



1
Disconnessione della batteria
Per disconnettere la connessione elettrica tra batteria e veicolo separare la spina dalla presa.



2
Rimuovere il coperchio dalla batteria
Lasciare i tappi degli elementi chiusi.



Indicatore di livello	Significato
LED verde	livello OK
LED rosso lampeggiante	livello troppo basso

LED*



Wi-iQ*



Aqua-level*

LED tricolore	LED Blu
Verde lampeggiante : Hardware OK Blu lampeggiante veloce : Identificazione Wireless Rosso lampeggiante : Allarme temperatura >55°C	Lampeggiante veloce : Identificazione Wireless Lampeggiante lento : Allarme di sbilanciamento OFF - Lampeggiante : Livello OK Spia costantemente accesa : Livello basso

Indicatore di livello
Dove c'è l'Easyplus controllare il livello e la temperatura dalle indicazioni dei led.



4
Connettere la batteria al caricabatteria
Dove presente collegare l'innesto del circuito Air-Mix al caricabatteria.

EC*



5
Accendere il caricabatteria
Controllare che il caricabatteria sia in funzione. Caricare la batteria!



6
Rabboccare
Aggiungere acqua demineralizzata fino al livello massimo nei tappi manuali. Se presente collegare il circuito Aqua-level e controllare che l'indicatore raggiunga il livello massimo del tappo. Operazione da fare a carica ultimata e solamente se veramente necessario.



Aqua-level*

Aqua-level*



7
Spegnere il caricabatteria
Spegnere il caricabatteria o controllare che sia spento per carica completata. Scollegare il caricabatteria dalla batteria. Scollegare l'Air-Mix. Verificare eventuali messaggi del caricabatteria. Pulire la batteria se sporca.



8
Carica di equalizzazione
Settimanalmente programmare la carica di equalizzazione.



9
Controllare la batteria
In particolare lo stato dei connettori batteria/caricabatteria, l'integrità dei cavi e dei collegamenti, il circuito Aqua-level dove presente.



10
Controllare la tensione degli elementi



11
Misurare la densità e la temperatura dell'elettrolito
Se > di 45°C lasciare raffreddare prima di iniziare la carica.



12
Misurare il valore dell'isolamento
Deve essere inferiore a 50 Ω per V della tensione nominale della batteria.



13
Pulire la batteria
Se il valore dell'isolamento è troppo elevato: si deve pulire la batteria, aspirare il liquido dal cassone, controllare l'isolamento dei connettori, riparare eventuali rotture della plastificatura del cassone.



14
Sostituire il filtro della pompa
Controllare la funzionalità della pompa del caricabatteria per l'Air-Mix.

EC*



15
Chiamare il Service EnerSys®
Se si trovano importanti differenze rispetto il controllo precedente o fra le tensioni e le densità degli elementi richiedere l'intervento del Service EnerSys.

	Ogni giorno	Ogni settimana	Mensilmente	Almeno una volta all'anno
1 Scollegare la batteria	X			
2 Togliere il coperchio della batteria	X			
3 Indicatore di livello	X			
4 Collegare la presa del caricabatteria	X			
5 Accendere il caricabatteria	X			
6 Aggiungere acqua se necessario	X	X		
7 Spegner il caricabatteria	X			
8 Carica di equalizzazione		X		
9 Ispezione visiva		X		
10 Controllare la tensione degli elementi			X	
11 Controllo della densità dell'elettrolito			X	
11 Misurare la temperatura dell'elettrolito	X			
12 Misurare il valore dell'isolamento				X
13 Pulire la batteria				X
14 Sostituire il filtro della pompa!				X
15 Se necessario chiamare il Service EnerSys	X			

*LED - Indicatore di Livello, optional *Wi-iQ - dispositivo di monitoraggio, optional *Circuito Aqua-level, optional *EC - Ricircolo dell'elettrolito, optional