

Shipping Italy

Il quotidiano online del trasporto marittimo

Intermarine consegna il traghetto veloce Snav Polaris

Nicola Capuzzo · Wednesday, August 6th, 2025

Snav ha ricevuto in consegna da Intermarine (parte di Immsi) il nuovo traghetto veloce Snav Polaris, gemella della Snav Sirius completata lo scorso anno.

Progettato dal centro di ricerca di Messina del gruppo cantieristico, il nuovo traghetto Hsc (High Speed Craft), lungo 58,2 metri, sarà impiegato nei collegamenti all'interno del golfo di Napoli.

Molto dettagliata la descrizione della nave che è stata fornita dal cantiere. Oltre a essere, come la gemella Sirius, già conforme alle norme ministeriali in materia di accoglienza di persone a mobilità ridotta, Polaris è stata realizzata in alluminio leggero ed equipaggiata con un sistema propulsivo costituito da 4 motori e 3 generatori omologati Imo III (Marpol Convention) a controllo elettronico della combustione, completi di sistema Scr (Selective Catalytic Reduction) per la riduzione delle emissioni e che possono essere alimentati anche con bio-carburante, il cui utilizzo contribuisce a ridurre fino ad un massimo del 90% le emissioni di CO2 (Well to Wake).

La nuova unità veloce di Snav è inoltre munita di presa di banchina per l'alimentazione elettrica da terra, ed è predisposta per accogliere un impianto di propulsione ibrido per effettuare manovre a zero emissioni in entrata e uscita dai porti.

La propulsione, prosegue la descrizione di Intermarine, è garantita da 4 idrogetti tipo Kongsberg Kamewa 71S4, controllati da un sistema di controllo remoto di tipo elettronico, che consentono di ridurre la rumorosità in acqua e in aria e migliorare la manovrabilità dell'unità. L'unità è stata inoltre dotata di un impianto di stabilizzazione costituito da 4 pinne stabilizzatrici e da un impianto di tipo interceptors per correggere l'assetto longitudinale in funzione delle possibili condizioni di carico.

ISCRIVITI ALLA NEWSLETTER QUOTIDIANA GRATUITA DI SHIPPING ITALY

**SHIPPING ITALY E' ANCHE SU WHATSAPP: BASTA CLICCARE QUI PER
ISCRIVERSI AL CANALE ED ESSERE SEMPRE AGGIORNATI**

This entry was posted on Wednesday, August 6th, 2025 at 3:36 pm and is filed under [Cantieri](#), [Navi](#). You can follow any responses to this entry through the [Comments \(RSS\)](#) feed. Both comments and pings are currently closed.

