

# ← SPEEDUP ↑

**IL NUOVO** modo per superare il limite dei 25 KmH sul sistema di trazione per biciclette elettriche a pedalata assistita Bosch di chiama SpeedUp! SpeedUp è il sensore che viene usato in sostituzione del sensore di velocità originale Bosch permettendo di ottenere l'assistenza alla pedalata anche oltre i 25 KmH.

**PLUG & PLAY:** il suo montaggio è estremamente semplice, basta estrarre il connettore del sensore originale dalla sua sede e infilare nella stessa il nuovo connettore SpeedUp. Chiunque è in grado di montarlo! Nessuna modifica a cavi, nessuna modifica meccanica.

**NON DANNEGGIA** il sensore originale o il suo cablaggio che può quindi essere ripristinato in qualsiasi momento.

**UNIVERSALE:** Per mezzo di un semplice settaggio SpeedUp è adatto a ruote da 26", 28", 29".

Con **SPEEDUP** è possibile **SEGLIERE LA MODALITA'** di funzionamento!!!

Entrando in modalità programmazione, avvicinando un magnete ad un punto particolare e ben segnalato del sensore stesso, è possibile scegliere la modalità di funzionamento di SpeedUp come segue:

Dongle MODE: SpeedUp interviene al raggiungimento dei 20 KmH dimezzando la velocità di lettura con il conseguente raddoppio della velocità massima di assistenza alla ruota.

SpeedUp MODE: Al raggiungimento di 15 KmH SpeedUp interviene indicando le velocità come segue:

Letture 15.. = velocità reale tra 15 e 19 KmH

Letture 16.. = velocità reale tra 20 e 24 KmH

Letture 17.. = velocità reale tra 25 e 29 KmH

Letture 18.. = velocità reale tra 30 e 34 KmH

Letture 19.. = velocità reale tra 35 e 39 KmH

Letture 20.. = velocità reale tra 40 e 44 KmH

Letture 21.. = velocità reale tra 45 e 49 KmH

In questa modalità l'apporto di assistenza del motore è sempre al massimo.

**DISINSERIBILE:** Il funzionamento di SpeedUp può essere attivato e disattivato semplicemente avvicinando un magnete ad un punto particolare e ben segnalato del sensore.

**SENZA PILE:** SpeedUp non ha bisogno di batterie.

**DIMENSIONI:** mm 70 x 35 x 25. Lunghezza Cavo mm 600. **Peso** Grammi 25.

**RIPROGRAMMABILE:** SpeedUp può essere riprogrammato in caso di eventuali aggiornamenti.



## IMPORTANTE

Utilizzare SpeedUp in luoghi pubblici come strade, piazze, piste ciclabili è **VIETATO DALLA LEGGE**. Pertanto è possibile utilizzare SpeedUp **SOLO** in luoghi circoscritti privati come circuiti, piste e proprietà private.

Il produttore declina ogni responsabilità relativa a eventuali danni provocati alle biciclette a pedalata assistita sulle quali viene montato SpeedUp.

Il produttore declina ogni responsabilità relativa a danni a persone o cose provocati dall'uso di SpeedUp.

**CONTATTI:** <http://speedup.altervista.org>

[speedup@altervista.org](mailto:speedup@altervista.org)