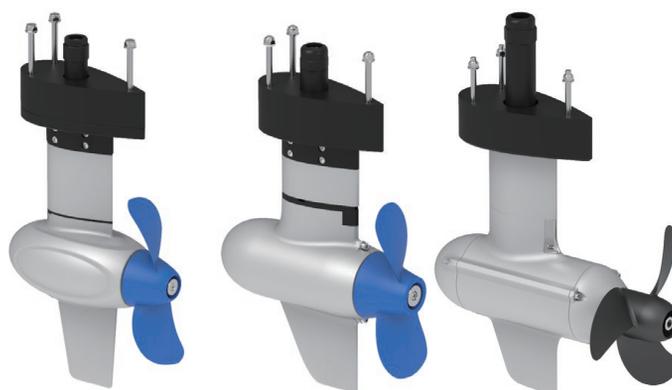


POD DRIVE ELETTRICI



Virtualmente Silenziosi



Senza Manutenzione



Zero Emissioni



Senza Sporco

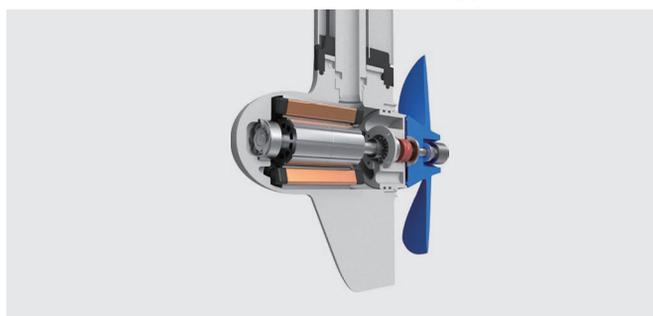
Pod Drive 1.0 Evo
3 CV

Pod Drive 3.0 Evo
6 CV

Pod Drive 6.0 Evo
9.9 CV

Motore a trasmissione diretta

I motori a trasmissione diretta non richiedono un riduttore per ottenere la coppia necessaria, il che significa meno parti in movimento e una struttura meccanica semplice. I vantaggi sono le dimensioni ridotte, la minore rumorosità e la maggiore affidabilità.



Idrogenerazione

I velisti ameranno questa nuova funzione. Essa permette infatti di ricaricare la vostra batteria ePropulsion sfruttando l'energia eolica



Specifiche

	Pod Drive 1.0 Evo	Pod Drive 3.0 Evo	Pod Drive 6.0 Evo
Potenza	1kW / 3CV	3kW / 6CV	6kW / 9.9CV
Tensione Nominale	48V (Range di ingresso 39V - 60V)		
Peso	6.2 kg	15.3 kg	31kg
Elica	11" x 5.8" 2 pale in materiale composito	10.2" x 6.7" 2 pale in materiale composito	12.6" x 8.7" 3 pale in alluminio
Spinta statica	316 N	590 N	1080 N
Giri elica	1200 giri/min	2300 giri/min.	1500 giri/min
Idrogenerazione	✓	✓	✓

POD DRIVE ELETTRICI 3 CV - 9.9 CV

Distributore generale per l'Italia



www.commercialeseiva.it

Batterie al litio "Serie E", 48V

Batteria al litio originale ePropulsion progettata per i Pod Drive Evo



E40 2kWh



E80 4kWh



E175 9kWh



Prezzo Competitivo
Prezzo unitario a partire da
0.46 € per watt-ora.



Alta densità di energia
70% di peso in meno rispetto
alle batterie al piombo.



Ciclo di vita ultralungo
3000 cicli all'80% di
profondità di scarica.



Originale ePropulsion
Sincronizzazione dei dati
con i fuoribordo ePropulsion
per applicare una strategia
di funzionamento
intelligente.

*La capacità reale della batteria varia leggermente.

Sistemi di controllo Evo

Qui potrai trovare il controllo che meglio si adatta alla tua imbarcazione.



Telecomando a chiesuola Evo



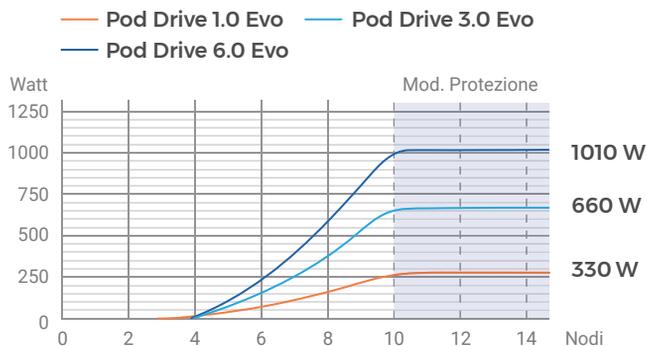
Telecomando Laterale Evo



Telecomando a doppia installazione Evo

Ricarica a Idrogenazione

Pod Drive Evo è dotato di idrogenazione e permette ai velisti di sfruttare l'energia rinnovabile



** I dati sull'idrogenazione si basano su test reali con la piastra anti-ventilazione installata.

** Pod Drive Evo è stato testato con un'elica a tre pale in alluminio da 12,6" x 8,7".

Braccialetto di sicurezza

In caso di uomo in mare, il braccialetto di sicurezza spegnerà Pod Drive Evo immediatamente. Possono essere connessi un massimo di 8 braccialetti contemporaneamente.



Prestazioni

Pod Drive 1.0 Evo

I dati si basano su una barca a vela di 20 piedi con una persona e una batteria Spirit in acque calme.

Potenza (W)	Velocità (mph / kph)	Autonomia (hh:mm)	Range (miglia / km)
35	1.7 / 2.7	28:35	49.1 / 78.5
65	2.2 / 3.5	15:20	33.8 / 54.2
125	3.1 / 5	8:00	24.8 / 39.7
250	3.5 / 5.6	4:00	14 / 22.4
500	4.8 / 7.7	2:00	9.6 / 15.4
750	5 / 8	1:20	6.7 / 10.7
1000	5.5 / 8.9	1:00	5.5 / 8.9

Pod Drive 3.0 Evo

I dati si basano su una barca a vela di 24 piedi con una persona e una batteria E80 in acque calme.

Potenza (W)	Velocità (mph / kph)	Autonomia (hh:mm)	Range (miglia / km)
300	3.1 / 5	13:20	42.3 / 68.2
550	4 / 6.4	7:25	29.8 / 47.7
1000	4.7 / 7.6	4:00	18.8 / 30.4
1500	5.4 / 8.7	2:40	14.7 / 23.6
2000	6.1 / 9.8	2:00	12.2 / 19.5
2500	6.7 / 10.8	1:35	11 / 17.6
3000	7.2 / 11.6	1:20	9.8 / 15.7

Pod Drive 6.0 Evo

I dati si basano su una barca a vela di 30 piedi con una persona e una batteria E175 in acque calme.

Potenza (W)	Velocità (mph / kph)	Autonomia (hh:mm)	Range (miglia / km)
500	4 / 6.4	18:00	72 / 115
1000	4.9 / 7.6	9:00	44.1 / 70.6
2000	5.8 / 9.3	4:30	26.1 / 41.8
3000	6.5 / 10.5	3:00	19.5 / 31.2
4000	7.1 / 11.4	2:15	15.9 / 25.4
5000	7.6 / 12.2	1:50	13.6 / 21.8
6000	8 / 12.9	1:30	12 / 19.2

*La velocità, l'autonomia e il tempo di funzionamento effettivi possono variare a seconda delle imbarcazioni, del carico, delle condizioni atmosferiche e dell'acqua, ecc.