

# Progettare e Produrre

## BOX ENERGIA LITIO

Box energia autonomo con batterie Litio Ferro Fosfato (Li Fe PO4)

### Descrizione :

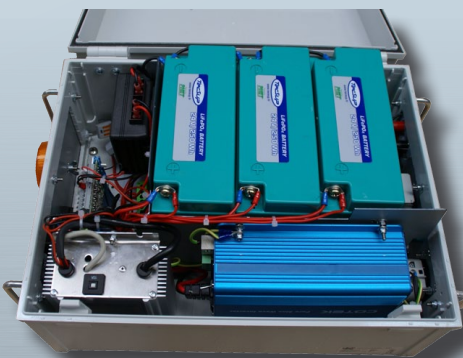
- Box a tenuta stagna perfettamente isolato e ventilato ;
- Il sistema permette di alimentare diverse apparecchiature (pc, monitor, terminale, etichettatrici, ecc) per mezzo di uscite multitensione da 5V a 20V e 220 VAC ;
- Un solo cofanetto che integra la batteria e tutte le periferiche (convertitore, carica-batterie)
- Le batterie LITIO stagne sono omologate per qualsiasi tipo di dislocazione : aria, terra e mare;
- Prese di sicurezza o specifiche secondo il tipo di voltaggio
- 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 (girofarò) 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 :

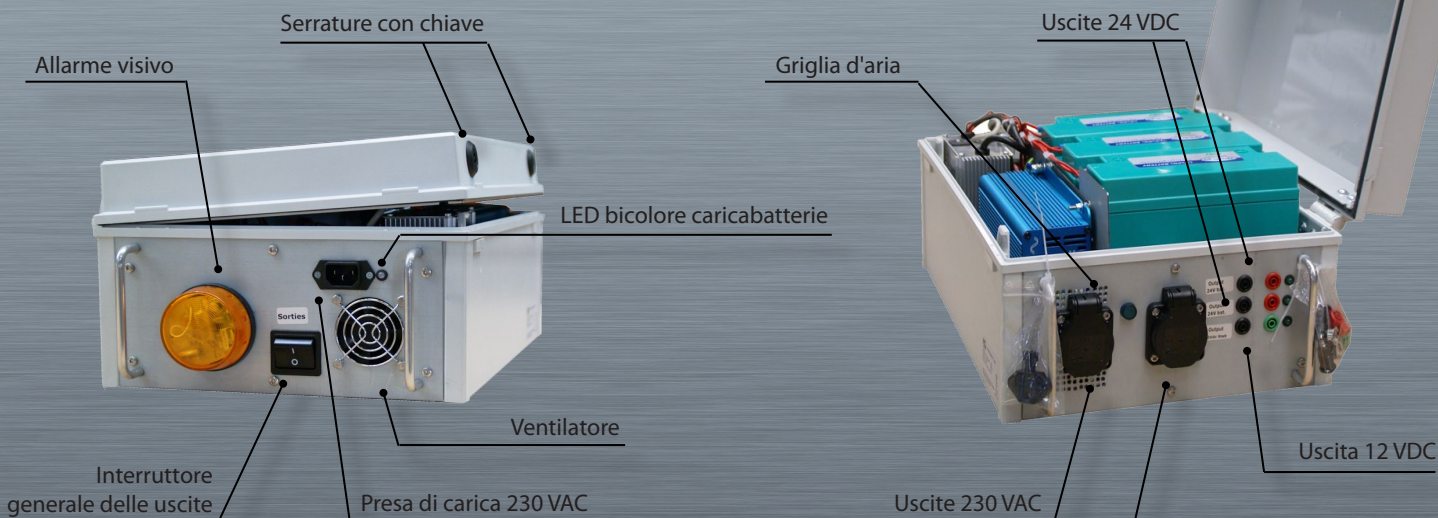
- La garanzia del costruttore è di tre anni per pezzi e manodopera, all'eccezione delle batterie
- Le batterie sono garantite per più di 900 cicli di ricarica/scarica, ossia circa un anno di utilizzo intensivo.

### Benefici :

- Incombro ridotto
- Durata della batteria superiore
- Gestione facile



Box energia LITIO capacità 30 A/o :



REALISATIONS



# Workstation fissi e mobile

## SPECIFICHE

	BOX ENERGIA : CAPACITA DELLE BATTERIE LITIO					
Caratteristiche	10 A/o	20 A/o	20 A/o / 300 W	30 A/o	30 A/o / 300 W	30 A/o / 600 W
Equivalente box energie AGM	18 A/o	28 A/o	28 A/o / 300 W	40 A/o	40 A/o / 300 W	40 A/o / 600 W
Tensione del paio di batterie	24 VDC	24 VDC	24 VDC	24 VDC	24 VDC	24 VDC
Alimentazione settore	230 VAC / 50 Hz	230 VAC / 50 Hz	230 VAC / 50 Hz	230 VAC / 50 Hz	230 VAC / 50 Hz	230 VAC / 50 Hz
Uscite DC	2 uscite 24 VDC 1 uscita 12 VDC*	2 uscite 24 VDC 1 uscita 12 VDC*	2 uscite 24 VDC 1 uscita 12 VDC*	2 uscite 24 VDC 1 uscita 12 VDC*	2 uscite 24 VDC 1 uscita 12 VDC*	2 uscite 24 VDC 1 uscita 12 VDC*
Uscite AC	--	--	2 uscite 220 VAC	--	2 uscite 220 VAC	2 uscite 220 VAC
Potenza nominale 230V	--	--	300 W	--	300 W	600 W
Typo di corrente	Pur Sinus					
Tempo di carica massimo	4 a 5 ore					
Temperatura di esercizio	Temperatura tra -5°C e + 35°C					
Peso (kg)	7 kg	11 kg	11 kg	12 kg	12 kg	14 kg
Dimensioni (mm)	L 295 x P 195 x A 190	L 300 x P 400 x A 150	L 300 x P 400 x A 150	L 300 x P 400 x A 150	L 300 x P 400 x A 150	L 300 x P 400 x A 150

\*Uscita 12 VDC preinstallato richiede una scheda opzionale di conversione.

### ESEMPIO DI CONFIGURAZIONE

Configurazione	 e/o	 +	 +	 +	 +	 +
		 +	 +	 +	 +	 +
						 +
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-realisations.fr

www.lm-realisations.com

