

**BATTERIA FIAMM 12FGL80 12V 80AH****~~249,00€~~ 224,10€****CARATTERISTICHE TECNICHE**

Vtaggio 12V

Amperaggio 20h 80 Ah

Dimensioni 25,90 x 16,80 x 20,80 cm

Peso 25,30 Kg

Tipo di connettori Round M8

Tecnologia Piombo Ermetica AGM

Applicazione Energie rinnovabili, Luci d'emergenza, Trazione leggera

**CODICE:** FGLG12FGL80**Categorie:** [Batterie Carrozze Elettriche](#)**DESCRIZIONE DEL PRODOTTO****BATTERIA FIAMM 12FGL80 12V 80AH: BYE BYE RICARICA**

La batteria Fiamm 12FGL80 è il cuore pulsante della tua e-bike, offrendo potenza e affidabilità per ogni pedalata. Con un peso ottimizzato e dimensioni compatte, questa batteria si integra perfettamente nel design della tua bici. Grazie alla sua capacità di 80Ah, garantisce un'ampia autonomia per lunghe escursioni senza preoccupazioni.

**TECNOLOGIA VRLA (VALVE-REGULATED LEAD-ACID)**

La batteria FGL è realizzata utilizzando tecnologia VRLA (Valve-Regulated Lead-Acid), un sistema che consente una notevole riduzione della necessità di manutenzione grazie alla ricombinazione interna dell'elettrolita, che raggiunge un livello di efficienza del 90%. Una delle caratteristiche principali di questa tecnologia è che permette alla batteria di non richiedere rabbocchi dell'elettrolita durante l'intero periodo di vita operativa, eliminando quasi completamente la necessità di interventi di manutenzione. Un altro aspetto rilevante delle batterie FGL è la loro classificazione come merce non pericolosa. Ciò significa che possono essere trasportate senza particolari precauzioni attraverso vari mezzi, come l'aria, il mare o la strada. L'utilizzo della **tecnologia AGM (Absorbed Glass Mat)** consente che l'elettrolita sia completamente assorbito da un separatore in microfibra di vetro, migliorando

l'efficienza della ricombinazione dei gas interni. Con un'**autoscarica inferiore al 2% al mese**, le batterie FGL offrono lunghe durate di stoccaggio senza la necessità di ricarica, arrivando a garantire fino a 6 mesi di durata senza necessità di essere collegate al caricabatterie. La batteria presenta un voltaggio di 12V e una capacità nominale di 80Ah misurata in un periodo di 20 ore, adattandosi a diverse esigenze. Le dimensioni del prodotto sono 25,90 x 16,80 x 20,80 cm per un peso complessivo di 25,30 Kg, e viene fornita con connettori di tipo Round M8.

## **PERCHÉ ACQUISTARE LA BATTERIA FIAMM 12FGL80**

Scegliere la **batteria Fiamm 12FGL80** significa investire in prestazioni affidabili e durature per la tua e-bike. Con una combinazione di potenza, autonomia e tempi di ricarica ottimizzati, questa batteria è la scelta ideale per chi cerca il massimo dalle proprie pedalate elettriche. Non lasciare che la tua avventura si fermi, affidati alla qualità della batteria Fiamm 12FGL80.

|                   |                             |
|-------------------|-----------------------------|
| <b>Produttore</b> | Fiamm                       |
| <b>Voltaggio</b>  | 12v                         |
| <b>Code</b>       | <a href="#">FGLG12FGL80</a> |
| <b>Ean</b>        | 5710927030183               |