

**BATTERIA E-BIKE BICI ELETTRICA AL
LITIO 48V 12AH W48V12
CARICABATTERIE INCLUSO****660,00€ 460,00€****CODICE:** FD95-W48V12C**Categorie:** [Batterie Ebike](#)**DESCRIZIONE DEL PRODOTTO****BATTERIA PER E-BIKE AL LITIO 48V 12AH W48V12: PRATICITÀ E SOSTENIBILITÀ PER LA MOBILITÀ QUOTIDIANA**

Le **batterie al litio per ebike** grazie alla loro bassa auto-scarica, sono più efficienti per un utilizzo quotidiano, dato che mantengono una carica ottimale anche dopo periodi di inattività. Nella **batteria per e-bike al litio 48V 12Ah W48V12**, troviamo un esempio eccellente di come queste caratteristiche si traducano in benefici pratici per l'utente finale. Questa batteria, alloggiabile nel **porta borraccia**, è idonea all'elettrificazione di biciclette standard e ideale per motori Bafang, offrendo un bassissimo effetto auto-scarica e nessun effetto memoria. Integrando un sistema BMS (Battery Management System) interno, garantisce inoltre un bilanciamento e controllo elettronico della tensione per ogni singola cella, migliorando ulteriormente l'efficienza e la sicurezza dell'uso.

PRESTAZIONI ELEVATE PER ESPLORARE CON DISINVOLTURA

- **Autonomia:** Fino a 90 km per avventurarsi su percorsi più lunghi e scoprire nuovi panorami.
- **Capacità:** 12Ah di energia per un'ampia riserva di potenza e la massima tranquillità.
- **Potenza:** 48V per affrontare qualsiasi salita con facilità e senza sforzo.
- **Sicurezza:** Sistema BMS integrato per la massima protezione contro sovraccarico, sovrascarica, cortocircuito e surriscaldamento.

DESIGN COMPATTO E LEGGERO PER UNA GUIDA COMODA E DINAMICA

- **Peso:** 3.4 kg per una maneggevolezza ottimale e un'esperienza di guida fluida.
- **Dimensioni:** 360 x 90 x 80 mm per un'installazione facile e una compatibilità con la maggior parte dei modelli di e-bike.

RICARICA RAPIDA PER NON PERDERE TEMPO PREZIOSO

- **Tempo di ricarica:** 4-6 ore per tornare in sella velocemente e riprendere il tuo viaggio.
- **Caricabatterie incluso:** Tutto il necessario per iniziare subito è incluso nella confezione.

PERCHÉ SCEGLIERE LA BATTERIA W48V12

- **Autonomia estesa:** Percorsi lunghi senza soste per ricaricare.
- **Ricarica rapida:** Meno tempo di attesa, più tempo per pedalare e vivere la tua e-Bike.
- **Design compatto e leggero:** Maggiore comfort e maneggevolezza.
- **Sicurezza garantita:** Protezione contro sovraccarico, sovrascarica, cortocircuito e surriscaldamento.
- **Compatibilità universale:** Adatta a diverse e-bike.
- **Caricabatterie incluso:** Pronto all'uso fin da subito.

Con le loro capacità di offrire energia pulita, durata, e performance affidabile, le **batterie al litio** si configurano come un componente chiave per promuovere la mobilità elettrica e sostenibile. La loro tecnologia continua a evolversi, offrendo soluzioni sempre più efficienti per soddisfare le esigenze crescenti di un pubblico attento all'ambiente e alla praticità nei propri spostamenti quotidiani.

Produttore	Map
Applicazione	Biciclette Elettriche
Tecnologia	Lilon
Voltaggio	48V
Capacità [Ah]	12
Potenza [Wh]	480
Montaggio	Telaio
Compatibilità	Universale