

YACHT

Fano, Silent-Yachts consegna un catamarano elettrico solare

06 febbraio 2023 - Redazione



Sarà in grado di navigare in modo efficiente e a emissioni zero solo con l'energia solare, fino a 100 miglia nautiche al giorno per settimane

Fano – **Silent-Yachts ha varato per la prima volta un catamarano elettrico solare nel proprio cantiere di Fano, acquisito nella primavera dello scorso anno.** Si chiama Silent 60 (vedi foto) ed è dotato di 42 pannelli solari per 16 kWp di energia solare, che alimentano due motori elettrici da 2 x 250 kW e, grazie a una batteria con capacità fino a 210 kWh, **sarà in grado di navigare in modo efficiente e a emissioni zero solo con l'energia solare, fino a 100 miglia nautiche al giorno per settimane.**

Lo yacht è stato progettato per andare ovunque, dimostrandosi uno yacht per crociere a lungo raggio: il sistema solare-elettrico è configurato per alimentare tutti i sistemi di bordo senza la necessità di combustibili fossili. I prossimi mesi saranno molto impegnativi per il cantiere marchigiano: saranno consegnati molti altri modelli della serie Silent 60, incluso il primo Silent 62 a 3 ponti. “A Fano, su un’area di 22.000 metri quadrati, abbiamo altri cinque siti produttivi completamente attrezzati per la costruzione e l’allestimento delle nostre barche – ha spiegato Michael Kohler, fondatore e CEO di Silent-Yachts -. Dopo una prima fase di start up e ristrutturazione, la crescita è stata esponenziale: nel 2022 abbiamo triplicato il numero dei dipendenti e abbiamo investito molto in infrastrutture e macchinari”.