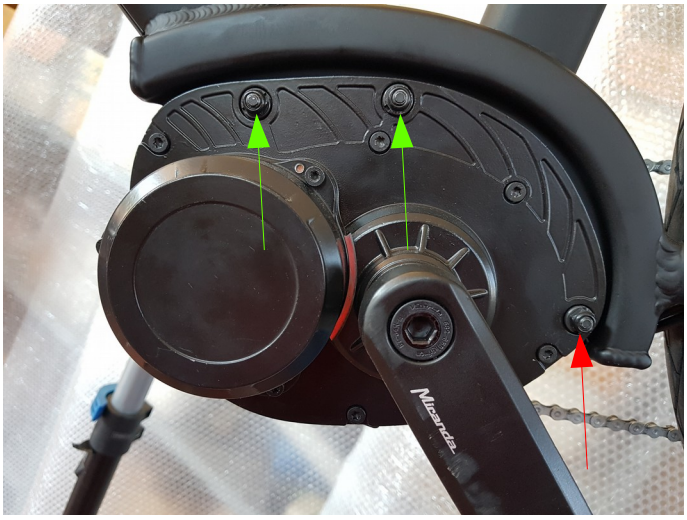
Istruzioni Montaggio FURIOUS su OLIEDS -AM80

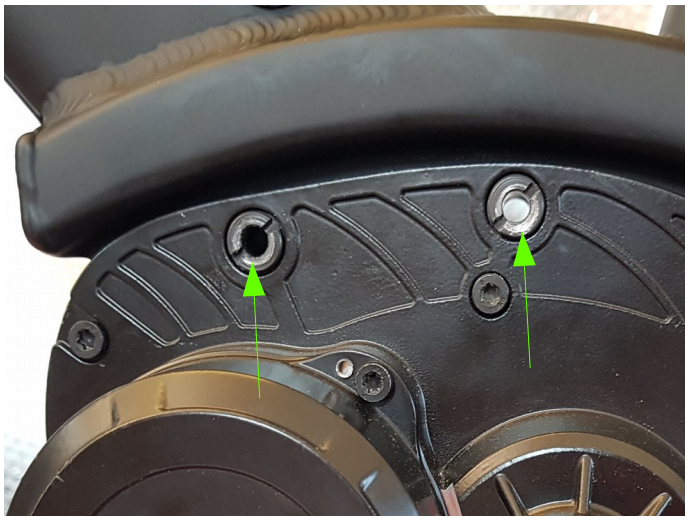
(Armony E-Bike)

Rimuovere la BATTERIA dall' E-BIKE



Rimuovere dadi e bulloni indicati con le frecce verdi

Allentare senza rimuovere il dado indicato con freccia rossa

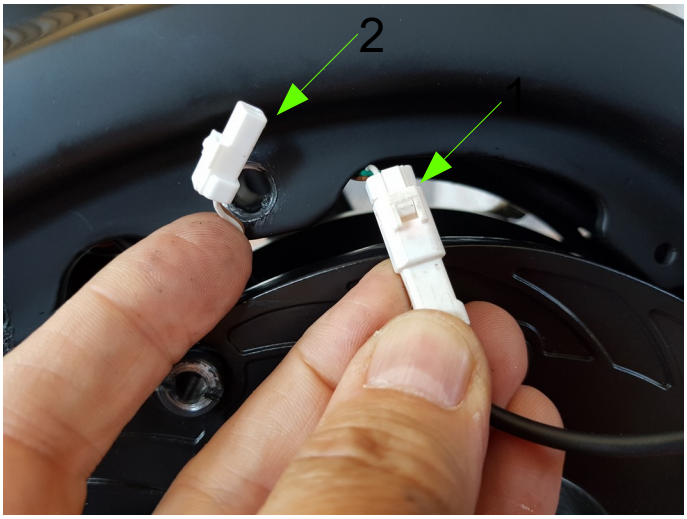


Svitare con un grosso cacciavite anche le due boccole indicate dalle frecce verdi

IL DISPOSITIVO NON E' STAGNO
Evitare qualsiasi contatto con l'acqua !!

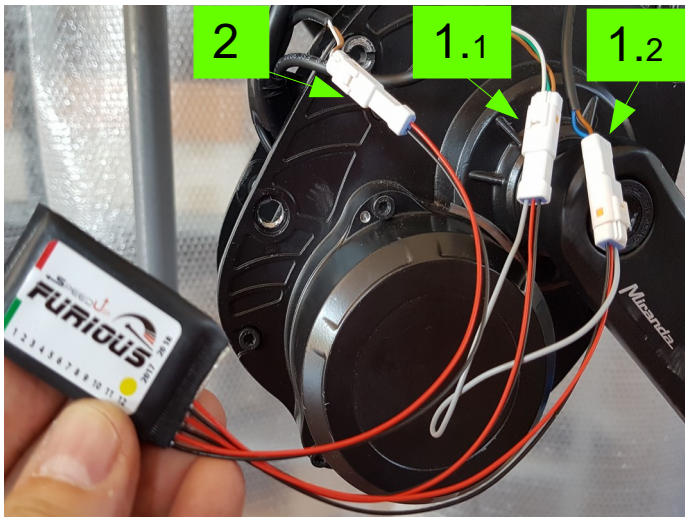
NON ESERCITARE PRESSIONE sul
dispositivo chiudendo il Carter o il Motore !!

Ruotare il motore verso il basso.
Accompagnarlo lentamente per non tirare sui fili!!!



Seguendo ilcavetto che proviene dal SENSORE DI VELOCITA' posto sul carro posteriore, individuare il **Connettore a tre poli (1)** che lo collega al motore

Individuare inoltre il **Connettore Maschio a due poli (2)** dell'uscita Luci.
NB: Se l'ebike fosse munita di Luci alimentate dalla batteria principale e comandabili dal comando al manubrio, questa uscita è occupata dal collegamento con le luci stesse. Per ottenere una ulteriore uscita per il collegamento di Furious è necessario collegarvi il Cavetto Sdoppiatore a Y "CY02" acquistabile nello store SpeedUp



Scollegare il connettore (1) del sensore di velocità premendo sulla linguetta di sblocco (si ottengono così due connettori: 1.1 che porta al motore e 1.2 che porta al sensore velocità)

Collegare il dispositivo Furious

Questo E' il dispositivo Furious collegato in modo completo, all'uscita luci (2), al motore (1.1) e al sensore di velocità (1.2).
Il collegamento è univoco, i connettori sono tutti diversi tra di loro.

Controllare che le connessioni siano eseguite come dallo schema che segue.

IL DISPOSITIVO NON E' STAGNO
Evitare qualsiasi contatto con l'acqua !!

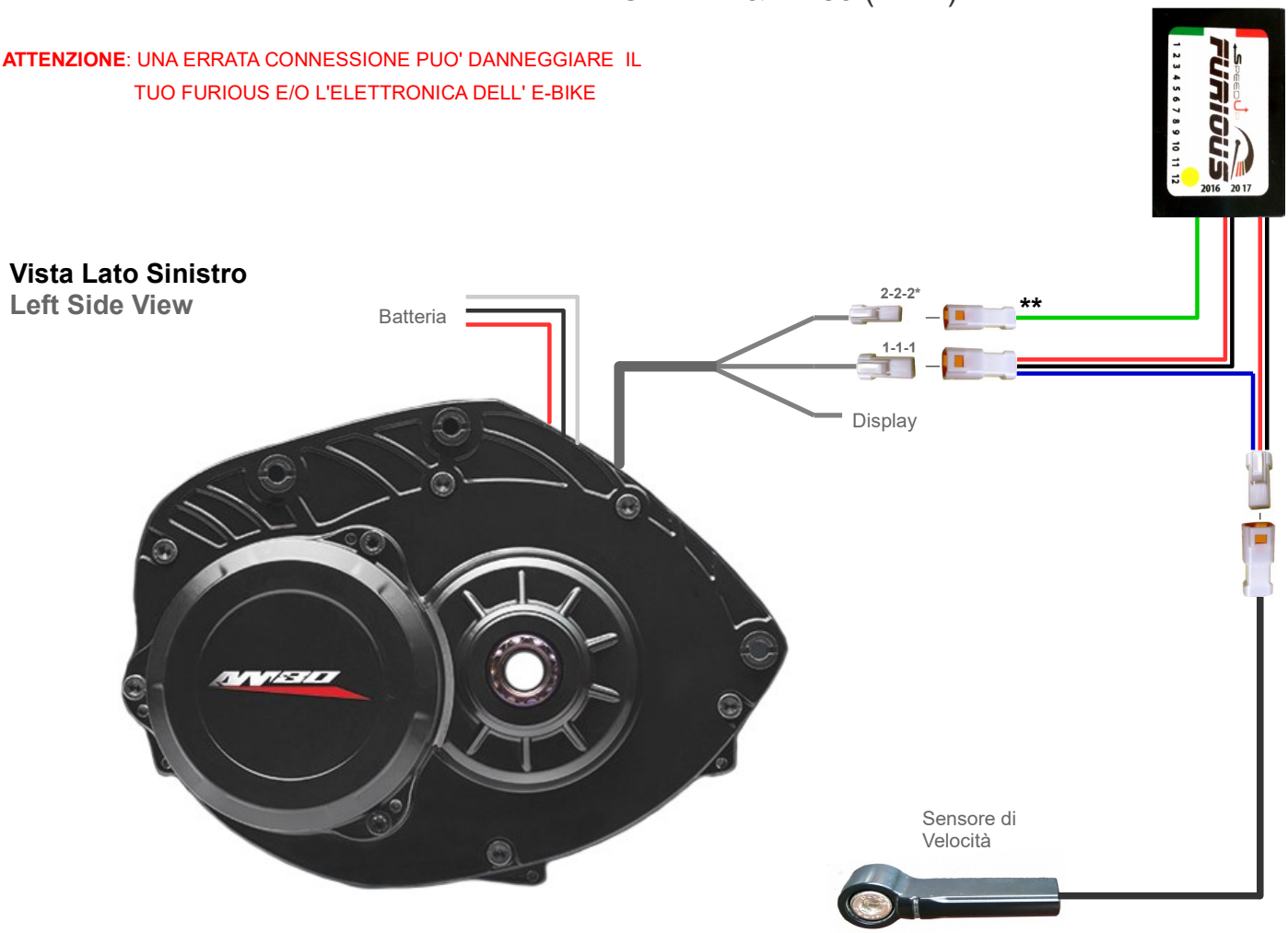
NON ESERCITARE PRESSIONE sul
dispositivo chiudendo il Carter o il Motore !!

SCHEMA CONNESSIONI
WIRING DIAGRAM

Furious On/Off Luci

Per OLIEDS & AM80 (Atala)

ATTENZIONE: UNA ERRATA CONNESSIONE PUO' DANNEGGIARE IL TUO FURIOUS E/O L'ELETTRONICA DELL' E-BIKE

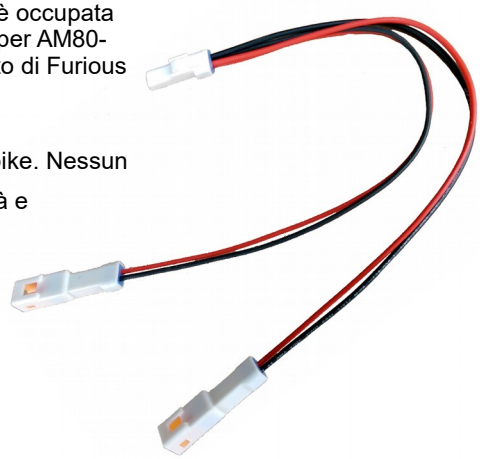


1= Scollegare il connettore a tre poli che collega il sensore di Velocità al motore.

2= Collegare i due connettori ottenuti con i due connettori a tre poli di Furious

3= Collegare il connettore a due poli dell'uscita Luci dal motore con il connettore a due poli di Furious

NB: Se l'ebike è munita di luci alimentate dalla batteria principale questa uscita è occupata dal collegamento alle luci ed è necessario acquistare il cavetto a Y sdoppiatore per AM80-OLIEDS (art.CY2) che permette di ottenere un ulteriore uscita per il collegamento di Furious



Lo sblocco di velocità viene attivato contemporaneamente all'attivazione delle luci dell'ebike. Nessun feedback viene mostrato. Quando il dispositivo di sblocco è attivo il display indica velocità e percorrenze dimezzate.

** Questo cavo è presente solo nella versione Furious "Luce On/Off"

IL DISPOSITIVO NON E' STAGNO
Evitare qualsiasi contatto con l'acqua !!

NON ESERCITARE PRESSIONE sul dispositivo chiudendo il Carter Motore !!

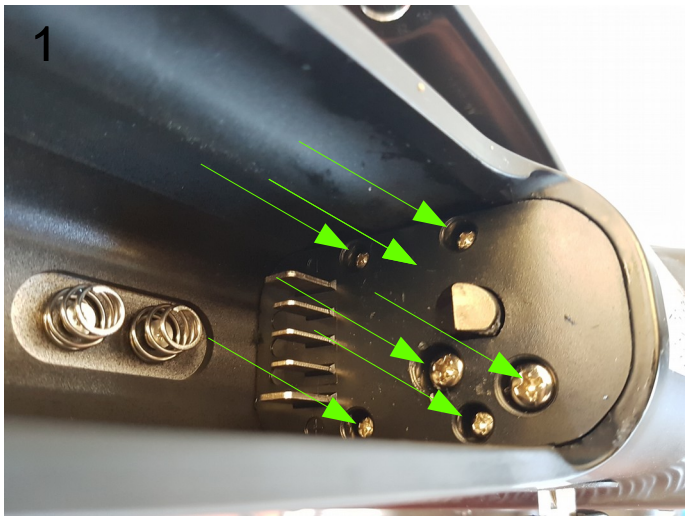
Sistemazione del dispositivo

Normalmente il dispositivo trova spazio sopra il motore o, nel caso delle ebike Atala con batteria sul tubo obliquo, nel piccolo scatolato di plastica nera che ricopre i contatti sottostanti la batteria.

Nel caso specifico di questa bici Armony abbiamo ritenuto opportuno inserire il dispositivo all'interno del telaio, sotto i contatti della batteria nel modo in cui si può vedere nelle immagini che seguono.

Ovviamente il posizionamento del dispositivo è libero ed è dipendente dalla forma e dalle caratteristiche dell'ebike.

Raccomandiamo di dedicare a questa operazione il giusto tempo e la giusta calma per evitare di premere sul dispositivo e sui fili durante la chiusura del motore!



Funzionamento:

- Lo sblocco di velocità viene attivato premendo a lungo il tasto "Freccia SU" (1). Se sono montate luci alimentate dalla batteria dell'ebike lo sblocco di velocità sarà attivo contemporaneamente al funzionamento delle luci.

- Nessun feedback viene mostrato all'attivazione. Sul display appare il simbolo "Luce Accesa" (2).

- Con dispositivo di sblocco attivo (simbolo luci accese) il display indica velocità e percorrenze dimezzate.

- Con dispositivo spento (simbolo luci spente) tutto torna come se il dispositivo non fosse installato.

IL DISPOSITIVO NON E' STAGNO
Evitare qualsiasi contatto con l'acqua !!

NON ESERCITARE PRESSIONE sul
dispositivo chiudendo il Carter o il Motore !!