

## Winch elettrici LEWMAR self-tailing, kit conversione manuale > elettrico

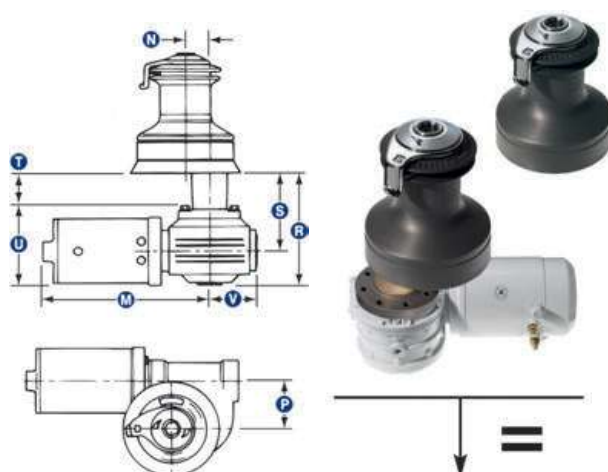
I winch elettrici Lewmar sono composti da: unità di coperta winch self-tailing + kit connessione + gruppo motoriduttore + solenoide o centralina + interruttore.

I winch elettrici Lewmar, possono essere gestiti da un semplice solenoide (serie E) oppure da una più sofisticata centralina elettronica (serie ELS) che offre tre peculiarità: avvio a velocità ridotta per evitare strappi, distacco dell'alimentazione al raggiungimento del carico massimo di lavoro del winch, rallentamento automatico della velocità di rotazione all'aumentare del carico di lavoro per permettere regolazioni precise delle vele.

Per ottenere un **winch elettrico completo** occorrono: unità di coperta winch self-tailing manuale + kit connessione + gruppo motoriduttore + solenoide o centralina + interruttore.

Tutti i winch self-tailing Lewmar della serie Ocean dalla misura 34 in poi possono essere facilmente trasformati in elettrici mediante appositi kit di conversione mantenendo intatte le caratteristiche di funzionamento manuale del winch.

Per **trasformare un winch manuale** in elettrico occorre aggiungere alla unità di coperta: kit connessione + gruppo motoriduttore + solenoide o centralina + interruttore.



Model	M	N	P	R	S	T	U	V
<b>Ocean 34</b>	238.5	38.1	50	151	100.5	34.4	120.7	72.5
<b>Ocean 40 - Evo/Evo Race 40</b>	238.5	38.1	50	151	100.5	34.4	120.7	72.5
<b>Ocean 46 - Evo/Evo Race 45</b>	238.8	41.8	50	181	130.5	64.4	120.7	72.5
<b>Ocean 48 - Evo/Evo Race 50</b>	238.5	44.3	50	181	130.5	64.4	120.7	72.5
<b>Ocean 50 - Evo/Evo Race 55</b>	290	48.5	62	198.5	138.5	59.5	160	80
<b>Ocean 54</b>	290	48.5	62	198.5	138.5	59.5	160	80

### Kit di connessione LEWMAR

Questa base è da disporre sotto il winch e permette la connessione tra il motore elettrico e l'ingranaggio primario del winch stesso.

Codice	Per winch modello	Codice	Per winch modello
<b>68.121.34</b>	34ST Ocean	<b>68.121.54</b>	54ST Ocean
<b>68.121.40</b>	40ST Ocean	<b>68.121.41</b>	40ST Evo/Evo Race
<b>68.121.44</b>	44ST Ocean	<b>68.121.45</b>	45ST Evo/Evo Race
<b>68.121.46</b>	46ST Ocean	<b>68.121.51</b>	50ST Evo/Evo Race
<b>68.121.48</b>	48ST Ocean	<b>68.121.55</b>	55ST Evo/Evo Race
<b>68.121.50</b>	50ST Ocean		



### Gruppo motoriduttore LEWMAR

Motore elettrico e riduttore angolare da fissare alla parte inferiore del kit di connessione.

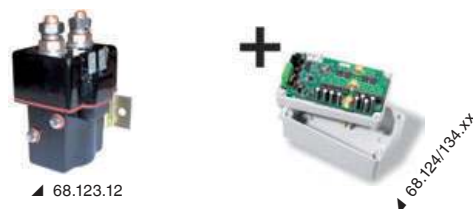
Codice	V	Per winch	W
<b>68.122.12</b>	12	OCEAN 34-40-44-46-48 + EVO/EVO Race 40-45-50	700
<b>68.142.12</b>	12	EVO 45-50 - motoriduttore maggiorato e pre-cablati con solenoide versione E (già completo di elettronica di gestione)	1000
<b>68.132.12</b>	12	OCEAN 50-54 + EVO/EVO Race 55	1600
<b>68.132.24</b>	24	OCEAN 50-54 + EVO/EVO Race 55	2000



### Elettronica di gestione LEWMAR

Disponibili due modelli: versione "E" con solenoide semplice che trasmette un impulso ON-OFF o "ELS" con centralina elettronica che gestisce la velocità e protegge da sovraccarichi.

Codice	V	Per winch	Versione
<b>68.123.12</b>	12	OCEAN 34-40-44-46-48 + EVO/EVO Race 40-45-50	E
<b>68.124.01</b>	12	OCEAN 40 + EVO/EVO Race 40	ELS
<b>68.134.55</b>	12	OCEAN 54 + EVO/EVO Race 55	ELS
<b>68.134.50</b>	24	OCEAN 50 + EVO/EVO Race 50	ELS
<b>68.124.05</b>	24	OCEAN 54 + EVO/EVO Race 55	ELS



### Interruttore elettrico LEWMAR

Realizzato in materiale composito, completamente stagno e quindi adatto per il montaggio in coperta; dotato di sportellino apribile.

Codice	Per winch	Versione	Tipo contatto	Ø esterno mm	Ø foro mm
<b>68.125.03</b>	Tutti i modelli	Semplice	A lamella	80	8
<b>68.125.04</b>	Tutti i modelli	Sportello inox	A lamella	80	8
<b>68.125.05</b>	Tutti i modelli	Semplice	Micro switch	75	46

