



## **BATTERIA FIAMM 12FGL100 12V 100AH**

**295,00€ 265,50€**

### CARATTERISTICHE TECNICHE

Voltaggio 12V

Amperaggio 20h 100 Ah

Dimensioni 32,90 x 17,00 x 21,40 cm

Peso 32,00 Kg

Tipo di connettori Round M6

Tecnologia Piombo Ermetica AGM

Applicazione Energie rinnovabili, Luci d'emergenza, Trazione leggera



---

**CODICE:** FGLH12FGL100

**Categorie:** [Batterie Carrozze Elettriche](#)

## DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

### **BATTERIE FIAMM FGL: INNOVAZIONE E SOSTENIBILITÀ NELLO STOCCAGGIO ENERGETICO**

La **batteria FIAMM 12FGL100 12V 100Ah** è progettata per offrire affidabilità e potenza, rispondendo alle tue esigenze energetiche.

#### **SPECIFICHE TECNICHE E FUNZIONALITÀ:**

- **Potenza e Autonomia:** La batteria FIAMM 12FGL100 12V 100Ah offre una potenza eccezionale e un'autonomia affidabile. Con una capacità di 100Ah, è in grado di alimentare le tue apparecchiature elettriche per lungo tempo senza bisogno di ricariche frequenti, garantendo continuità nell'alimentazione.
- **Affidabilità:** Progettata con materiali di alta qualità e tecnologia avanzata, la batteria FIAMM 12FGL100 assicura una performance costante nel tempo. Affronta senza problemi qualsiasi situazione grazie alla sua affidabilità e resistenza.
- **Tempi di Ricarica:** Grazie alla sua tecnologia di ricarica efficiente, la batteria FIAMM 12FGL100 si ricarica rapidamente, riducendo al minimo i tempi di inattività e garantendo che tu possa tornare all'azione nel minor tempo possibile.

- Dimensioni e Peso: Nonostante la sua potenza, la batteria FIAMM 12FGL100 è progettata in modo compatto e leggero, facilitandone l'installazione e il trasporto.

Le **batterie Fiamm FGL** rappresentano una soluzione avanzata nel campo dello stoccaggio energetico, progettate per offrire prestazioni elevate e affidabilità a lungo termine per una vasta gamma di applicazioni. Queste batterie utilizzano la **tecnologia VRLA (Valve Regulated Lead Acid)**, che consente una ricombinazione interna dell'idrogeno e dell'ossigeno fino al 90%, eliminando la necessità di aggiungere acqua all'elettrolita durante il ciclo di vita del prodotto. Ciò rende le batterie FGL praticamente esenti da manutenzione, un vantaggio significativo in termini di risparmio di tempo e costi operativi. Una caratteristica distintiva della gamma FGL è il suo basso tasso di autoscarica, inferiore al 2% al mese. Questo permette alle batterie di essere conservate per periodi fino a sei mesi senza la necessità di ricarica, una caratteristica particolarmente utile in situazioni in cui l'alimentazione di backup è necessaria solo occasionalmente o in casi di emergenza. La tecnologia AGM (Absorbed Glass Mat) è al centro delle prestazioni affidabili delle batterie FGL. L'elettrolita è completamente assorbito in separatori di microfibra di vetro, garantendo un'efficienza di ricombinazione dei gas interni vicina al 99%. Questo design contribuisce anche alla robustezza meccanica del monoblocco, rendendo le batterie ermetiche e resistenti alle vibrazioni, elementi essenziali per applicazioni in ambienti difficili. In termini di dettagli tecnici, ogni batteria FGL ha un voltaggio di 12V e offre una capacità di 100Ah in un regime di scarica di 20 ore, con dimensioni di 32,90 x 17,00 x 21,40 cm e un peso di 32 kg. Sono dotate di connettori tondi M6, che facilitano l'installazione e il collegamento a vari dispositivi. **La tecnologia Piombo Ermetica AGM** rende queste batterie adatte a una vasta gamma di applicazioni, incluse le energie rinnovabili, le luci d'emergenza e la trazione leggera. Infine, le batterie FGL sono prodotte con una visione sostenibile, infatti, sia il prodotto che il suo imballaggio sono realizzati con materiali riciclabili al 100%, rispettando l'ambiente e riducendo l'impatto ecologico. Inoltre, sono classificate come merce non pericolosa, facilitando il loro trasporto via aria, mare o strada senza restrizioni particolari.

## PERCHÉ ACQUISTARE LA BATTERIA FIAMM 12FGL100

Acquistare la batteria FIAMM 12FGL100 su EbikeBatteryShop.it significa investire in una soluzione energetica affidabile e potente per le tue esigenze. Con la sua potenza, autonomia e affidabilità, questa batteria è la scelta ideale per coloro che cercano prestazioni di alto livello. Scegli la batteria FIAMM 12FGL100 e goditi una fornitura di energia affidabile e duratura.

|                   |                              |
|-------------------|------------------------------|
| <b>Produttore</b> | Fiamm                        |
| <b>Voltaggio</b>  | 12v                          |
| <b>Code</b>       | <a href="#">FGLH12FGL100</a> |
| <b>Ean</b>        | 5710927030190                |