

Motocannoniere

FRECCIA

SAETTA



Motocannoniere

FRECCIA (493)

SAETTA (494)



Le motocannoniere « Freccia » e « Saetta » appartengono a una serie di 4 unità (Freccia, Saetta, Dardo, Strale) e sono di recente costruzione. La Motocannoniera « Freccia » costruita dai « Cantieri del Tirreno » di Riva Trigoso è entrata in servizio il 6 luglio 1965. La Motocannoniera « Saetta » costruita dai « Cantieri Navali Riuniti dell'Adriatico » di Monfalcone è entrata in servizio il 25 aprile 1966.

Le principali caratteristiche di queste unità sono:

- Lunghezza max: mt. 45,60;
- Larghezza max: mt. 7,30;
- Immersione media: mt. 1,54;
- Dislocamento: Tonn. 200.

Apparato Motore:

L'apparato Motore è costituito da:

- 2 motori Diesel Fiat X 1832 (uno per ogni linea d'asse laterale). Potenza max. di ciascun motore 3.600 HP. Potenza continuativa 2.750 HP.
- 1 Turbina a gas Proteus Marx 1.276.

Le unità con i soli Diesel laterali possono sviluppare una velocità di 27 nodi circa; con i due motori Diesel e la Turbina a gas superano i 39 nodi.

La trasmissione del moto alle eliche laterali, mosse dai motori Diesel, è effettuata con l'interposizione



di un dispositivo per la variazione del passo delle eliche stesse, allo scopo di utilizzare, nella misura massima possibile, la potenza sviluppata dai motori Diesel, in ogni condizione operativa.

Il funzionamento dell'apparato motore è automati-



co per quanto consentito dalle caratteristiche dei motori Diesel e della Turbina a gas, e le variazioni di andatura e l'inversione di moto sono ottenute agendo a distanza su un solo organo di regolazione e manovra per ciascuna motrice.

Armamento:

Le unità hanno sei diverse soluzioni di arma-

mento. Per la conversione da un armamento all'altro occorrono poche ore di preavviso:

- 3 mitragliere singole da 40/70;
- 2 mitragliere singole da 40/70; 1 lanciarazzi multiplo da 105;
- 1 mitragliera singola da 40/70; 4 lanciasiluri;
- 1 mitragliera singola da 40/70; 8 mine;
- 2 mitragliere singole da 40/70; 2 tramogge scari-cabombe A/S;
- 2 mitragliere singole da 40/70; 2 lanciasiluri.

L'equipaggio di queste unità è di 36 uomini.

Madrina della M/C « Freccia » è la Signora Irene Bisagno madre del S.T.V. Ettore Bisagno Medaglia d'oro al Valor Militare alla memoria.

Madrina della M/C « Saetta » è la Signora Maria Borella sorella del C.C. Ugo Botti, Medaglia d'oro al Valor Militare alla memoria.