



# Ferrovie.it

da *Brevi trasporti* del 03 luglio 2012

## Da Fincantieri cassoni per Costa Concordia

### Comunicato stampa Fincantieri

Nell'ambito del progetto di rimozione del relitto di Costa Concordia, realizzato dal consorzio italo americano Titan-Micoperi su incarico di Costa Crociere, è stata assegnata a Fincantieri una commessa del valore di alcune decine di milioni di euro per la costruzione di cassoni che serviranno per le operazioni di rimozione.

Si tratta in tutto di 30 cassoni di acciaio, il cui peso complessivo sarà pari a circa 11.500 t, che verranno realizzati in diversi cantieri di Fincantieri. Il progetto di rimozione del relitto di Costa Concordia prevede l'utilizzo dei cassoni per far raddrizzare la nave e riportarla al galleggiamento.

Una volta messa in sicurezza la nave, i cassoni verranno installati sul lato emerso della nave e riempiti d'acqua gradualmente per agevolare il raddrizzamento della nave, che sarà effettuato tramite un insieme di martinetti chiamati "strand jack" fissati alla piattaforma subacquea di appoggio. Una volta raddrizzata la nave, saranno installati cassoni pieni d'acqua anche sull'altro lato. I cassoni di entrambi i lati saranno quindi svuotati dall'acqua, in modo tale da riportare la nave a galleggiare, e consentirne il traino in un porto italiano.

All'Isola del Giglio prosegue intanto, secondo i tempi previsti, la fase preliminare di preparazione del relitto, che comprende anche semplici lavori di carpenteria e taglio per rimuovere alcuni elementi esterni della nave (antenna OVI SAT, albero fanali di prua, scivolo) per facilitare le successive operazioni. Proseguono anche le ispezioni del fondale marino per verificarne le condizioni attuali in vista del ripristino del sito, che verrà effettuato una volta portata via la nave. Queste attività dovrebbero terminare a fine luglio, per poi procedere con la fase successiva di messa in sicurezza del relitto.



Foto David Campione

Costa Concordia: assegnata a Fincantieri la commessa per la costruzione in diversi stabilimenti di Fincantieri di 30 cassoni di acciaio, che serviranno per raddrizzare e portare il relitto in galleggiamento. (Foto David Campione)

Comunicato stampa Fincantieri - 03 luglio 2012

Iscriviti alla [newsletter quotidiana gratuita di FERROVIE.IT](#) per ricevere tutte le mattine le ultime notizie.

Unisciti al nostro [canale WhatsApp](#) per aggiornamenti in tempo reale.