

TCCRX

TX POWER

RIDE BEYOND LIMITS



POWER METER

MASTER
YOUR
POWER

KEO

POWER METER

CONTROL
POWER
FREEDOM

SPD



Nell'era dei dati, il ciclismo non fa eccezione: misurare significa migliorare.

Oggi, più che mai, l'allenamento non è solo una questione di **fatica** e **dedizione**, ma di **precisione**. La misurazione della **potenza** è diventata il cuore pulsante di ogni sessione, sia indoor che outdoor. Integrata con altre metriche corporee, come la frequenza cardiaca e la cadenza, permette di trasformare ogni pedalata in un passo avanti verso il miglioramento delle performance.

Le applicazioni dedicate al mondo del ciclismo, come **ZWIFT** e altre piattaforme di allenamento, fondano tutta la loro efficacia sulla **precisione** dei dati raccolti. È qui che i pedali misuratori di potenza **TX POWER** fanno la differenza: **offrono dati accurati e affidabili**, garantendo che ogni **watt** misurato si traduca in una base solida per programmare, monitorare e ottimizzare l'allenamento.

Che tu stia affrontando una scalata virtuale o migliorando il tuo tempo su strada, la misurazione della potenza è la **chiave** per sbloccare il tuo massimo potenziale. **È il linguaggio universale della performance, ed è tempo di parlarlo con chiarezza.**

Un risultato frutto di un lavoro meticoloso e continuo.

I pedali misuratori di potenza TX POWER non sono il frutto del caso, ma di un lungo e accurato processo di sviluppo. Ogni fase del progetto è stata caratterizzata da test approfonditi su **migliaia** di chilometri, durante i quali abbiamo raccolto e analizzato dati per perfezionare ogni aspetto del prodotto. Grazie alla combinazione di ricerca avanzata e test sul campo, siamo riusciti a ottenere un dispositivo che non solo è estremamente **preciso**, ma anche **robusto e affidabile**.

L'analisi continua dei dati e i miglioramenti sia hardware che software sono stati essenziali per garantire un'esperienza di allenamento ottimale. In parallelo, il confronto diretto con i principali competitor ci ha permesso di affinare ulteriormente il nostro prodotto, perfezionando ogni dettaglio per offrire qualcosa che va oltre la semplice misurazione della potenza.

Il supporto solido e costante del nostro partner, leader nel settore tecnologico, è stato determinante per ottenere un prodotto ben **bilanciato**, che unisce **prestazioni, durata e facilità d'uso**. Il risultato finale è un dispositivo che rappresenta la massima espressione della tecnologia applicata al ciclismo, per accompagnarti nel raggiungimento dei tuoi obiettivi con fiducia e precisione.

ESEMPIO COMPARATIVA

Link dati estesi **TCORX**

[LINK DATI COMPLETI](#)





1.57

1.08

Smoothed Power ?

Watt Medi/Max normalizzati

Link dati estesi **Assioma**

[LINK DATI COMPLETI](#)



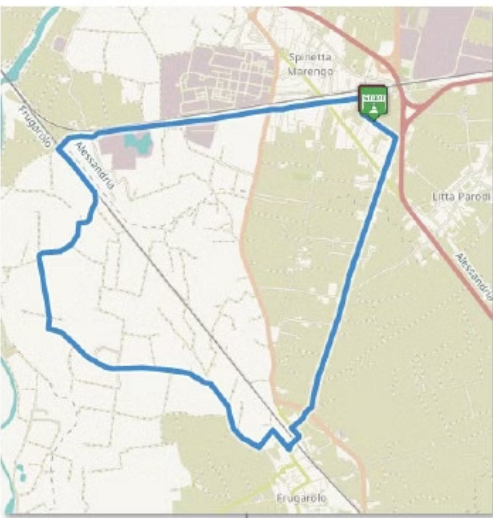


1.58

1.05

Smoothed Power ?

Watt Medi/Max normalizzati





Made with Gamma

Compatibilità

I TX POWER utilizzano per la trasmissione dei dati, sia il protocollo **ANT+** che **BLE 4.0**, il che li rende perfettamente compatibili con tutti i devices che supportano tali protocolli di collegamento e **che abbiano tra le loro funzioni** la possibilità di **gestire un misuratore di potenza**. E' quindi possibile eseguire il pairing con ciclocomputer e smartwatch di ultima generazione come ad esempio: Garmin, Wahoo, MioCyclo, Bryton, Suunto, Polar, Bion.

STAY CONNECTED !

Ma non solo, i protocolli di trasmissione a bordo pedali, li rendono compatibili, altresì, con le più diffuse e rinomate applicazioni di allenamento per ciclismo, come:



Nota: Gli abbonamenti a queste applicazioni non sono inclusi.

Perfetto per ogni tipo di allenamento.

Il pedale misuratore di potenza **TX POWER** è progettato per adattarsi perfettamente a tutte le esigenze dei ciclisti, sia che tu stia pedalando **all'aperto sotto il sole estivo**, sia che ti stia **allenando indoor durante i mesi più freddi**. Toorx, da sempre leader nella produzione di attrezzature per il fitness, ha **saputo unire** in un unico prodotto due mondi: **il ciclismo outdoor e l'allenamento indoor**.

Durante l'inverno, quando le temperature scendono e le strade diventano meno sicure, molti ciclisti si rifugiano nelle loro case, ma non vogliono rinunciare alla qualità dell'allenamento. Con i pedali TX POWER, puoi allenarti comodamente davanti a **ZWIFT**, monitorando la tua potenza, la cadenza e altre metriche in tempo reale, proprio come faresti su strada. La compatibilità con applicazioni come **ZWIFT** ti permette di vivere l'esperienza di una pedalata realistica, senza mai lasciare il comfort di casa.

Ma la vera forza di questo prodotto sta nella sua **facilità di trasporto**. Grazie al suo design compatto e leggero, puoi portarlo facilmente con te nelle tue uscite outdoor. Così, ogni volta che ti avventuri su lunghe salite in esterno, avrai la stessa precisione nelle misurazioni, garantendo continuità nel monitoraggio delle tue performance. I pedali TX POWER ti consentono di ottenere dati accurati e affidabili in ogni situazione, senza compromessi.

Dal comfort della tua casa alle sfide all'aperto, i pedali TX POWER sono sempre pronti ad accompagnarti, offrendoti la stessa precisione e supporto in ogni allenamento, sia dentro che fuori.

Benvenuti alla scoperta della nuova frontiera nel mondo del ciclismo: i pedali misuratori di potenza **TX POWER** di Toorx.

Siamo pronti a guidarvi in un viaggio di precisione, innovazione e performance. Pronti a spingervi oltre i vostri limiti

- **Misurazione di potenza avanzata:**

I pedali TX POWER offrono una precisione senza pari nella misurazione della potenza sviluppata, permettendo ai ciclisti di monitorare e ottimizzare ogni fase della pedalata. Ideali per allenamenti scientifici e competizioni di alto livello.

- **Versatilità per ogni ambiente:**

Progettati per eccellere sia su strada che durante sessioni indoor, garantendo prestazioni costanti e affidabili in qualsiasi contesto.

- **Disponibilità in doppio formato:**

I pedali TX POWER sono disponibili sia con attacco **KEO** per utilizzo su strada, sia in formato **SPD**, ideale per chi preferisce il ciclismo fuoristrada o l'allenamento indoor con attacchi più versatili.

- **Compatibilità universale:**

Perfettamente integrabili con i principali dispositivi **GPS** e le **app** di allenamento più diffuse, per un'esperienza connessa e completamente personalizzabile.

- **Design leggero e aerodinamico:**

Entrambi i formati combinano leggerezza e resistenza, migliorando la fluidità della pedalata senza compromessi sul comfort o sulla sicurezza.

- **Dati per un allenamento mirato:**

Oltre alla potenza, il dispositivo fornisce metriche aggiuntive che aiutano a identificare aree di miglioramento, trasformando i dati in risultati concreti.

- **Supporto per ciclisti di ogni livello:**

Dai principianti agli atleti professionisti, i TX POWER sono progettati per soddisfare le esigenze di chiunque desideri migliorare le proprie prestazioni sportive.

Galleria: i dettagli fanno la differenza !

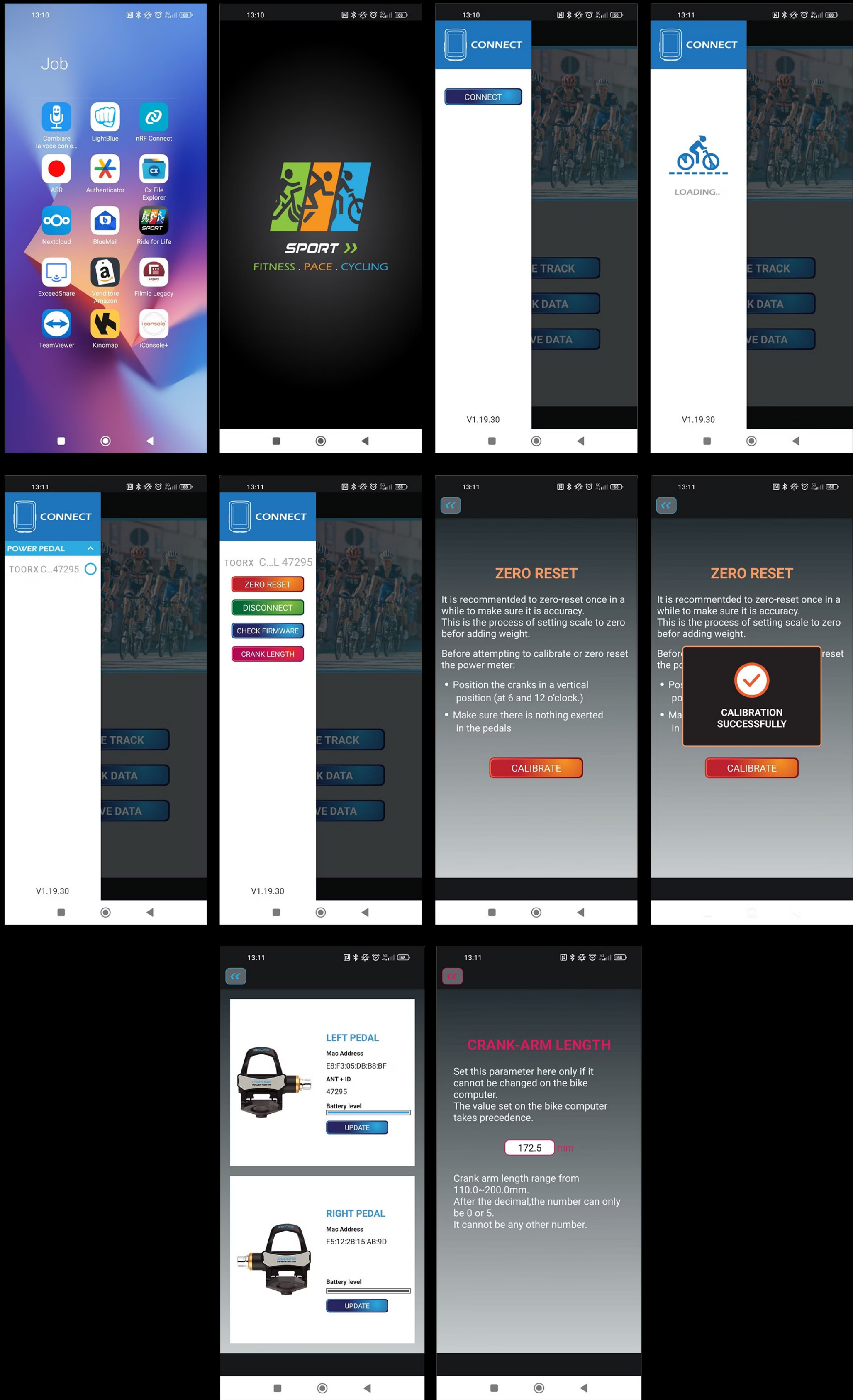


FACILITA' DI GESTIONE

I TX POWER sono facilmente gestibili e configurabili tramite l'app **Ride for Life**, progettata per offrire un’esperienza intuitiva e completa. L’app consente di:

- **Aggiornare il firmware** (se disponibile), garantendo sempre le ultime funzionalità e miglioramenti.
- **Impostare la lunghezza della pedivella**, un parametro essenziale per un utilizzo ottimale e personalizzato.
- **Eseguire la calibrazione**, un’operazione cruciale per assicurare precisione e affidabilità durante l'utilizzo.

Grazie a queste opzioni, l'app semplifica la gestione e ottimizza l’integrazione dei **TX POWER**, rendendoli lo strumento ideale per ciclisti di ogni livello.



Caratteristiche tecniche dei pedali misuratori di potenza TX POWER

- **Misurazione avanzata:**
 - Misurazione indipendente per pedale destro e pedale sinistro.
 - Misurazione della potenza totale e media per ogni pedale.
 - Rilevazione della cadenza (RPM).
 - Accuratezza della misurazione di potenza: $\pm 2,0\%$.
- **Compatibilità e connettività:**
 - Compatibilità nativa con ZWIFT.
 - Protocolli di collegamento: **ANT+ / BLE 4.0**, per connessione a tutti i dispositivi compatibili.
 - Applicazione di supporto *Ride for Life*, che consente lo “ZERO RESET” del pedale per una calibrazione perfetta.
- **Tacchette e formati:**
 - Tacchette SPD incluse per maggiore versatilità.
- **Materiali e struttura:**
 - Corpo in alluminio pressofuso (Die-Cast), per alta resistenza e longevità.
 - Asse del pedale in Cr-Mo (cromo-molibdeno) lavorato a CNC.
 - Cuscinetti con boccola LSL (Light Self-Lubricating) e sigillati.
- **Specifiche fisiche:**
 - Peso: 212 g (inclusa la batteria).
 - Dimensioni: 97,8 mm x 92 mm x 42,2 mm.
- **Batteria e autonomia:**
 - Tipo di batteria: CR2032, 3V.
 - Durata della batteria: circa 100 ore di utilizzo.
- **Resistenza all'acqua:**
 - Certificazione IPX7, che garantisce protezione contro l'immersione temporanea.