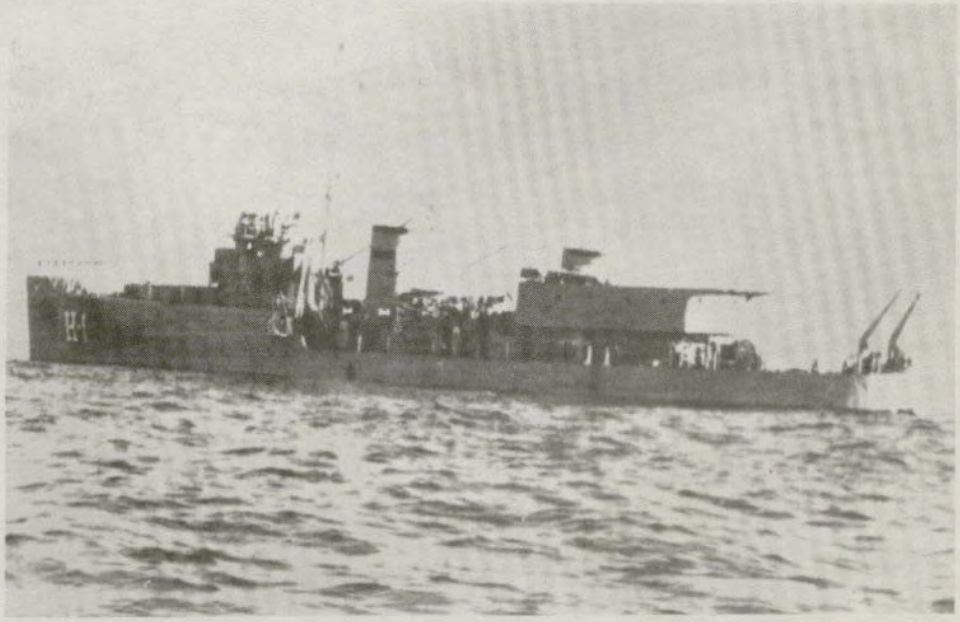
BUQUE OCEANOGRAFICO, CLASE AUK
MARIANO MATAMOROS
1973 - 1974



CARACTERISTICAS:
DESPLAZAMIENTO Y DIMENSIONES: 1 250 tons. a plena carga. Eslora 67.5 m.; Manga 9.8 m.; Calado medio 3.3 m.
VELOCIDAD: 10 nudos de crucero.
PROPULSION: Cuatro motores diesel-eléctrico; potencia por eje 1 766 BHP; en los dos ejes 3 532 BHP.

Este buque fue adquirido por la **Armada de México** como guardacostas en el

año de 1973, prestando servicio hasta el año de 1974, en que fue reacondicionado como buque oceanográfico, habiéndose modificado su estructura a fin de dotar a la unidad de laboratorio, áreas de trabajo y alojamiento para grupos de científicos. Al buque se le desmontó el armamento y en la superestructura de la sección popa se acondicionó un alojamiento y sala de reunión de los científicos que vayan a bordo. Esta modificación distingue a este buque el resto de su clase, así como por la pluma de tipo abatible que se sitúa en popa.