

SOMMERSIBILE TIPO "LAURENTI"

IL MODELLO

Lungo circa 105 cm (scala presunta 1:50), il modello riproduce l'intero scafo di un sommergibile tipo "Laurenti" ed è caratterizzato da un buon dettaglio dei particolari (falsa torre, battagliola, alberi, antenne ed altri elementi di allestimento), ma è probabilmente mancante dei cannoni; esso è presentato su una base di legno insieme ad un modellino in scala ridotta (1:2,5) dello scafo stesso. Secondo quanto riportato sulla targhetta metallica, il modello è stato costruito dall'ing. G.Wissiak di Sestri Levante.

IL SOMMERSIBILE

La soluzione costruttiva che viene indicata come tipo "Laurenti", dal nome del progettista, ingegnere del Genio Navale Cesare Laurenti, consiste nell'adozione di uno scafo singolo, o parzialmente doppio (nella zona centrale), di forma non fusiforme, ma simile a quello di una torpediniera. Questa soluzione conferiva alla nave migliori doti di stabilità e di tenuta al mare in emersione e consentiva di disporre di spazi interni più facilmente sfruttabili, rispetto a quelli ottenibili con sezioni circolari. Di contro, la forma non circolare delle sezioni richiedeva dimensionamenti maggiori dei fasciami dei rinforzi, con relativo aumento del peso dello scafo. Laurenti progettò diverse decine di sommergibili, per diverse marine, fra cui quella italiana, e la soluzione che porta il suo nome coesistette con la più tradizionale configurazione fusiforme. Il modello riproduce probabilmente un'unità non italiana, pur somigliando molto ai sommergibili della classe "Paciniotti" ("Paciniotti" e "Guglielmotti"), unità di media crociera della Regia Marina costruite fra il 1914 e il 1916, che svolsero un breve servizio durante la I Guerra Mondiale. Il "Guglielmotti" fu affondato nel 1917, il "Paciniotti" fu radiato nel 1921.

BIBLIOGRAFIA

BARGONI F. (a cura di), *Tutte le navi militari d'Italia, 1861-1986. Repertorio generale delle unità M.M.I. dal 1861 al 1986*, Istituto Storico della Marina Militare, Roma 1987

GALUPPINI G., *Guida alle navi d'Italia dal 1861 ad oggi*, Mondadori, Milano 1982

POLLINA P. M., *I sommergibili italiani 1895-1962*, Ufficio Storico della Marina Militare, Roma 1963

