

BATTERIA FIAMM 12FGL55 12V 55AH

205,00€

CARATTERISTICHE TECNICHE
Voltaggio 12V
Amperaggio 20h 55 Ah
Dimensioni 22,90 x 13,80 x 20,70 cm
Peso 18,20 Kg
Tipo di connettori Round M6
Tecnologia Piombo Ermetica AGM
Applicazione Energie rinnovabili, Luci d’emergenza, Trazione leggera

CODICE: FGLD12FGL55
Categorie: Batterie Carrozzine Elettriche

DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

BATTERIA FIAMM 12FGL55 12V 55AH A COSTRUZIONE ERMETICA

Nel mondo dell'elettronica e dell'energia, le soluzioni per lo stoccaggio dell'energia giocano un ruolo fondamentale nell'innovazione e nel sostentamento delle tecnologie moderne, in particolare quando si parla di affidabilità e sicurezza. Una soluzione degna di nota in questo ambito è la **batteria Fiamm 12FGL55 12V 55Ah**, parte della gamma FGL, che si presenta come una risposta robusta alle esigenze di chi cerca prestazioni affidabili senza il fastidio della manutenzione costante.

La peculiarità di queste batterie sta nella loro tecnologia VRLA (Valve-Regulated Lead-Acid), che sfrutta una ricombinazione interna dell'90%, eliminando di fatto la necessità di interventi di mantenimento per il rabbocco dell’elettrolita durante il ciclo di vita del prodotto. Si tratta di una caratteristica particolarmente apprezzata in applicazioni dove l'accessibilità è limitata o dove la manutenzione costante non è praticabile. Oltre a ridurre la necessità di manutenzione, la gamma FGL è anche classificata come merce non pericolosa. Questo aspetto non è trascurabile, poiché rende possibili il trasporto e la spedizione delle batterie mediante vari canali, inclusi via aerea, marittima e stradale, senza incorrere in restrizioni severe o procedure complesse. La compatibilità ambientale è un altro punto di forza: queste batterie sono realizzate con materiali riciclabili al 100%, segnando un ulteriore passo verso la

sostenibilità nel settore delle energie rinnovabili. L'innovazione tecnica di queste batterie include anche l'uso della **tecnologia AGM (Absorbed Glass Mat),** con l'elettrolita completamente assorbito da un separatore in microfibra di vetro, che assicura un'efficienza di ricombinazione dei gas interni quasi totale, del 99%. La costruzione robusta e ermetica dei monoblocchi elimina la necessità di rabbocchi dell'elettrolita, aumentando la sicurezza e la praticità d'uso. Dal punto di vista delle specifiche tecniche, le batterie FGL offrono un voltaggio di 12V con una capacità di 55 Ah in un formato che risponde alle esigenze di diverse applicazioni, dalle energie rinnovabili alle luci d'emergenza e alla trazione leggera. Le dimensioni compatte, 22,90 x 13,80 x 20,70 cm, e il peso di 18,20 Kg, insieme ai connettori di tipo Round M6, rendono questa batteria versatile e adatta a diverse situazioni operative.

PERCHÉ ACQUISTARE LA BATTERIA FIAMM 12FGL55

La batteria Fiamm 12FGL55 12V 55Ah incarna una soluzione affidabile per chi cerca un'opzione di stoccaggio energetico performante e sicura, con un occhio di riguardo per l'ambiente grazie ai materiali riciclabili e alla ridotta necessità di manutenzione. È una scelta ponderata per gli operatori nel campo delle energie rinnovabili e per chiunque necessiti di una soluzione energetica durevole e affidabile.

Produttore	Fiamm
Voltaggio [V]	12V
Code	FGLD12FGL55
Ean	5710927030152