

Hélice plegable Gori de 2 palas

Una excelente hélice todoterreno con una serie de características únicas. La hélice plegable Gori de 2 palas está diseñada para veleros equipados con motores de hasta aproximadamente 60 HP (44 KW). El diseño de palas engranadas garantiza que las palas se abran y cierren juntas, lo que reduce la vibración tanto en marcha adelante como en reversa. Bajo vela, las palas se cierran simultáneamente. Está disponible en 7 diámetros, desde 11.5" hasta 18", para instalaciones en eje y Sail-drive, con rotación a derecha (RH) e izquierda (LH).

¿Por qué no ganar un nudo extra?

Bajo vela, una hélice fija frena al velero mucho más de lo que la mayoría de la gente imagina. Las pruebas han demostrado que la hélice plegable Gori de 2 palas puede reducir la resistencia total del velero hasta en un 35%, lo que se traduce en un nudo adicional de velocidad bajo vela. A diferencia de una hélice de paso variable, una hélice plegable no se enreda con algas, líneas de langostas o bolsas de plástico mientras se navega.

Máxima potencia en marcha adelante y reversa

La hélice Gori ofrece el empuje óptimo en reversa gracias a su forma y perfil de pala diseñados con precisión. No depende únicamente de la fuerza centrífuga para abrir las palas, como ocurre con muchos otros tipos de hélices plegables. Las pruebas han demostrado que la eficiencia de la hélice Gori de 2 palas en marcha adelante es superior a la de la mayoría de las hélices de 2 y 3 palas, tanto de paso variable como plegables. En reversa, la eficiencia de la hélice Gori de 2 palas es igual o mejor que la de la mayoría de las hélices fijas, de paso variable y plegables de 2 o 3 palas.

Compatible con todos los Sail-Drives principales

El cubo de la hélice para Sail-drive está fabricado con un buje flexible que absorbe los impactos y aísla eléctricamente la hélice de la pierna del Sail-drive, como exigen los fabricantes de motores. La hélice es compatible con la mayoría de los Sail-drives: Volvo Penta, Bukh, Yanmar, Oceanvolt, Nanni, Vetus, etc.