

YACHT CLASS ESPECIAL MULTIHULL



SILENT 120 EXPLORER

El nuevo Silent 120 Explorer es todo un superyate que se propone como una isla autosuficiente en medio del mar con la que surcar los océanos sin fin, rodeados de todo el lujo que se pudiera imaginar cada armador.

Silent Yachts sorprende de nuevo al sector de los multicascos y también al de la navegación eléctrica y sostenible, con el espectacular catamarán 120 Explorer con el que pretende dar un homenaje a los más grandes navegantes y exploradores de toda la historia, no solo por su nombre, sino también con su concepto de autosuficiencia y autonomía. El aspecto más importante de este nuevo modelo estrella del astillero **Silent Yachts** recae en su eficiente sistema de propulsión eléctrico-solar que, como ya sucede con otros modelos de esta marca, resulta muy sobresaliente respecto al resto del mercado. Para ello asegura una navegación de autonomía ilimitada y de cero emisiones, prácticamente sin mantenimiento, puesto que ofrece 8 años de garantía para los bancos de baterías, 25 años



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

ESLORA TOTAL: 36,74 m | MANGA: 13,85 m
DESPLAZAMIENTO: 180 T
CAMAROTES: *Opcional*
VELOCIDAD MÁXIMA: 16 | POTENCIA: 2x340 kW
CONSTRUCTOR: *Silent Yachts*
www.silent-yachts.com

para la multitud de paneles solares instalados a bordo, así como una garantía ilimitada para los motores propulsores eléctricos. El nuevo diseño de Marco Casali impresiona por sus formas modernas y elegantes, con potentes proas preparadas para afrontar con seguridad y confort la altamar.

Supera los 36 metros de eslora y los 13 m de manga, alcanzando 180 toneladas de desplazamiento para una carena de catamarán con mucha altura entre cascos.

Como es de suponer en un superyate exclusivo como este, las tres cubiertas que integra pueden modelarse totalmente al gusto del afortunado propietario, creando desde amplias zonas destinadas al sol o al baño y múltiples zonas de acomodamiento y servicio interior hasta culminar en la opción de un helipuerto sobre el flybridge si fuera necesario.

La sostenibilidad del nuevo Silent 120 Explorer queda garantizada por su capacidad de generar 40 kWp de energía solar, que se acumula en baterías de Litio de hasta 800 kWh con el apoyo de 3 generadores. Todo ello para suministrar energía a dos motores eléctricos de 340 kW cada uno que le permitirán alcanzar una velocidad máxima de 16 nudos y un crucero económico de largo alcance de 6-8 nudos.✿