



# Progettare e Produrre

## BOX ENERGIA AGM

Box energia autonomo con batterie AGM (non acidi)

### Descrizione :

- Box a tenuta stagna perfettamente isolato e ventilato ;
- Il sistema permette di alimentare diverse apparecchiature (pc, monitor, terminale, etichettatrici, ecc) per mezzo di uscite multitenensione da 5V a 20 V e 220 VAC ;
- Un solo cofanetto che integra la batteria e tutte le periferiche (convertitore, carica-batterie);
- Le batterie AGM stagne sono omologate per qualsiasi tipo di dislocazione : aria, terra e mare;
- Box modulare : schede di conversione utilizzabili in ogni momento, intercambiabili in funzione dell'evoluzione delle vostre necessità;
- Un meccanismo di sicurezza garantisce il periodo di vita della batteria :
  - Il sistema di controllo impedisce che la batteria;
  - Si disattiva solo quando la batteria è totalmente carica;
  - Procedura di sostituzione della batteria molto semplice;
  - Allarme visivo (LED) che indica la soglia critica di autonomia;
  - Led luminoso che segnala la fase di ricarica;
  - Dispositivo d'interruzione generale di corrente in caso di stoccaggio;
  - Interruttore generale di messa sotto tensione;
- Il Box energia è dotato di un libretto d'uso per la messa in moto.

### Garanzia :

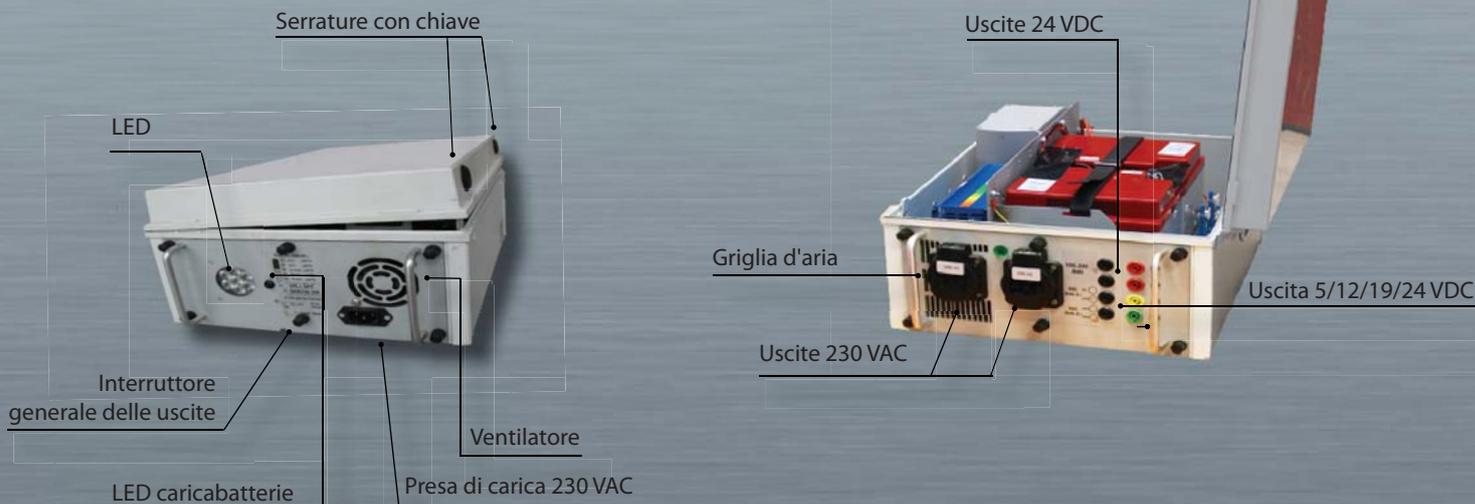
- La garanzia del costruttore è di due anni per pezzi e manodopera, all'eccezione delle batterie;
- Le batterie sono garantite per 300 cicli di ricarica/scarica, ossia circa un anno di utilizzo intensivo.

### Benefici :

- La messa in moto è semplice e veloce
- Box modulare e evolutiva
- L'autonomia garantita per un intero giorno lavorativo



Box energia capacità di 40 A/o AGM:



# Workstation fissi e mobile

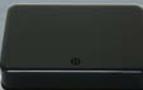
## SPECIFICHE

Esiste anche capacità di 65 A/o

	BOX ENERGIA : CAPACITA DELLE BATTERIE					
Caratteristiche	28 A/o	28 A/o / 350 W	40 A/o	40 A/o / 350 W	40 A/o / 600 W	40 A/o / 1500 W
Tensione del paio di batterie	24 VDC	24 VDC	24 VDC	24 VDC	24 VDC	24 VDC
Alimentazione settore	230 VAC / 50 Hz					
Uscite DC	2 uscite 24 VDC 1 uscita VDC*					
Uscite AC	--	2 uscite 220 VAC	--	2 uscite 220 VAC	2 uscite 220 VAC	2 uscite 220 VAC
Potenza nominale 230 V	--	350 W Pur Sinus	--	350 W Pur Sinus	600 W Pur Sinus	1500 W Pur Sinus
Tempo di carica massimo	6 ore					
Temperatura di esercizio	Temperatura tra -5°C e + 35°C					
Peso (kg)	25 kg	25 kg	38 kg	38 kg	38 kg	38 kg
Dimensioni (mm)	L 300 x P 400 x A 185	L 300 x P 400 x A 185	L 400 x P 500 x A 205			

\*Uscita 5/12/19/24 VDC preinstallato richiede una scheda opzionale di conversione.

## ESEMPIO DI CONFIGURAZIONE

Configurazione						
	+	+	+	+	+	+
					 	
	+	+	+	+	+	+
						
Autonomia stimato	8 ore	8 ore	8 ore	8 ore	8 ore	8 ore

LM REALISATIONS S.A.S

ZI du Bas Pontet - 19, rue Jules Ferry - 69360 Saint Symphorien d'Ozon - FRANCE

Tél. 33 (0)4 78 02 84 93 - Fax 33 (0)4 78 02 17 03 - [infos@lm-realizations.fr](mailto:infos@lm-realizations.fr)

[www.lm-realizations.com](http://www.lm-realizations.com)

