

# FKB

## FKB LF 36/100VAT

Batteria LiFePO4 36V 100Ah  
dotata di BMS.

### SETTORI PRINCIPALI DI UTILIZZO:

- Motori elettrici marini
- Trazione
- Accumulo



### SPECIFICHE TECNICHE

Celle	LiFePO4
Tensione nominale	38,4 V
Tensione minima-massima	30,6V - 43,8V
Capacità	100 Ah
Energia disponibile	3840 Wh
Corrente di carica	20A
Corrente di scarica	60A
BMS (Battery Management System)	PCB
Temperature di funzionamento in carica	0 < + 50 °C
Temperature di funzionamento in scarica	-20 < +55 °C
Cicli di vita (scarica 0.5C)	3000 (DOD 80%)
Autoscarica in 3 mesi	< 3%
Connessione di potenza	Su richiesta
Contenitore	Trolley plastico
Sensori di temperatura	SI
fusibile interno	SI
Pulsante accensione	NO
Dimensioni (l x w x h)	600x400x340 mm
Peso approssimativo	37 Kg

OPTIONAL	
Uscita 12V	5A
Connettore USB 5V	2A

Femak Srl

tel. 02-9465429

e-mail: femaksrl@hotmail.it

www.femaksrl.it

**Femak**  
BATTERY MANUFACTURER