

CARICABATTERIA E ALIMENTATORE PORTATILE O FISSO

PRO25SE fornisce fino a 25 A di alimentazione di supporto alla batteria, insieme alla ricarica e al mantenimento in 8 fasi completamente automatiche, e viene fornito con cavi da 6 m per la massima flessibilità.

ALIMENTAZIONE QUOTIDIANA DELLE OFFICINE

PRO25SE è stato progettato per essere facilmente trasportato o fissato con il gancio da parete in dotazione, quindi è sempre pronto. È facile da usare con un affidabile alimentatore da 12 V per la lettura di codici, test di circuiti e ricerca guasti. La fornitura costante garantisce inoltre che i dati del veicolo non si perdano e previene eventuali danni alle centraline o ai componenti elettronici delicati del veicolo.

PRO25SE offre la ricarica e il mantenimento completamente automatici in 8 fasi per tutte le batterie al piombo-acido, incluse quelle al litio*. È dotato di compensazione automatica della temperatura in temperature comprese tra -20° C e +50° C (da -4° F a +122° F).

Dispone anche di una compensazione automatica del carico in parallelo che assicura che l'alimentazione e l'ampereaggio siano sempre costanti e corretti, anche se la batteria ha un ulteriore carico posto su di essa durante le operazioni di diagnostica.

PERCHÉ IL SUPPORTO DELLA BATTERIA CTEK?

Il supporto alla batteria è uno strumento essenziale per tutte le operazioni di diagnostica, manutenzione e riparazione nelle officine moderne. I prodotti CTEK professionali per il supporto alle batterie da 12 V e 24 V offrono potenti programmi di alimentazione, ricarica e manutenzione in unità versatili e altamente efficienti che vi aiuteranno a risparmiare tempo e denaro preziosi.

- Fino a 25 A di supporto alla batteria
- Alimentatore stabilizzato da 12 V per la lettura del codice, il test del circuito elettrico e la ricerca dei guasti
- Ciclo di ricarica in 8 fasi completamente automatico
- Fase "RICONDIZIONAMENTO" per riportare in vita batterie al piombo-acido completamente scariche
- Fornito con cavi di ricarica resistente da 6 m e kit di montaggio
- Tipo di caricabatteria: ciclo di ricarica in 8 fasi completamente automatico
- Funziona con tutti i tipi di batteria da 12 V, comprese le batterie al litio* (LiFePO4)
- Tensione di avviamento bassa da 2 V per la ricarica
- Oscillazione estremamente bassa
- Compensazione automatica del carico parallelo
- Compensazione automatica della temperatura
- Grado di protezione: IP44
- Garanzia: 2 anni
- Accessori: protezione in silicone BUMPER 300 opzionale

*) batterie al litio da 12 V (LiFePO₄, Li-Fe, Li-iron, LFP)

PRO25SE**DATI TECNICI**

INGRESSO	220-240 VAC, 50-60 Hz, 2.9 A
USCITA	Tipi di batterie al piombo-acido 14.4/15.8/13.6 V, 25 A. LiFePO ₄ 13.8/14.4/13.3 V, 25 A.
ALIMENTAZIONE	Max. 25 A, 13, 6 V
TENSIONE DI CARICA	Al piombo-acido: 14, 4 V/15, 8 V/13, 6 V litio: 13, 8 V/14, 4 V/13, 3 V
TIPI DI BATTERIA	12 V: WET, MF, Ca/Ca, AGM, EFB, GEL, LiFePO ₄
CAPACITÀ DELLE BATTERIE	Tipi di batterie al piombo-acido 40-500Ah. LiFePO ₄ 30-450Ah.
TENSIONE DI AVVIO	2.0 V
COMPENSAZIONE DEL CARICO PARALLELO	Automatico
CORRENTE DI RITORNO*	Inferiore a 1 Ah al mese
OSCILLAZIONE**	Inferiore al 4 %
TEMPERATURA DI FUNZIONAMENTO AMBIENTE	Da -20 °C a +50 °C
COMPENSAZIONE DELLA TEMPERATURA	Sensore di compensazione della temperatura di tensione di carica esterno collegato
CHIMICA BATTERIA	Piombo-acido, Ioni di litio
GRADO DI PROTEZIONE	IP44
DIMENSIONI (L X P X A)	235 x 130 x 65 mm
LUNGHEZZA CAVI DI RETE	2 m (Cavo CA)
LUNGHEZZA CAVI PER LA RICARICA	6 m, 6 mm ² (cavo CC)
PESO NETTO (UNITÀ CON CAVI)	3.2 kg
PESO LORDO (UNITÀ NELLA SCATOLA)	3.9 kg
GARANZIA	2 anni

*) La corrente di ritorno è quella che scarica la batteria se il caricabatteria non è connesso alla rete elettrica. I caricabatteria CTEK hanno una corrente di ritorno estremamente bassa.

**) La qualità della tensione e della corrente di carica è molto importante. Un valore elevato di oscillazione della corrente comporta il surriscaldamento della batteria e provoca l'invecchiamento prematuro dell'elettrodo positivo. Un valore elevato di oscillazione della tensione può danneggiare altri dispositivi collegati alla batteria. I caricabatterie CTEK forniscono tensione e corrente di ottima qualità con valori di oscillazione ridotti.

QUALITÀ GARANTITA CON CTEK

Il servizio di assistenza CTEK è pronto a rispondere a qualsiasi domanda in merito alla ricarica e all'uso dei caricabatterie CTEK. Tutti i prodotti e le soluzioni sviluppati e distribuiti da CTEK sono caratterizzati da sicurezza, semplicità e versatilità. I caricabatterie CTEK sono distribuiti in più di 70 Paesi nel mondo. CTEK è il fornitore di riferimento di molte case automobilistiche e motociclistiche tra le più prestigiose al mondo.

Per maggiori informazioni, visitare WWW.CTEK.COM

Tutti i prodotti e le relative specifiche sono soggetti a modifiche senza preavviso al fine di migliorare affidabilità, funzionamento o design. In caso di errore, ci riserviamo il diritto di ispezionare il prodotto e di verificare il guasto. Tutti i resi dei prodotti sono soggetti alle nostre condizioni di garanzia standard.

CTEK