

ASSIOMA PRO MX-2 (Art.773-10-02)

Potenziometro per MTB e gravel con sensore di potenza su entrambi i pedali. Per sfruttare misurazioni reali su gamba destra e sinistra.

Panoramica:

- **Facile da installare ed universalmente compatibile**

I pedali con potenziometro Favero Assioma PRO MX-2 si installano e si spostano da una bici all'altra come un qualsiasi altro pedale: in pochi minuti, senza attrezzi particolari e senza assistenza del meccanico.

Grazie all'integrazione sia di Bluetooth che ANT+, sono inoltre compatibili con la maggior parte dei ciclocomputer e smart watch nel mercato, nonché con le maggiori app per l'allenamento quali Zwift, Strava, Bkool, TrainerRoad, Rouvy e molti altri.

- **Un perno compatto per proteggere la tecnologia**

Tutti i componenti elettronici e la batteria ricaricabile integrata sono completamente racchiusi all'interno di un perno estremamente compatto e resistente.

Grazie alla strategica posizione della batteria ricaricabile e all'assenza di contatti elettrici esterni, si evitano così spiacevoli inconvenienti di dropout legati alla batteria, tipici invece delle batterie sostituibili. Inoltre, senza vano batteria né compartimenti che si possono aprire e chiudere, acqua, fango e polvere non possono entrare, garantendo così estrema affidabilità anche in condizioni meteo avverse.

Il prodotto è certificato IP67.

- **Ultra resistente contro urti ed impatti**

Il corpo pedale in alluminio 6061-T6 è estremamente robusto ed ultraleggero, pronto ad affrontare i terreni più impegnativi. Il sistema di aggancio ha una durezza superficiale fino a 800 HV, per una resistenza agli urti mai vista prima in un power meter su pedale.

- **Il sistema IAV Power e i dati misurati da Assioma PRO MX-2**

Grazie allo speciale IAV Power System, le misurazioni di Assioma tengono in conto delle nostre pedalate irregolari (es. sprint, salite) o dell'uso di corone ovali al momento del calcolo della potenza, garantendo così un'accuratezza del $\pm 1\%$ in qualsiasi situazione.

Assioma PRO MX offre una lettura dei dati estremamente completa tramite ANT+ e Bluetooth.

I dati visibili sono:

- Potenza
- Cadenza
- Bilanciamento Sx/Dx
- PCO (Platform Center Offset)
- PP (Power Phase)
- TE (Efficienza di Coppia)
- PS (Uniformità di Pedalata)
- RP (Posizione seduto/in piedi)

- **Dati di bilanciamento Sx/Dx reali, non stimati**

I dati forniti da Assioma PRO MX-2 si basano sulle misurazioni prese separatamente su lato destro e sinistro.

Questo permette di osservare con accuratezza non solo la potenza totale, ma anche il bilanciamento Sx/Dx che si traduce quindi in una lettura dei dati reale e non stimata.

- **Ricaricabile ed eco**

Assioma PRO MX utilizza batterie ricaricabili integrate: una sola ricarica garantisce almeno 60 ore di utilizzo.

La ricarica avviene tramite un sistema magnetico che evita qualsiasi problema legato a strattoni accidentali del cavo per la ricarica.

- **Made in Italy**

Favero Electronics produce ogni potenziometro nella propria sede in Italia e ne testa il buon funzionamento singolarmente attraverso attenti test di laboratorio, soddisfacendo abbondantemente gli standard richiesti dalle normative vigenti.

Specifiche tecniche:

- Pedali per MTB e gravel con misuratore di potenza su entrambi i lati
- Peso pedale con misuratore di potenza: 195,3 g
- Bilanciamento Sx/Dx
- Sensore di cadenza: interno integrato
- Giroscopio: interno integrato
- Sistema di calcolo della potenza: IAV (Instantaneous Angular Velocity-based)



Codici articoli e prezzi (IVA esclusa)



Art.773-10-02 EUR 578.00

ASSIOMA PRO MX-2

"HTML Keyboard"/> Power meter per MTB con sensore di potenza su entrambi i pedali.

- Dinamiche del ciclismo: Sì
- Dati visualizzabili via ANT+ o App Favero Assioma:
 - Potenza
 - Cadenza
 - Bilanciamento Sx/Dx
 - PCO
 - Power phase (PP)
 - Unità di pedalata (PS)
 - Efficienza di coppia (TE)
 - Posizione seduto/in piedi (no App Favero Assioma)
- Dati visualizzabili via Bluetooth:
 - Potenza
 - Cadenza
 - Bilanciamento Sx/Dx
- Compatibile corone ovali: sì
- Batteria: al litio, ricaricabile
- Autonomia batteria: almeno 60 ore
- Comunicazione radio: ANT+, Bluetooth
- Accuratezza misura potenza: $\pm 1\%$
- Compensazione termica: sì
- Grado impermeabilità: IP67
- Stack height:
 - Stack height pedale: 11,2 mm
 - Altezza tacchetta Shimano: 6,0 mm
 - Stack height totale: 17,2 mm
- Tacchette compatibili:
 - Tacchette fornite in dotazione (art. 773-00-62)
 - Tacchette Shimano® SM-SH51
 - Tacchette Shimano® SM-SH56
- Tipo di bici: MTB XC, CX, gravel
- Made in Italy
- Garanzia: 2 anni

Contenuto della confezione:

- Pedale sinistro con misuratore di potenza
- Pedale destro con misuratore di potenza
- Kit di tacchette MTB compatibili SPD®
- 4 Rondelle
- Connettore magnetico (2x MX-2 | 1x MX-1)
- 1 Cavo di ricarica a Y
- 1 Kit di ingrassaggio
- 1 Manuale garanzia e sicurezza
- 1 Volantino di benvenuto

Per ulteriori informazioni visita cycling.favero.com.

ATTENZIONE:

L'acquisto su questo sito è riservato ai soli Rivenditori. Se non siete Rivenditori, potete acquistare Assioma sul sito cycling.favero.com. I prezzi indicati in questo sito non includono l'IVA o i costi di esportazione.

FAVERO ELECTRONICS Srl - Italy - www.favero.com - tel +39 0422 874140 - Email : favero@favero.com - 12/06/2026