



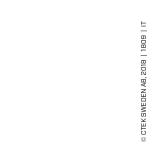
PRO25S è un caricabatterie e alimentatore da 25 A innovativo, versatile e di elevata efficienza, progettato per soddisfare le esigenze dei professionisti del settore automobilistico. Con la sua esclusiva combinazione di potenza e tecnologia avanzata, sicurezza, portabilità e flessibilità di funzionamento con qualsiasi tipo di batteria per veicoli a 12 V, incluse batterie al Litio-Ferro-Fosfato (LiFePO<sub>4</sub>), il caricabatterie PRO25S è la soluzione ideale per le esigenze di carica professionali, in officina o in concessionaria.

## PER USO QUOTIDIANO PROFESSIONALE

La tecnologia avanzata garantisce una carica sicura e rapida per soddisfare esattamente le esigenze di ogni batteria. Il caricabatterie PRO25S dispone di un programma di ricondizionamento delle batterie al piombo acido per ripristinare la capacità della batteria e ricondizionare le batterie profondamente scariche. La modalità SUPPLY è progettata per le operazioni di diagnostica o di ricerca dei guasti e supporta sbalzi di tensione e di corrente, garantendo assoluta sicurezza per la batteria e i delicati sistemi elettronici del veicolo. Completamente automatico e facile da utilizzare, è anche molto semplice da collegare, a prova di sctilla e di inversione di polarità al fine di proteggere non solo l'utente, ma anche la batteria stessa. Il caricabatterie PRO25S è progettato per garantire una facile gestione sia in officina che in concessionaria. Leggero e portabile, il robusto involucro esterno è resistente agli urti e può essere utilizzato negli ambienti di officina più esigenti.

- Adatto per tutti i tipi di batterie da 12 V: al piombo acido normali, al calcio (Ca/Ca), Gel, AGM, EFB e al Litio-Ferro-Fosfato (LiFePO<sub>4</sub>)
- Modalità Litio-Ferro-Fosfato (LiFePO<sub>4</sub>) dedicata
- Può essere usato con batterie da 40 Ah a 500 Ah (30 Ah a 450 Ah LiFePO<sub>4</sub>).
- Modalità SUPPLY progettata per le operazioni di diagnostica o di ricerca dei guasti.
- Completamente automatico e facile da usare. Semplice da collegare, a prova di scintilla e di inversione di polarità.
- Funzionalità di sicurezza integrate per proteggere sia la batteria che il veicolo.
- Sensore di temperatura incorporato per raggiugere il massimo livello di carica
- Programma dedicato di ricondizionamento delle batterie al piombo acido per ripristinare la capacità della batteria e ricondizionare le batterie scariche.
- Con classificazione IP44 per l'uso esterno
- Leggero e altamente portabile
- Resistente e robusto
- 2 anni di garanzia









## **DATI TECNICI**

INGRESSO	220-240VAC, 50-60Hz, 2.9A max	
USCITA	14.4V/15.8V/13.6V, 25A max	
CORRENTE DI RITORNO*	Inferiore a 1 Ah al mese	
TEMPERATURA AMBIENTE	Da -20 °C a +50 °C	
TIPI DI BATTERIA	Tutti i tipi di batterie al piombo, Litio-Ferro-Fosfato	
	(LiFePO <sub>4</sub> ) batteries, 12V, UMIDO, MF, Ca/Ca, AGM,	
	EFB, GEL	
CAPACITÀ DELLE BATTERIE	Tipi di batterie al piombo-acido 40-500Ah	
	Tipi di batterie 30-450Ah, LiFePO4	
CLASSE DI ISOLAMENTO	IP44	
GARANZIA	2 anni	
TENSIONE DI AVVIO	2.0V	
OSCILLAZIONE**	Inferiore al 4%	
LUNGHEZZA DEI CAVI DI RICARICA	2000 mm (DC cable)	
LUNGHEZZA DEI CAVI DI RETE	1900 mm (AC cable)	
COMPENSAZIONE DELLA TEMPERATURA		Sensore di compensazione della
		temperatura di tensione di carica esterno
		collegato
PESO NETTO IN KG (UNITÀ CON CAVI)		1.8 kg
PESO LORDO IN KG (UNITÀ NELLA SCATOLA)		2.2 kg
DIMENSIONI MM (LUXLAXA)	235 x 130 x 65 mm	

## \*) 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.

## 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.IT



<sup>\*\*)</sup> 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.