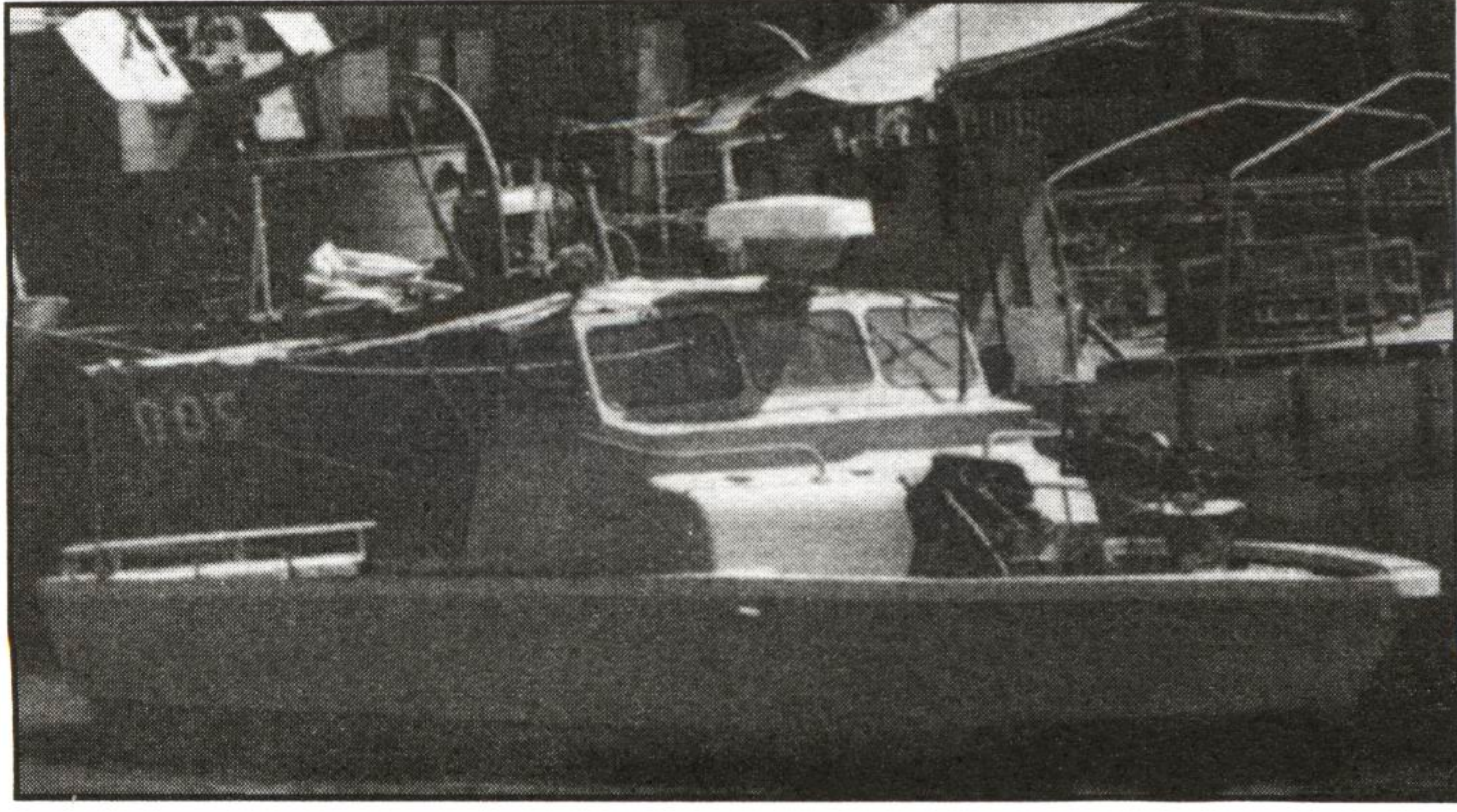
๑๐ นาย

ระบบขับเคลื่อน

เครื่องยนต์ดีเซล จำนวน ๒ เครื่อง ๒ เพลาใบจักร

ปืน

๒๐ มม. จำนวน ๑ กระบอก



## เรือตรวจการณ์ลำน้ำ ชั้น RIVER PATROL CRAFT

ระวางขับน้ำ

เต็มที่ ๕ ตัน

ขนาด

ยาว ๕.๘ เมตร กว้าง ๓.๔ เมตร กินน้ำลึก ๐.๘ เมตร

ความเร็ว

มัชยัสถ์ ๒๐ นอต สูงสุด ๒๕ นอต

ระยะปฏิบัติการ

๑๘๐ ไมล์ทะเล ที่ความเร็ว ๒๐ นอต

ทหารประจำเรือ

๕ นาย

ระบบขับเคลื่อน

เครื่องยนต์ดีเซล และ water - jets ประเภทละ ๒ เครื่อง ๒ เพลาใบจักร

ปืน

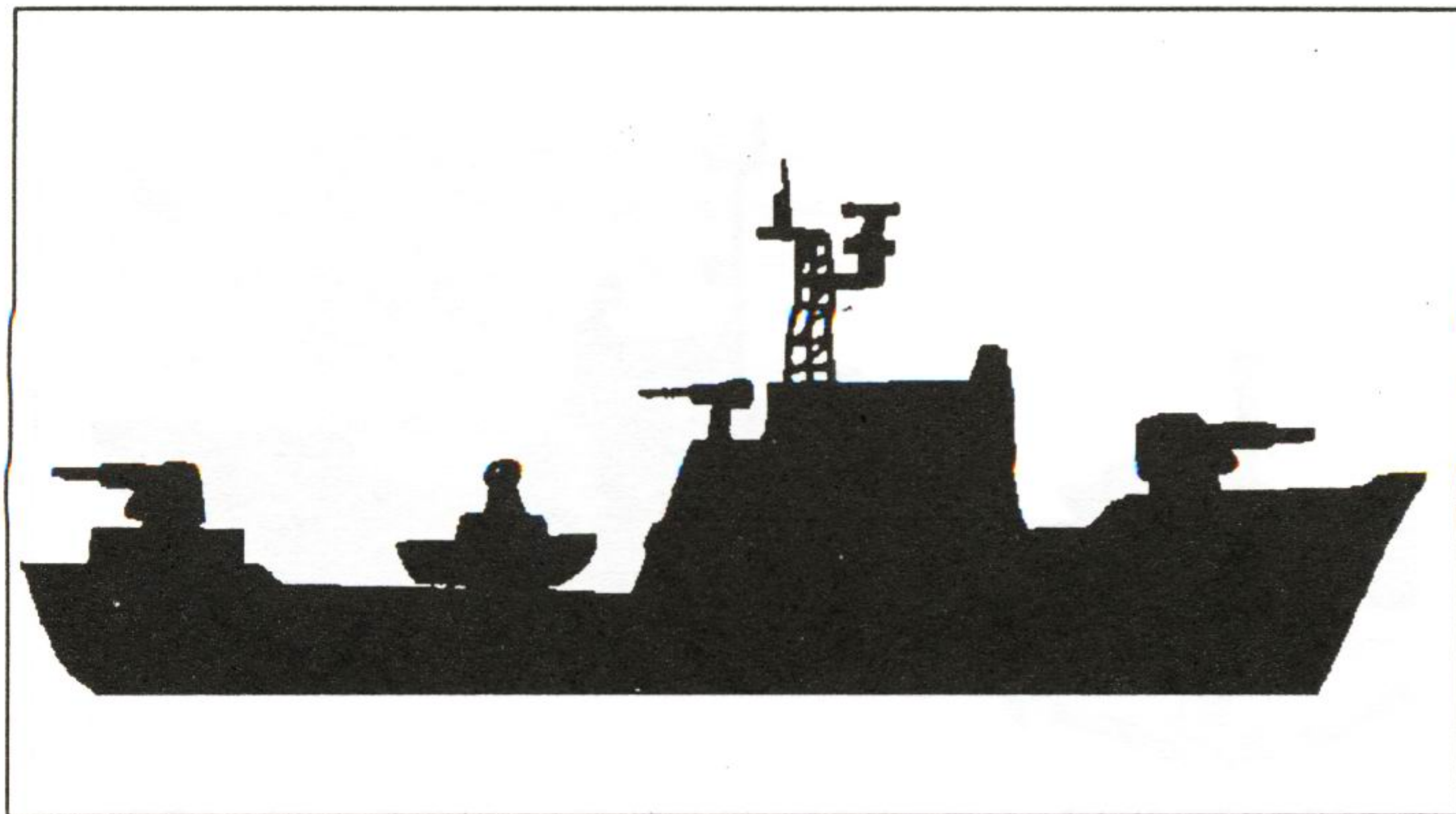
๑๒.๗ มม. แท่นคู่ จำนวน ๒ กระบอก

๗.๕ มม. จำนวน ๑ กระบอก

เรดาร์

พื้หน้า Raytheon

ย่านความถี่ I



## เรือตำรวจ ชั้น Thu Tay Thi

ระวางขับน้ำ

เต็มที่ ๑,๐๕๕ ตัน

ขนาด

ยาว ๖๒.๒ เมตร กว้าง ๑๑ เมตร กินน้ำลึก ๓.๖ เมตร

ความเร็ว

๑๕ นอต

ทหารประจำเรือ

๕๕ นาย

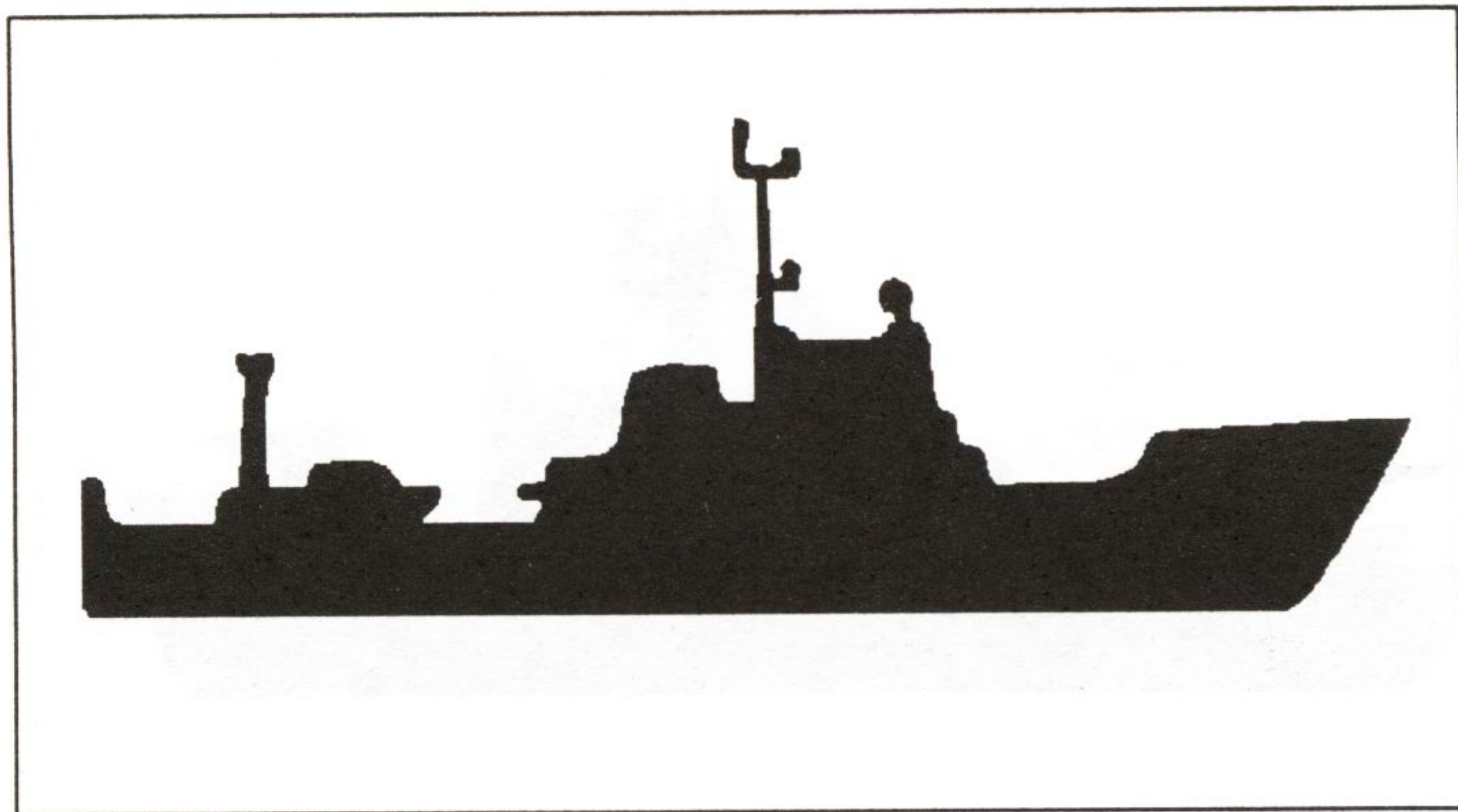
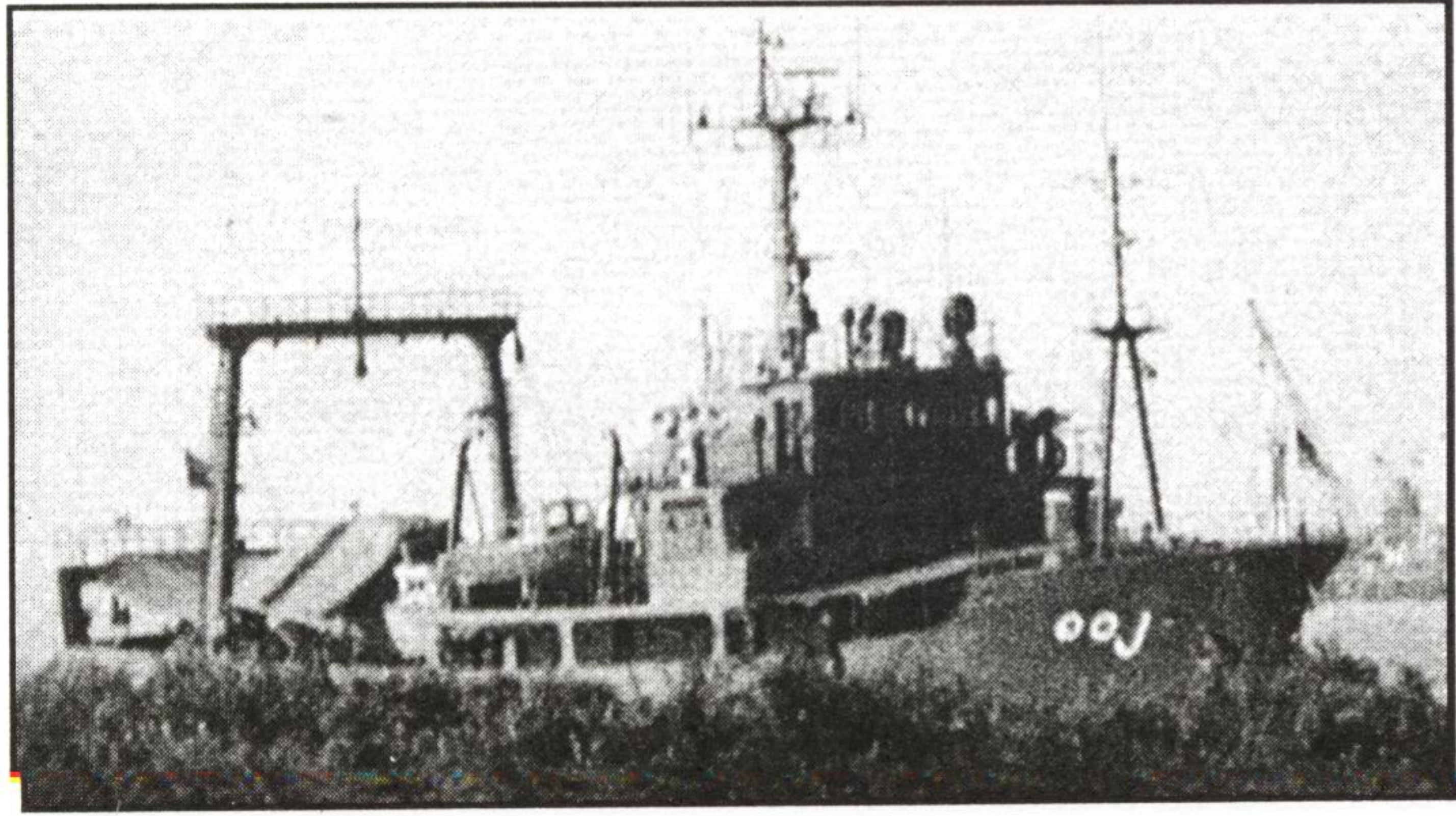
ระบบขับเคลื่อน

เครื่องยนต์ดีเซล จำนวน ๒ เครื่อง ๒ เพลาใบจักร

ปืน

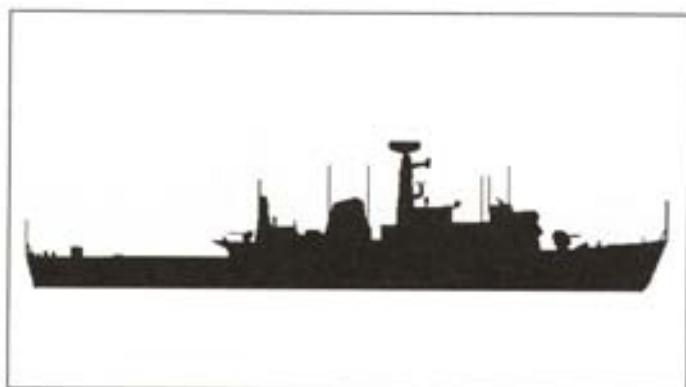
๔๐ มม. / ๖๐ จำนวน ๒ กระบอก

๒๐ มม. จำนวน ๒ กระบอก



## เรือสำรวจ

|                |   |
|----------------|---|
| ระวางขับน้ำ    | เต็มที่ ๘๐๐ ตัน                               |
| ขนาด           | ยาว ๔๗ เมตร กว้าง ๘.๗ เมตร กินน้ำลึก ๓.๖ เมตร |
| ความเร็ว       | ๑๓ นอต  |
| ทหารประจำเรือ  | ๔๕ นาย  |
| ระบบขับเคลื่อน | เครื่องยนต์ดีเซล จำนวน ๑ เครื่อง ๑ เพลาใบจักร |
| ปืน            | ๒๐ มม. จำนวน ๒ กระบอก                         |



## เรือฟริเกต ชั้น HANG TUAH

|                |  |
|----------------|--|
| ระวางขับน้ำ    | ปกติ ๒,๓๐๐ ตัน เต็มที่ ๒,๕๒๐ ตัน   |
| ขนาด           | ยาว ๑๐๓.๕ เมตร กว้าง ๑๒.๒ เมตร กินน้ำลึก ๔.๘ เมตร  |
| ความเร็ว       | มัธยัสต์ ๑๕ นอต สูงสุด ๒๔ นอต  |
| ระยะปฏิบัติการ | ๔,๘๐๐ ไมล์ทะเล ที่ความเร็ว ๑๕ นอต  |
| ทหารประจำเรือ  | ๒๑๐ นาย  |
| ระบบขับเคลื่อน | เครื่องยนต์ดีเซล จำนวน ๒ เครื่อง ๒ เพลาใบจักร  |
| ปืน            | ๔๐ มม./๗๐ จำนวน ๒ กระบอก ระยะยิง ๖.๕ ไมล์ทะเล  |
| เรดาร์         | อากาศ/พื้นน้ำ Plessey AWS 1      ย่านความถี่ E/F<br>เดินหรือ Racal Decca 45      ย่านความถี่ I |
| โซนาร์         | Graseby Type 170 B และ Type 174; hull - mounted; active search                                 |



## เรือฟริเกต ชั้น LEKIU

|                          |   |
|--------------------------|---|
| ระวางขับน้ำ              | ปกติ ๑,๘๔๕ ตัน เต็มที่ ๒,๒๗๐ ตัน                        |
| ขนาด                     | ยาว ๑๐๕.๕ เมตร กว้าง ๑๒.๕ เมตร กินน้ำลึก ๓.๖ เมตร       |
| ความเร็ว                 | มัธยัสต์ ๑๔ นอต สูงสุด ๒๘ นอต                           |
| ระยะปฏิบัติการ           | ๕,๐๐๐ ไมล์ทะเล ที่ความเร็ว ๑๔ นอต                       |
| ทหารประจำเรือ            | ๑๔๖ นาย   |
| ระบบขับเคลื่อน           | แบบ CODAD เครื่องยนต์ดีเซล จำนวน ๔ เครื่อง ๒ เพลาใบจักร |
| อาวุธปล่อยนำวิถี         | SSM. EXOCET MM. 40 จำนวน ๘ ท่อยิง ระยะยิง ๔๐ ไมล์ทะเล   |
| ปืน                      | ๕๗ มม./๗๐ จำนวน ๑ กระบอก ระยะยิง ๕.๓ ไมล์ทะเล           |
| ตอร์ปิโด                 | MSI ๓๐ มม. จำนวน ๒ กระบอก ระยะยิง ๕.๔ ไมล์ทะเล          |
| อุปกรณ์ต่อต้านอาวุธปล่อย | ปราบเรือดำน้ำ B 515 ขนาด ๓๒๔ มม. จำนวน ๖ ท่อยิง         |
| อุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์    | Chaff แบบ ๑๒ ท่อยิง จำนวน ๒ ชุด และ Torpedo decoy       |
| ระบบอำนวยความสะดวก       | ESM/ECM แบบ AEG/THORN EMI, intercept and Jammer         |
| ระบบควบคุมอาวุธ          | GEC - Marconi Nautis - F; Signaal Link y                |
|                          | Radamec Series 2000 Optronic director                   |
|                          | GEC - Marconi Type V 3901                               |
| เรดาร์                   | อากาศ Signaal DA08      ย่นความถี่ E/F                  |
|                          | พื้นน้ำ Ericsson 150 HC      ย่นความถี่ G/H             |
|                          | เดินเรือ Racal      ย่นความถี่ I                        |
|                          | ควบคุมการยิง Marconi 1802      ย่นความถี่ I/J           |
| โซนาร์                   | Thomson Sintra; hull - mounted; active search           |





## เรือคอร์เวต ชั้น KASTURI

ระวางขับน้ำ

ขนาด

ความเร็ว

ระยะปฏิบัติการ

ทหารประจำเรือ

ระบบขับเคลื่อน

อาวุธปล่อยนำวิถี

ปืน

อุปกรณ์ต่อต้านอาวุธปล่อย

อุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์

ระบบอำนวยความสะดวก

ระบบควบคุมอาวุธ

เรดาร์

โซนาร์

ปกติ ๑,๕๐๐ ตัน เต็มที่ ๑,๘๕๐ ตัน

ยาว ๘๗.๓ เมตร กว้าง ๑๑.๓ เมตร กินน้ำลึก ๓.๕ เมตร

มัธยสถ์ ๑๘ นอต สูงสุด ๒๘ นอต

๓,๐๐๐ ไมล์ทะเล ที่ความเร็ว ๑๘ นอต

๑๒๔ นาย

เครื่องยนต์ดีเซล จำนวน ๔ เครื่อง ๒ เพลาใบจักร

SSM. EXOCET MM. 38 จำนวน ๔ ท่อยิง ระยะยิง ๒๓ ไมล์ทะเล

๑๐๐ มม./๕๕ จำนวน ๑ กระบอก ระยะยิง ๕.๒ ไมล์ทะเล

๕๗ มม./๗๐ จำนวน ๒ กระบอก ระยะยิง ๕.๒ ไมล์ทะเล

๓๐ มม./๗๕ แท่นคู่ จำนวน ๔ กระบอก ระยะยิง ๓.๒ ไมล์ทะเล

ระบบ CSEE Dagaie จำนวน ๒ ชุด

ESM แบบ MEL Rapids; radar intercept

ECM แบบ Scimitar; Jammer

Signaal Sewaco - MA LINK Y

Signaal LIOD optronic director จำนวน ๒ ชุด

อากาศ/พื้นน้ำ Signaal DA08

ย่านความถี่ F

เดินเรือ Decca TM 1226 C

ย่านความถี่ I

ควบคุมการยิง Signaal WM 22

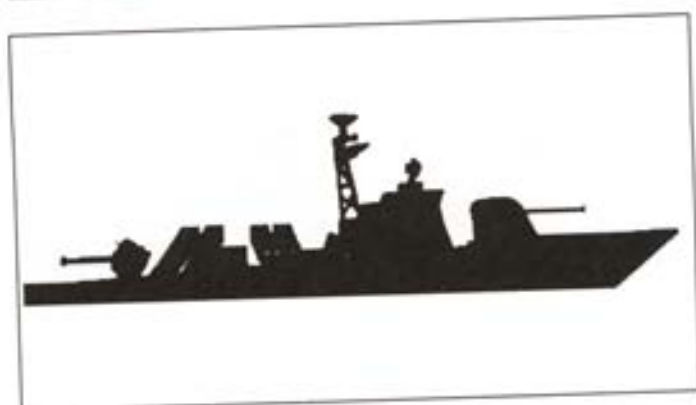
\* ย่านความถี่ I/J

DSQS - 21 C; hull - mounted; active search



## เรือคอร์เวต ชั้น ASSAD

|                          |  |
|--------------------------|--|
| ระวางขับน้ำ              | เต็มที ๗๐๕ ตัน   |
| ขนาด                     | ยาว ๖๒.๓ เมตร กว้าง ๘.๓ เมตร กินน้ำลึก ๒.๕ เมตร  |
| ความเร็ว                 | มัธยัสถ์ ๑๘ นอต สูงสุด ๓๗ นอต  |
| ระยะปฏิบัติการ           | ๔,๐๐๐ ไมล์ทะเล ที่ความเร็ว ๑๘ นอต  |
| ทหารประจำเรือ            | ๔๗ นาย   |
| ระบบขับเคลื่อน           | เครื่องยนต์ดีเซล จำนวน ๔ เครื่อง ๔ เพลาใบจักร  |
| อาวุธปล่อยนำวิถี         | SSM Otomat MK 2 จำนวน ๖ ท่อยิง ระยะยิง ๘๘.๔ ไมล์ทะเล<br>SAM Albatros จำนวน ๔ ท่อยิง ระยะยิง ๗ ไมล์ทะเล                               |
| ปืน                      | ๗๖ มม./๖๒ จำนวน ๑ กระบอก ระยะยิง ๘.๗ ไมล์ทะเล<br>๔๐ มม./๗๐ แท่นคู่ จำนวน ๒ กระบอก ระยะยิง ๖.๘ ไมล์ทะเล                               |
| ตอร์ปิโด                 | ปราบเรือดำน้ำ ILAS ขนาด ๓๒๔ มม. จำนวน ๖ ท่อยิง   |
| อุปกรณ์ต่อต้านอาวุธปล่อย | Chaff แบบ Breda ๑๐๕ มม. จำนวน ๒ ชุด  |
| อุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์    | ESM แบบ Selenia INS - 3 ; intercept<br>ECM แบบ Selenia TQN - 2 ; Jammer  |
| ระบบอำนวยความสะดวก       | Selenia IPN 10 ; Signaal LINK Y.   |
| ระบบควบคุมอาวุธ          | Selenia NA 21 ควบคุมอาวุธปล่อยนำวิถี ; Dardo ควบคุมปืน   |
| เรดาร์                   | อากาศ/พื้นน้ำ Selenia 12L/X ย่านความถี่ E/F<br>เดินเรือ Kelvin Hughes 1007 ย่านความถี่ I<br>ควบคุมการยิง Selenia 10X ย่านความถี่ I/J |
| โซนาร์                   | Atlas Elektronik ASO 84 - 41; hull - mounted; active search  |



## เรือเร็วโจมตีอาวุธนำวิถี

### ชั้น PERDANA ( LA COMBATTANTE II)

ระวางขับน้ำ

ขนาด

ความเร็ว

ระยะปฏิบัติการ

ทหารประจำเรือ

ระบบขับเคลื่อน

อาวุธปล่อยนำวิถี

ปืน

อุปกรณ์ต่อต้านอาวุธปล่อย

อุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์

ระบบควบคุมอาวุธ

เรดาร์

ปกติ ๒๓๔ ตัน เต็มที่ ๒๖๕ ตัน

ยาว ๔๗ เมตร กว้าง ๗ เมตร กินน้ำลึก ๓.๘ เมตร

มัธยัสต์ ๑๕ นอต สูงสุด ๓๖.๕ นอต

๑,๘๐๐ ไมล์ทะเล ที่ความเร็ว ๑๕ นอต

๓๐ นาย

เครื่องยนต์ดีเซล จำนวน ๔ เครื่อง ๔ เพลาใบจักร

SSM. EXOCET MM. 38 จำนวน ๒ ท่อยิง ระยะยิง ๒๓ ไมล์ทะเล

๕๗ มม./๗๐ จำนวน ๑ กระบอก ระยะยิง ๘.๒ ไมล์ทะเล

๔๐ มม./๗๐ จำนวน ๑ กระบอก ระยะยิง ๖.๕ ไมล์ทะเล

Chaff/Flare ขนาด ๕๗ มม. จำนวน ๔ ท่อยิง

ESM French type ; radar warning

Thomson - CSF Vega optical ควบคุมปืน

อากาศ/พื้นน้ำ Thomson - CSF TH - D 1040

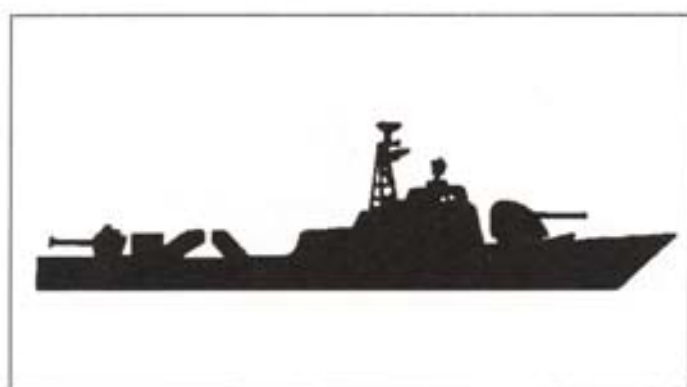
เดินเรือ Racal Decca 616

ควบคุมการยิง Thomson - CSF Pollux

ย่านความถี่ G

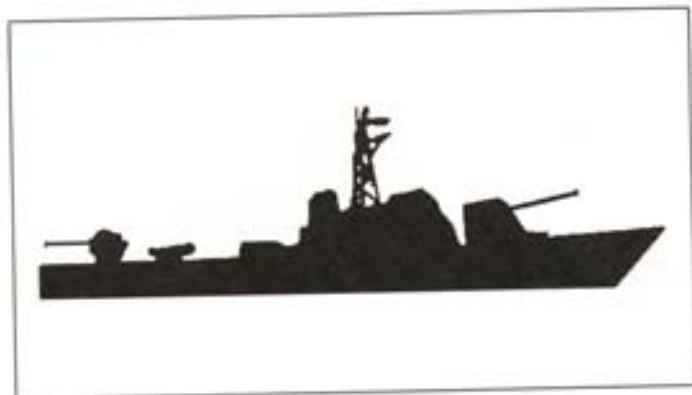
ย่านความถี่ I

ย่านความถี่ I/J



## เรือเร็วโจมตีอาวุธนำวิถี ชั้น HANDALAN (SPICA - M)

|                       |   |
|-----------------------|---|
| ระวางขับน้ำ           | เต็มที ๒๔๐ ตัน  |
| ขนาด                  | ยาว ๔๓.๖ เมตร กว้าง ๗.๑ เมตร กินน้ำลึก ๒.๔ เมตร       |
| ความเร็ว              | มัธยัสต์ ๑๔ นอต สูงสุด ๓๔.๕ นอต                       |
| ระยะปฏิบัติการ        | ๑,๘๕๐ ไมล์ทะเล ที่ความเร็ว ๑๔ นอต                     |
| ทหารประจำเรือ         | ๔๐ นาย  |
| ระบบขับเคลื่อน        | เครื่องยนต์ดีเซล จำนวน ๓ เครื่อง ๓ เพลาใบจักร         |
| อาวุธปล่อยนำวิถี      | SSM. EXOCET MM. 38 จำนวน ๔ ท่อยิง ระยะยิง ๒๓ ไมล์ทะเล |
| ปืน                   | ๕๘ มม./๗๐ จำนวน ๑ กระบอก ระยะยิง ๕.๒ ไมล์ทะเล         |
|                       | ๔๐ มม./๗๐ จำนวน ๑ กระบอก ระยะยิง ๖.๕ ไมล์ทะเล         |
| อุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ | ECM แบบ MEL Susie                                     |
| ระบบควบคุมอาวุธ       | PEAB 9LV212 MK 2, LME                                 |
| เรดาร์                | พื้นน้ำ Philips 9GR 600 ย่านความถี่ I                 |
|                       | เดินเรือ Racal Decca 616 ย่านความถี่ I                |
|                       | ควบคุมการยิง Philips 9LV 212 ย่านความถี่ J            |



## เรือเร็วโจมตีปืน ชั้น JERONG

|                 |   |
|-----------------|---|
| ระวางขับน้ำ     | เต็มที่ ๒๔๔ ตัน                                 |
| ขนาด            | ยาว ๔๔.๘ เมตร กว้าง ๗ เมตร กินน้ำลึก ๒.๕ เมตร   |
| ความเร็ว        | มัธยัสถ์ ๑๔ นอต สูงสุด ๓๒ นอต                   |
| ระยะปฏิบัติการ  | ๒,๐๐๐ ไมล์ทะเล ที่ความเร็ว ๑๔ นอต               |
| ทหารประจำเรือ   | ๓๖ นาย  |
| ระบบขับเคลื่อน  | เครื่องยนต์ดีเซล จำนวน ๓ เครื่อง ๓ เพลาใบจักร   |
| ปืน             | ๕๗ มม./๗๐ จำนวน ๑ กระบอก ระยะยิง ๘.๒ ไมล์ทะเล   |
|                 | ๔๐ มม./๗๐ จำนวน ๑ กระบอก ระยะยิง ๖.๕ ไมล์ทะเล   |
| ระบบควบคุมอาวุธ | CSEE Naja optronic director                     |
| เรดาร์          | พื้นน้ำ Racal Decca 626      ย่านความถี่ 1      |
|                 | เดินเรือ Kelvin hughes MS 32      ย่านความถี่ 1 |
|                 | ควบคุมการยิง Signaal WM 28      ย่านความถี่ 1/J |



## เรือล่าทำลายทุ่นระเบิด ชั้น MAHAMIRU

|                          |   |
|--------------------------|---|
| ระวางขับน้ำ              | เต็มที่ ๖๑๐ ตัน   |
| ขนาด                     | ยาว ๕๑ เมตร กว้าง ๘.๘ เมตร กินน้ำลึก ๒.๘ เมตร   |
| ความเร็ว                 | ดีเซล ๑๖ นอต Thrust jet ๗ นอต   |
| ระยะปฏิบัติการ           | ๒,๐๐๐ ไมล์ทะเล ที่ความเร็ว ๑๒ นอต   |
| ทหารประจำเรือ            | ๔๒ นาย  |
| ระบบขับเคลื่อน           | เครื่องยนต์ดีเซล จำนวน ๒ เครื่อง และเครื่องยนต์ Riva Calzoni hydraulic thrust jets ๒ เครื่อง ๒ เพลาใบจักร |
| ปืน                      | ๔๐ มม. / ๗๐ จำนวน ๑ กระบอก ระยะยิง ๖.๘ ไมล์ทะเล   |
| อุปกรณ์ต่อต้านทุ่นระเบิด | Thomson - CSF IBIS II minehunting system  |
| เรดาร์                   | เดินเรือ Racal Decca 1226 ย่านความถี่ I<br>เดินเรือ Thomson - CSF Tripartite III ย่านความถี่ I            |
| โซนาร์                   | Thomson Sintra TSM 2002; minehunting  |



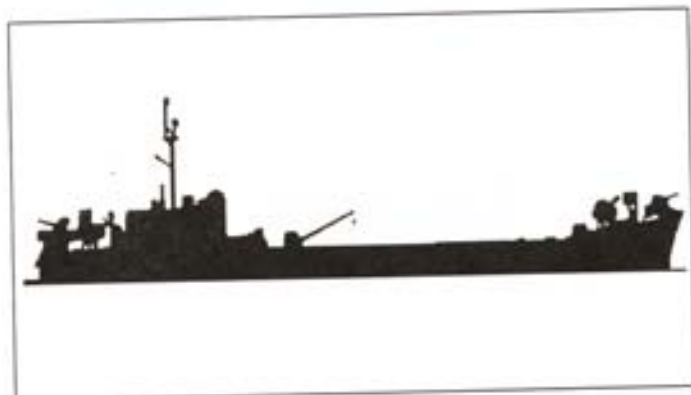
## เรือบัญชาการและสนับสนุนการยกพลขึ้นบก ชั้น SRI INDERA SAKTI

|                 |   |
|-----------------|---|
| ระวางขับน้ำ     | เต็มที ๔,๕๐๐ ตัน  |
| ขนาด            | ยาว ๑๐๓ เมตร กว้าง ๑๕ เมตร กินน้ำลึก ๔.๘ เมตร   |
| ความเร็ว        | มัธยัสต์ ๑๔ นอต สูงสุด ๑๖.๕ นอต   |
| ระยะปฏิบัติการ  | ๔,๐๐๐ ไมล์ทะเล ที่ความเร็ว ๑๔ นอต   |
| ทหารประจำเรือ   | ๑๓๖ นาย   |
| ระบบขับเคลื่อน  | เครื่องยนต์ดีเซล จำนวน ๒ เครื่อง ๒ เพลาใบจักร   |
| ปืน             | ๕๗ มม./๗๐ จำนวน ๒ กระบอก ระยะยิง ๘ ไมล์ทะเล<br>๒๐ มม. จำนวน ๒ กระบอก ระยะยิงเป้า ๑ ไมล์ทะเล |
| ระบบควบคุมอาวุธ | Optronic Directors แบบ CSEE Naja  |
| เรดาร์          | เดินเรือ Decca TM 1226 ย่านความถี่ I  |



## เรือยกพลขนาดใหญ่ ชั้น NEWPORT

|                |   |
|----------------|---|
| ระวางขับน้ำ    | ปกติ ๔,๘๗๕ ตัน เต็มที่ ๘,๔๕๐ ตัน  |
| ขนาด           | ยาว ๑๕๕.๒ เมตร กว้าง ๒๑.๒ เมตร กินน้ำลึก ๕.๓ เมตร                                 |
| ความเร็ว       | มัธยัสถ์ ๑๔ นอต สูงสุด ๒๐ นอต   |
| ระยะปฏิบัติการ | ๒,๕๐๐ ไมล์ทะเล ที่ความเร็ว ๑๔ นอต   |
| ทหารประจำเรือ  | ๒๕๗ นาย   |
| ระบบขับเคลื่อน | เครื่องยนต์ดีเซลจำนวน ๖ เครื่อง ๒ เพลาใบจักร                                      |
| ปืน            | ๒๐ มม. Phalanx MK 15 จำนวน ๑ ชุด ระยะยิง ๑ ไมล์ทะเล                               |
| เรดาร์         | พื้นน้ำ Raytheon SPS - 67 ย่านความถี่ G<br>เดินเรือ Marconi LN 66 ย่านความถี่ I/J |



## เรือยกพลขนาดใหญ่ ชั้น LST 511-1152

ระวางขับน้ำ

ขนาด

ความเร็ว

ระยะปฏิบัติการ

ทหารประจำเรือ

ระบบขับเคลื่อน

ปืน

เรดาร์

ปกติ ๑,๖๕๓ ตัน เต็มที่ ๔,๐๘๐ ตัน

ยาว ๑๐๐ เมตร กว้าง ๑๕.๓ เมตร กินน้ำลึก ๓.๘ เมตร

มัธยัสถ์ ๘ นอต สูงสุด ๑๑.๖ นอต

๘,๕๐๐ ไมล์ทะเล ที่ความเร็ว ๘ นอต

๑๒๘ นาย

เครื่องยนต์ดีเซล จำนวน ๒ เครื่อง ๒ เพลาใบจักร

๔๐ มม./๖๐ จำนวน ๔ กระบอก ระยะยิง ๕.๕ ไมล์ทะเล

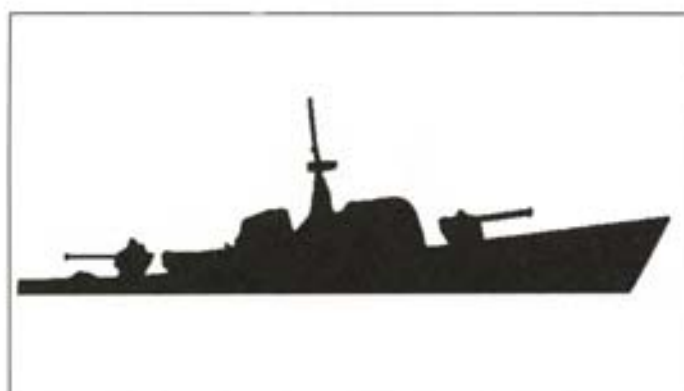
พื้นน้ำ Raytheon SPS - 21 C ย่านความถี่ G/H

เดินเรือ Sperry SPS - 53 ย่านความถี่ I/J



## เรือตรวจการณ์ ชั้น MUSYTARI

|                       |   |
|-----------------------|---|
| ระวางขับน้ำ           | เต็มที่ ๑,๓๐๐ ตัน   |
| ขนาด                  | ยาว ๘๕ เมตร กว้าง ๑๐.๘ เมตร กินน้ำลึก ๓.๘ เมตร  |
| ความเร็ว              | มัธยสถ์ ๑๕ นอต สูงสุด ๒๒ นอต  |
| ระยะปฏิบัติการ        | ๕,๐๐๐ ไมล์ทะเล ที่ความเร็ว ๑๕ นอต   |
| ทหารประจำเรือ         | ๘๖ นาย  |
| ระบบขับเคลื่อน        | เครื่องยนต์ดีเซล จำนวน ๒ เครื่อง ๒ เพลาใบจักร   |
| ปืน                   | ๓๐๐ มม. /๕๕ จำนวน ๑ กระบอก ระยะยิง ๘.๒ ไมล์ทะเล<br>๓๐ มม. จำนวน ๒ กระบอก ระยะยิง ๓.๒ ไมล์ทะเล   |
| อุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ | ESM Racal Cutlass ; intercept   |
| ระบบควบคุมอาวุธ       | PEAB 9LV230 optronic  |
| เรดาร์                | อากาศ/พื้นน้ำ Signaal DA05      ย่านความถี่ E/F<br>เดินเรือ Racal Decca TM 1226      ย่านความถี่ I<br>ควบคุมการยิง Philips 9LV      ย่านความถี่ J |



## เรือตรวจการณ์ ชั้น SABAH and KRIS

ระวางขับน้ำ

ปกติ ๘๖ ตัน เต็มที่ ๑๐๘ ตัน

ขนาด

ยาว ๓๑.๔ เมตร กว้าง ๖ เมตร กินน้ำลึก ๑.๗ เมตร

ความเร็ว

มัธยัสถ์ ๑๔ นอต สูงสุด ๒๗ นอต

ระยะปฏิบัติการ

๑,๔๐๐ ไมล์ทะเล ที่ความเร็ว ๑๔ นอต

ทหารประจำเรือ

๒๒ นาย

ระบบขับเคลื่อน

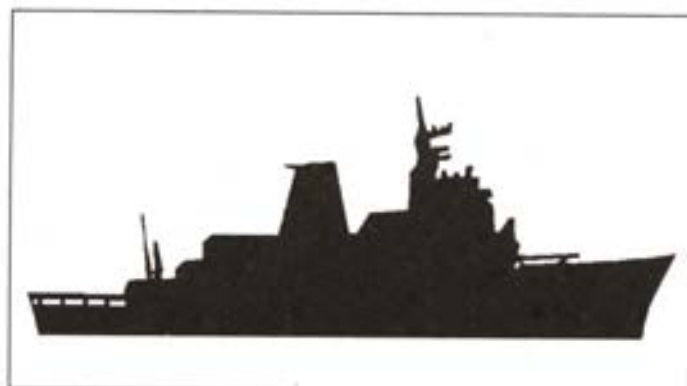
เครื่องยนต์ดีเซล จำนวน ๒ เครื่อง ๒ เพลาใบจักร

ปืน

๔๐ มม./๖๐ จำนวน ๒ กระบอก ระยะยิง ๔.๕ ไมล์ทะเล

เรดาร์

พื้นน้ำ Racal Decca 616 ย่านความถี่ 1



## เรือสำรวจ ชั้น MUTIARA

ระวางขับน้ำ

เต็มที่ ๑,๖๐๕ ตัน

ขนาด

ยาว ๗๑ เมตร กว้าง ๑๓ เมตร กินน้ำลึก ๔ เมตร

ความเร็ว

สูงสุด ๑๖ นอต

ระยะปฏิบัติการ

๔,๕๐๐ ไมล์ทะเล ที่ความเร็ว ๑๖ นอต

ทหารประจำเรือ

๑๕๕ นาย

ระบบขับเคลื่อน

เครื่องยนต์ดีเซล จำนวน ๒ เครื่อง ๒ เพลาใบจักร

ปืน

๒๐ มม. Oerlikon แท่นคู่ ๒ แท่น จำนวน ๔ กระบอก

เรดาร์

เดินเรือ Racal Decca 1226/1229 ย่านความถี่ 1



## เรือคอร์เวต ชั้น VICTORY

|                          |   |
|--------------------------|---|
| ระวางขับน้ำ              | เต็มที่ ๕๕๕ ตัน   |
| ขนาด                     | ยาว ๖๒.๔ เมตร กว้าง ๘.๕ เมตร กินน้ำลึก ๓.๑ เมตร   |
| ความเร็ว                 | มัธยสถ์ ๑๘ นอต สูงสุด ๓๕ นอต  |
| ระยะปฏิบัติการ           | ๔,๐๐๐ ไมล์ทะเล ที่ความเร็ว ๑๘ นอต   |
| ทหารประจำเรือ            | ๔๕ นาย  |
| ระบบขับเคลื่อน           | เครื่องยนต์ดีเซล จำนวน ๔ เครื่อง ๔ เพลาใบจักร   |
| อาวุธปล่อยนำวิถี         | SSM. Harpoon จำนวน ๔ ท่อยิง ระยะยิง ๗๐ ไมล์ทะเล<br>SAM. Barak or Matra  |
| ปืน                      | ๗๖ มม./๖๒ จำนวน ๑ กระบอก ระยะยิง ๘.๗ ไมล์ทะเล<br>CIS 50 ๑๒.๗ มม. จำนวน ๔ กระบอก   |
| ตอร์ปิโด                 | B 515 ขนาด ๓๒๔ มม. จำนวน ๖ ท่อยิง ระยะยิง ๓.๘ ไมล์ทะเล  |
| อุปกรณ์ต่อต้านอาวุธปล่อย | 2 Plessey Shield 12 Barrelled Chaff<br>4 Rafael long-range Chaff  |
| อุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์    | ESM. Elisra SEWS ; intercept<br>ECM. Rafael RAN 1101 ; Jammer   |
| ระบบอำนวยการรบ           | Elbit command system . SATCOM   |
| เรดาร์                   | พื้นน้ำ Ericsson/Radamec Sea Giraffe 150 HC ย่านความถี่ G/H<br>เดินเรือ Kelvin hughes 1007 ย่านความถี่ I<br>ควบคุมการยิง Elta EL/M - 2221 ย่านความถี่ I/J/K |
| โซนาร์                   | Thomson sintra TSM 2064 ; VDS ; active search   |



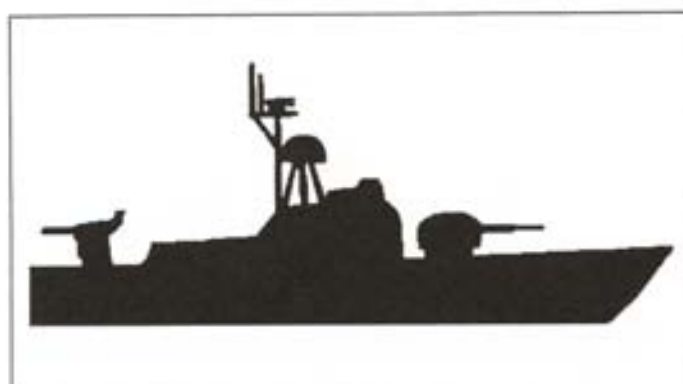
## เรือเร็วโจมตี (อาวุธนำวิถี) ชั้น SEA WOLF

|                          |  |
|--------------------------|--|
| ระวางขับน้ำ              | ปกติ ๒๒๖ ตัน เต็มที่ ๒๕๔ ตัน   |
| ขนาด                     | ยาว ๔๔.๕ เมตร กว้าง ๗ เมตร กินน้ำลึก ๒.๓ เมตร  |
| ความเร็ว                 | มัชชีต์ ๑๕ นอต สูงสุด ๓๘ นอต   |
| ระยะปฏิบัติการ           | ๑,๘๐๐ ไมล์ทะเล ที่ความเร็ว ๑๕ นอต  |
| ทหารประจำเรือ            | ๔๐ นาย   |
| ระบบขับเคลื่อน           | เครื่องยนต์ดีเซล จำนวน ๔ เครื่อง ๔ เพลาใบจักร  |
| อาวุธปล่อยนำวิถี         | SSM. Harpoon จำนวน ๔ ท่อยิง ระยะยิง ๗๐ ไมล์ทะเล<br>SSM. Gabriel I จำนวน ๔ ท่อยิง ระยะยิง ๑๐.๘ ไมล์ทะเล<br>SAM. Matra Simbad twin launcher; mistral จำนวน ๑ ชุด<br>ระยะยิง ๒.๒ ไมล์ทะเล |
| ปืน                      | ๕๗ มม. /๗๐ จำนวน ๑ กระบอก ระยะยิง ๕.๓ ไมล์ทะเล   |
| อุปกรณ์ต่อต้านอาวุธปล่อย | 2 Hycor MK 137 RBOC chaff<br>4 Rafael long - range chaff   |
| อุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์    | ESM/ECM. RQN 3 B intercept and Jammer; TDF - 205 DF  |
| เรดาร์                   | พื้นน้ำ Racal Decca ยานความถี่ I<br>ควบคุมการยิง Signaal WM 28/5 ยานความถี่ I/J  |



## เรือเร็วโจมตี (ปืน) ชั้น VOSPER TYPE A

|                |  |
|----------------|--|
| ระวางขับน้ำ    | ปกติ ๑๑๒ ตัน เต็มที่ ๑๔๒ ตัน   |
| ขนาด           | ยาว ๓๓.๕ เมตร กว้าง ๖.๔ เมตร กินน้ำลึก ๑.๘ เมตร  |
| ความเร็ว       | มัธยัสต์ ๑๔ นอต สูงสุด ๓๒ นอต  |
| ระยะปฏิบัติการ | ๑,๑๐๐ ไมล์ทะเล ที่ความเร็ว ๑๔ นอต  |
| ทหารประจำเรือ  | ๒๒ นาย   |
| ระบบขับเคลื่อน | เครื่องยนต์ดีเซล จำนวน ๒ เครื่อง ๒ เพลาใบจักร  |
| ปืน            | ๔๐ มม./๗๐ จำนวน ๑ กระบอก ระยะยิง ๖.๖ ไมล์ทะเล<br>๒๐ มม./๘๐ จำนวน ๑ กระบอก ระยะยิง ๑.๕ ไมล์ทะเล |
| เรดาร์         | CIS 50 ๑๒.๗ มม. จำนวน ๒ กระบอก<br>พื้นน้ำ Racal Decca 626 ย่านความถี่ 1                        |



## เรือเร็วโจมตี (ปืน) ชั้น VOSPER TYPE B

ระวางขับน้ำ

ปกติ ๑๑๒ ตัน เต็มที่ ๑๔๒ ตัน

ขนาด

ยาว ๓๓.๕ เมตร กว้าง ๖.๔ เมตร กินน้ำลึก ๑.๘ เมตร

ความเร็ว

มีดัด ๓๕ นอต สูงสุด ๓๒ นอต

ระยะปฏิบัติการ

๑,๐๐๐ ไมล์ทะเล ที่ความเร็ว ๑๔ นอต

ทหารประจำเรือ

๑๕ นาย

ระบบขับเคลื่อน

เครื่องยนต์ดีเซล จำนวน ๒ เครื่อง ๒ เพลาใบจักร

ปืน

๔๐ มม./๗๐ จำนวน ๑ กระบอก ระยะยิง ๖.๖ ไมล์ทะเล

๒๐ มม. จำนวน ๑ กระบอก

CIS 50 ๑๒.๗ มม. จำนวน ๒ กระบอก

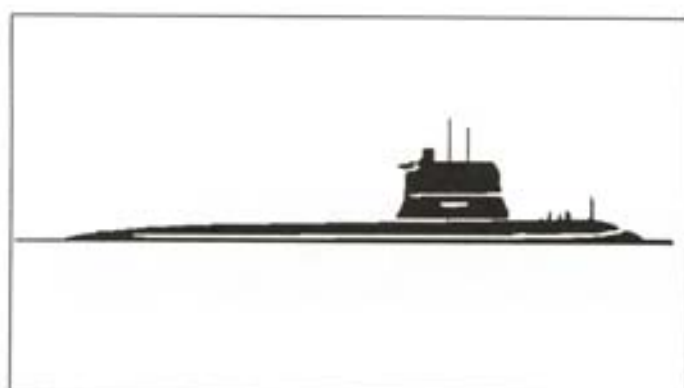
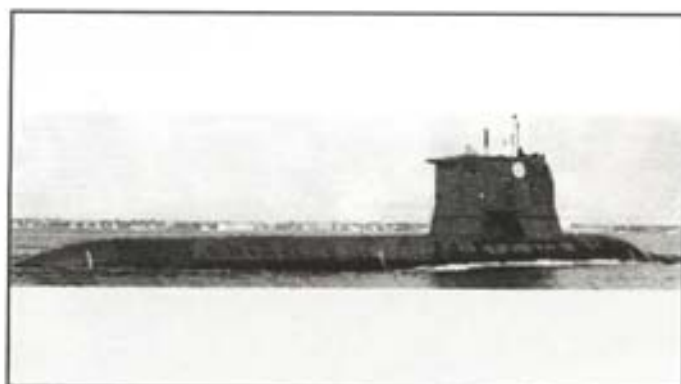
เรดาร์

พื้นน้ำ Racal Decca 626

ย่านความถี่ I

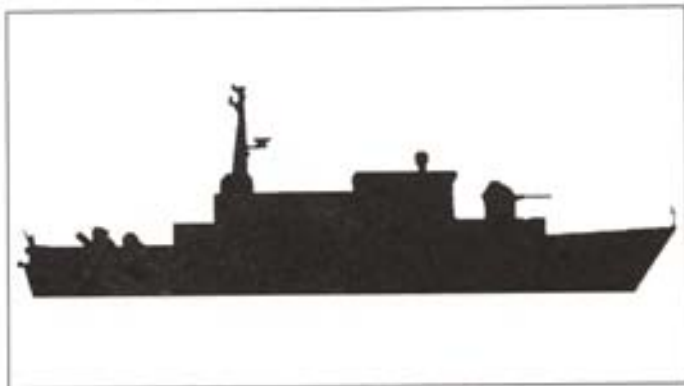
ควบคุมการยิง Signaal WM 26

ย่านความถี่ I/J



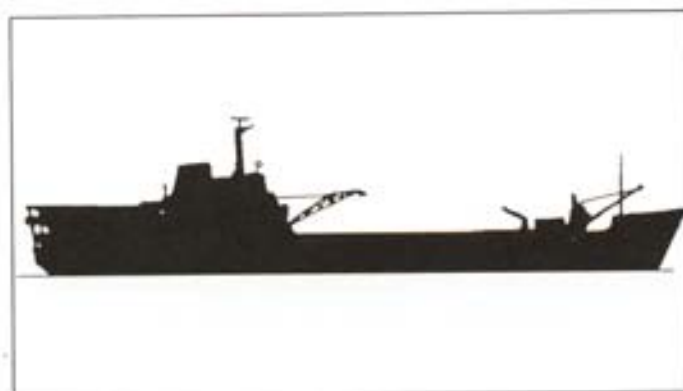
## เรือดำน้ำ ชั้น SJOORMEN

|                             |   |
|-----------------------------|---|
| ระวางขับน้ำ                 | ที่ผิวน้ำ ๑,๑๓๐ ตัน ขณะดำน้ำ ๑,๒๑๐ ตัน                |
| ขนาด                        | ยาว ๕๑ เมตร กว้าง ๖.๑ เมตร กินน้ำลึก ๕.๘ เมตร         |
| ความเร็ว                    | ที่ผิวน้ำ ๑๒ นอต ขณะดำน้ำ ๒๐ นอต                      |
| ระยะเวลาปฏิบัติการต่อเนื่อง | ๓ สัปดาห์   |
| ทหารประจำเรือ               | ๒๓ นาย  |
| ระบบขับเคลื่อน              | เครื่องยนต์ดีเซล - ไฟฟ้า จำนวน ๒ เครื่อง ๑ เพลาใบจักร |
| ตอร์ปิโด                    | ขนาด ๕๓๓ มม. จำนวน ๔ ท่อยิง ระยะยิง ๘.๒ ไมล์ทะเล      |
| ทุ่นระเบิด                  | มีขีดความสามารถในการวางทุ่นระเบิด                     |
| ระบบควบคุมอาวุธ             | Ericsson IPS - 12 data automation                     |
| เรดาร์                      | เดินเรือ TERMA ยานความถี่ 1                           |
| โซนาร์                      | Plessey Hydra : passive search                        |



## เรือล่าทำลายทุ่นระเบิด ชั้น BEDOK

|                 |  |
|-----------------|--|
| ระวางขับน้ำ     | เต็มที่ ๓๖๐ ตัน  |
| ขนาด            | ยาว ๔๗.๕ เมตร กว้าง ๘.๖ เมตร กินน้ำลึก ๒.๒ เมตร                            |
| ความเร็ว        | มัธยัสต์ ๑๒ นอต สูงสุด ๑๕ นอต  |
| ระยะปฏิบัติการ  | ๒,๐๐๐ ไมล์ทะเล ที่ความเร็ว ๑๒ นอต  |
| ทหารประจำเรือ   | ๓๘ นาย   |
| ระบบขับเคลื่อน  | เครื่องยนต์ดีเซล จำนวน ๔ เครื่อง ๒ เพลาใบจักร                              |
| ปืน             | ๔๐ มม. / ๗๐ จำนวน ๑ กระบอก ระยะยิง ๖.๘ ไมล์ทะเล<br>๑๒.๗ มม. จำนวน ๔ กระบอก |
| ระบบควบคุมอาวุธ | Thomson - CSF TSM 2061 MK II minehunting<br>Signal WM 20 director          |
| เรดาร์          | เดินเรือ ย่นความถี่ I  |
| โซนาร์          | Thomson - CSF TSM 2022 ; hull - mounted ; minehunting                      |



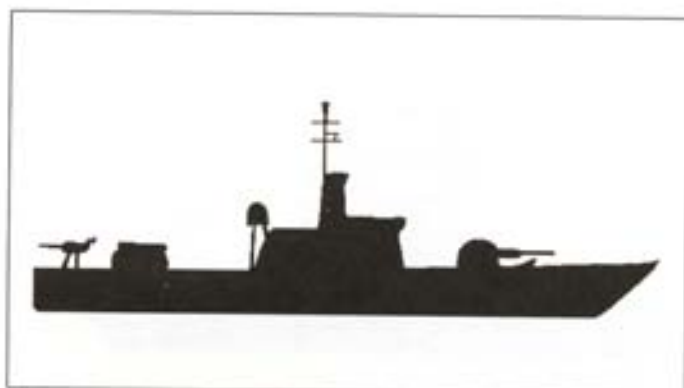
## เรือยกพลขนาดใหญ่ ชั้น SIR LANCELOT

|                  |  |
|------------------|--|
| ระวางขับน้ำ      | ปกติ ๓,๒๗๐ เต็มที่ ๕,๖๗๔ ตัน   |
| ขนาด             | ยาว ๑๒๕.๖ เมตร กว้าง ๑๗.๒ เมตร กินน้ำลึก ๔ เมตร                          |
| ความเร็ว         | ๑๕ นอต   |
| ระยะปฏิบัติการ   | ๗,๐๐๐ ไมล์ทะเล ที่ความเร็ว ๑๕ นอต  |
| ทหารประจำเรือ    | ๖๑ นาย   |
| ระบบขับเคลื่อน   | เครื่องยนต์ดีเซลจำนวน ๒ เครื่อง ๒ เพลาใบจักร                             |
| อาวุธปล่อยนำวิถี | SAM. Matra Simbad twin launcher ; Mistral จำนวน ๔ ชุด                    |
| ปืน              | ๔๐ มม./๗๐ จำนวน ๑ กระบอก ระยะยิง ๖.๗ ไมล์ทะเล<br>๑๒.๗ มม. จำนวน ๖ กระบอก |
| เรดาร์           | เดนมาร์ก Kelvin hughes 1006 ย่านความถี่ I                                |



## เรือยกพลขนาดใหญ่ ชั้น LST 511 - 1152

|                  |   |            |
|------------------|---|------------|
| ระวางขับน้ำ      | ปกติ ๑,๖๕๓ เต็มที่ ๔,๑๐๐ ตัน                          | เบี่ยงเบน  |
| ขนาด             | ยาว ๑๐๐ เมตร กว้าง ๑๕.๒ เมตร กินน้ำลึก ๔.๓ เมตร       | คชช        |
| ความเร็ว         | ๘ นอต   | ร.อ.น.น.   |
| ระยะปฏิบัติการ   | ๑๕,๐๐๐ ไมล์ทะเล ที่ความเร็ว ๘ นอต                     | ร.อ.น.น.น. |
| ทหารประจำเรือ    | ๑๒๐ นาย   | ร.อ.น.น.น. |
| ระบบขับเคลื่อน   | เครื่องยนต์ดีเซล จำนวน ๒ เครื่อง ๒ เพลาใบจักร         | ร.อ.น.น.น. |
| อาวุธปล่อยนำวิถี | SAM. Matra Simbad twin launcher ; Mistral จำนวน ๒ ชุด | ร.อ.น.น.น. |
| ปืน              | ๔๐ มม./๗๐ จำนวน ๑ กระบอก ระยะยิง ๖.๘ ไมล์ทะเล         | ร.อ.น.น.น. |
|                  | ๑๒.๗ มม. จำนวน ๖ กระบอก                               |            |
| เรดาร์           | เดนมาร์ก Kelvin hughes 14/9                           | ร.อ.น.น.น. |
|                  | ย่านความถี่ I   |            |



## เรือตรวจการณ์ ชั้น FEARLESS

|                          |   |
|--------------------------|---|
| ระวางขับน้ำ              | เต็มที่ ๕๐๐ ตัน   |
| ขนาด                     | ยาว ๕๕ เมตร กว้าง ๗.๕ เมตร กินน้ำลึก ๒.๗ เมตร   |
| ความเร็ว                 | สูงสุด ๒๐ นอต   |
| ทหารประจำเรือ            | ๒๗ นาย  |
| ระบบขับเคลื่อน           | เครื่องยนต์ดีเซล และ Water - Jets ประเภทละ ๒ เครื่อง ๒ เพลาใบจักร                           |
| อาวุธปล่อยนำวิถี         | SSM. Gabriel จำนวน ๔ หรือ ๖ ท่อยิง ระยะยิง ๑๕ ไมล์ทะเล<br>SAM. Mistral ระยะยิง ๒.๒ ไมล์ทะเล |
| ปืน                      | ๗๖ มม. /๖๒ จำนวน ๑ กระบอก ระยะยิง ๘.๗ ไมล์ทะเล<br>CIS 50 ๑๒.๗ มม. จำนวน ๔ กระบอก            |
| คอร์ปัส                  | B515 ขนาด ๓๒๔ มม. จำนวน ๖ ท่อยิง ระยะยิง ๓.๘ ไมล์ทะเล                                       |
| อุปกรณ์ต่อต้านอาวุธปล่อย | Chaff GEC marine shield III   |
| อุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์    | ESM. Elisra NS - 9010 C ; intercept   |
| เรดาร์                   | พื้นน้ำ/ควบคุมการยิง Elta EL/M - 2228 ย่านความถี่ E/F<br>เดินเรือ ย่านความถี่ I             |
| โซนาร์                   | Thomson Sintra TSM 2362; hull - mounted; active search                                      |

