

## ASSIOMA PRO MX-1 (Art.773-10-01)

Potenziometro per MTB e gravel con sensore di potenza sul pedale sinistro. Possibilità di upgrade al PRO MX-2 sempre disponibile.

### Panoramica:

- **Facile da installare ed universalmente compatibile**

I pedali con potenziometro Favero Assioma PRO MX-1 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-1**

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

- **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 solo su lato sinistro
- Peso pedale con misuratore di potenza: 191,4 g
- Sensore di cadenza: interno integrato
- Giroscopio: interno integrato
- Sistema di calcolo della potenza: IAV (Instantaneous Angular Velocity-based)
- Dinamiche del ciclismo: Sì
- Dati visualizzabili via ANT+ o App Favero Assioma:

- Potenza
- Cadenza
- PCO
- Power phase (PP)
- Unità di pedalata (PS)
- Efficienza di coppia (TE)



Codici articoli e prezzi (IVA esclusa)



Art.773-10-01 EUR 368.00

### ASSIOMA PRO MX-1

Power meter per MTB con sensore di potenza singolo: su pedale sinistro.

- Posizione seduto/in piedi (no App Favero Assioma)
- Dati visualizzabili via Bluetooth:
  - Potenza
  - Cadenza
- Compatibile corone ovali: sì
- Batteria: al litio, ricaricabile
- Autonomia batteria: almeno 60 ore
- Comunicazione radio: ANT+, Bluetooth
- Accuratezza misura potenza:  $\pm 1\%$
- Compensazione termica:  $-10^{\circ}\text{C} / +55^{\circ}\text{C}$
- 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
- Tipo di bici: MTB XC, CX, gravel
- Made in Italy
- Garanzia: 2 anni

---

**Contenuto della confezione:**

- Pedale sinistro con misuratore di potenza
- Pedale destro senza 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 con due micro-USB
- 1 Kit di ingrassaggio
- 1 Manuale garanzia e sicurezza
- 1 Volantino di benvenuto

---

Per ulteriori informazioni visita [cycling.favero.com](https://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](https://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](https://www.favero.com) - tel +39 0422 874140 - Email : [favero@favero.com](mailto:favero@favero.com) - 13/11/2024