

Istruzioni Service Software Polini

Attenzione: Il programma per il settaggio funziona solo se nel motore è installata una versione Firmware "EP3-02.04" o superiore. Tale firmware è installato in fabbrica a partire dai motori con numero seriale 955000757.I motori con numero seriale precedente al 955000757 devono necessariamente essere aggiornati con la versione di firmware più recente seguendo le apposite indicazioni al link: <u>https://www.poliniebike.com/wp-content/uploads/2017/06/Istruzioni-aggiornare-</u> <u>Firmware_ITA.pdf</u>

Dopo aver verificato quanto sopra:

-Accendere la batteria e attendere l'accensione del display

-Connettere un cavo micro usb al display (fare attenzione al verso di inserimento) e la presa USB ad un PC <u>con versione di windows 7 o superiore</u>



NOTA 1: La prima volta che si collega il display al Pc è necessario installare i driver del display: https://www.poliniebike.com/wp-content/uploads/2017/06/Installazione driver display ITA.pdf

Eseguire il Download del software di settaggio: <u>https://www.poliniebike.com/wp-content/uploads/2017/06/PSS_Cyclist.zip</u>

Verificare che sul Pc sia installato Java versione 1.7 o superiore; se non è presente eseguire il download e l'installazione di Java dal sito: <u>www.java.com</u> . Lanciare il programma di Settaggio "PSS_Cyclist *****.jar con Java e si aprirà la seguente schermata:



Nota 2: se sul Computer non è installato Java, il file potrebbe venire aperto in automatico con programmi tipo Winzip o Winrar visualizzando dei file non utilizzabili.Assicurarsi che Java sia installato e che il file venga aperto con Java,; eventualmente aprire il file cliccando con il tasto destro e selezionare "Apri con" e "Java".

Selezionare dal menù a tendina la porta di comunicazione COM.

Se non compare nessuna COM premere il tasto aggiorna (S). Se non compare ancora la COM è necessario verificare che la USB sia stata riconosciuta in Gestione dispositivi e che il passaggio illustrato nella NOTA 1 sia stato eseguito correttamente.

Quando la COM viene selezionata attendere qualche secondo, l'indicatore "stato connessione" D diventerà verde ad indicare che la comunicazione con il display è attiva:



Polini Service Software [1.0]	0.01]		_		\times
Connection status: D		COM3		•	
Informations Display Bike St	atistics				
Serial number: Firmware version: Language: Mounting Position: Unit of measure:	999999 V1.4.0.5466 English Left	■ nt erial			

Selezionando il Tab Display si accede alla pagina per l'impostazione del display:

In questa finestra si possono settare la lingua, la posizione del display sul manubrio e l'unità di misura per la visualizzazione di velocità e distanza:

Sistema metrico: Km - Km/h

Sistema imperiale: Miles – Mph

Ad ogni cambio di impostazione una finestra Pop-up indica il corretto inserimento del dato.



IMPORTANTE: E' necessario spegnere e riaccendere il display con l'apposito tasto per visualizzare il nuovo settaggio.

Se si esegue lo spegnimento e la riaccensione del display è necessario premere il tasto aggiorna (😂) e riselezionare la COM per ristabilire la comunicazione con il display.

Selezionando il Tab "Bicicletta" è necessario attendere qualche secondo in modo che si stabilisca la comunicazione con il motore che si evidenzia dalla M verde in "STATO CONNESSIONE"

Polini Service Software - CYCLIST [1.05.00]						\times
Connection status: 0 M			COM8		•	
Informations Display Bike Statis	tics					
Base wheel circumference [mm]:	2280					
Wheel circumference [mm]:	2280		[+- 4%]			
Lights:	O Yes	No	🔾 Always			
Cut-off sensor:	V					
Cut-off time:	100					

In questa schermata viene visualizzata la circonferenza (Circonferenza ruota base) preimpostata dal costruttore (non modificabile). È possibile però variare la misura di un valore compreso tra ± 4% rispetto alla misura preimpostata. Inserire la cifra e confermare con invio; il corretto inserimento verrà confermato da una finestra pop up:

Info		×
i	Data updated	
	ОК	

Nella stessa schermata è possibile impostare se è presente l'impianto luci attivabili dal display. Inoltre, se fosse installato il Cut Off Sensor, è possibile modificare il tempo di cambiata (espresso in ms).

Selezionando il Tab Statistiche si visualizza una pagina informativa del sistema (non si può effettuare nessuna azione in questa pagina).

Di seguito le informazioni disponibili:

- Versione Firmware indica la versione del Firmware attualmente installato, consigliamo di memorizzare questo dato per verificare sul sito Polini la presenza di eventuali aggiornamenti
- Versione Hardware Indica la versione del motore
- Odometro (Km) Indica i Chilometri totali percorsi con questo motore
- Carica Batteria (%) Indica lo stato attuale di carica della batteria in percentuale
- Numero di ricariche Indica il numero totale di ricariche della batteria installata *

- Seriale Batteria Indica il numero seriale della batteria installata
- Seriale Motore Indica il numero seriale del motore
- Seriale Display Indica il numero seriale del display

***Nota**: il sistema memorizza il numero totale di ricariche <u>complete</u> del motore. Per ricariche complete si intende da 0% al 100% (es: se si ricarica una batteria dal 50% al 100% il sistema conteggia mezzo ciclo di ricarica)

Quando si è completato il settaggio è possibile chiudere il programma e rimuovere il cavo usb.

Spegnere e riaccendere il sistema e testare la bici.