CARICABATTERIE MONOFASE ALFA-BAT ALTA FREQUENZA MULTITENSIONE

CARICABATTERIE MONOFASE, AD ALTA FREQUENZA, MULTITENSIONE serie POWER-SWITCH MULTISYSTEM

- il MULTISYSTEM è un caricabatterie in grado di ricaricare qualsiasi tipo di batterie (sia trazione che avviamento, sia sigillate che al piombo acido)
- è facilmente programmabile mediante la tastiera e il display
- l'operatore imposta tre parametri del ciclo di carica (ciclo tipo "IU")
  - tensione massima di batterie durante la fase di carica
  - corrente costante
  - tempo (max. 50 ore)
- offre enormi vantaggi di flessibiltà
  - è possibile "rinfrescare" pallet completi di batterie, collegandole in serie o parallelo, a proprio piacimento
  - è possibile ricaricare anche batterie da 6V, 8V, 12V, 24V, 36V, 40V, 48V ed ogni valore di tensione intermedio
  - è possibile utilizzarlo in sostituzione di altri caricabatterie (funzione BLOCCO TASTIERA)
  - può essere agevolmente trasportato presso il cliente per cercare di recuperare batterie "solfatate"
- alimentazione monofase:
  - carica correttamente anche quando la rete varia da 185V a 265V frequenza 50/60Hz
- sono disponibili due modelli
  - codice: PSW.MS.1
    - tensione programmabile: da 6V a 32V
    - corrente costante programmabile: da 3A a 40A
  - codice: PSW.MS.2
    - tensione programmabile: da 12V a 64V
    - corrente costante programmabile: da 3A a 30A
- dimensioni: 295 x 220 x h 110 mm
- peso: 4,5 kg.

Viene fornito completo di pinze di collegamento alla batteria e manuale di istruzioni con relativi suggerimenti sulle modalità di utilizzo.

ALFA-BAT PRO: STRUMENTO PER TESTARE BATTERIE MODULARI

1. L'apparecchio è fondamentalmente uno scaricatore di batteria in grado di eseguire tre tipologie di test:

a. verificare la capacità della batteria.
Prova semplice da eseguire, non occorrono altre apparecchiature: collegare la batteria all'**ALFA-BAT**, impostare la capacità nominale e premere un pulsante.
Al termine Al termine del test il display visualizzerà la % di capacità.

b. Ciclare la batteria.
In questo caso occorrono un PC esterno ed il **MULTISYSTEM** per ricaricare la batteria. Si imposta il numero di cicli scarica/carica e trascorso il tempo necessario (alcuni giorni) sono disponibili in sequenza i vari grafici delle scariche e relative cariche.

c. Effettuare prove comparative tra diverse batterie.
Anche in questo caso occorrono un PC esterno ed il **MULTISYSTEM**.
Particolarmente utile quando si devono effettuare scelte qualitative tra diverse marche di batterie.

2. Si possono testare solo batterie modulari da 6V, 8V, 12V, sia sigillate (AGM e GEL) che al piombo acido (una batteria alla volta).

3. In combinazione con il **MULTISYSTEM** Vi garantisce completa autonomia per risolvere problematiche associate alle batterie.

4. L'apparecchio vene fornito completo di SW, cavo di collegamento alla batterie ed alimentatore.

5. Gli eventuali aggiornamenti SW arrivano gratuitamente tramite e-mail.

- dimensioni: 135 x 375 h 130 mm
- peso: 4,7 kg.