

02-08-2018 10:17

Gruppo Onorato: oggi varo nave green 'Maria Grazia Onorato'

Roma, 2 ago. (AdnKronos) - La nave più green del Mediterraneo e il ro-ro cargo con la maggiore capacità di carico del Mediterraneo. Sono questi i due principali primati della 'Maria Grazia Onorato', che viene varata oggi nei cantieri tedeschi di Flensburg. La nuova nave commissionata dalla famiglia Onorato per essere gestita dalla Tirrenia Compagnia Italiana di navigazione, è, come la gemella 'Alf Pollak' in fase di allestimento nello stesso cantiere sul Mar Baltico, un concentrato di tecnologia avanzata.

Abbina infatti l'adozione di scrubber dell'ultima generazione (che consentono di abbattere il contenuto di CO2 nei fumi emessi dalla nave, dallo 3,5 allo 0,1% facendone la nave più green del mondo) con un'eccezionale efficienza energetica garantita dall'implementazione delle norme in materia previste dalle Convenzioni Internazionali, modulando nel modo più ottimizzato possibile l'utilizzo della potenza dei due motori Man alle effettive esigenze della nave e al quantitativo di carico che trasporta.

Il combinato disposto degli scrubber prodotti dal market leader Langhtech, dei sistemi di controllo in funzione dell'EEDI (indici di efficienza energetica fissati dall'Imo) e di una automazione spinta fanno della 'Maria Grazia Onorato' la più green fra le navi in esercizio operanti nel Mediterraneo. La grande capacità di carico, che raggiunge i 4.076 metri lineari, pari a 283 trailers, ha reso indispensabile una progettazione ad hoc dei garage dotati di un sistema di rampe innovativo che consente di ottimizzare e rendere le più veloci possibili le operazioni di sbarco e imbarco dei mezzi.