

I1225



## RICARICA INDUSTRIALE PER SVARIATI TIPI DI BATTERIE

*L'I1225 assicura una ricarica rapida ed efficace ed è ideale per la ricarica e la carica di mantenimento di veicoli e macchinari a 12V.*

### **RICARICA REGOLATA IN FUNZIONE DELLA TEMPERATURA**

Lo I1225 è un caricabatterie a 7 fasi completamente automatico che eroga una corrente di 25A per batterie a 12V da 40-500Ah ed è in classe di protezione IP44 per l'uso in esterni. Offre una diagnosi automatica della batteria per determinare se la batteria può ricevere e mantenere una carica, un'esclusiva carica di mantenimento e un sensore di temperatura che ottimizza la ricarica a prescindere dalle condizioni ambientali. L'I1225 include un cavo 2 m con M10 occhielli per agevolare il montaggio.

- Ricarica di batterie da 40-500Ah
- Carica di mantenimento brevettata per maggiore vita utile delle batterie
- Sensore di temperatura per la compensazione a basse temperature
- A prova di inversione di polarità
- A prova di cortocircuito
- Ricarica in 7 fasi completamente automatica
- Display a LED di facile lettura
- Classe di protezione IP44 per l'uso in esterni
- Funzionamento sicuro a prova di scintille
- Garanzia di 2 anni

**CTEK**

11225



### DATI TECNICI

INGRESSO	170-260 VAC, 50-60 Hz, 2.9 A
USCITA	14.4 V, 25 A
TIPI DI BATTERIA	12 V: WET, MF, Ca/Ca, AGM, EFB, GEL
CAPACITÀ DELLE BATTERIE	40-500 Ah
CORRENTE DI RITORNO*	Meno di 2 Ah al mese
OSCILLAZIONE**	Inferiore al 4 %
SORGENTE ALIMENTAZIONE	220 V -> 12 V
TENSIONE BATTERIA	12 V
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
GRADO DI PROTEZIONE	IP44
RAFFREDDAMENTO	Ventola
DIMENSIONI (L X P X A)	235 x 130 x 65 mm
LUNGHEZZA DEI CAVI DI RICARICA (USCITA)	2 m
PESO NETTO (UNITÀ CON CAVI)	1.7 kg
PESO LORDO (UNITÀ NELLA SCATOLA)	2.1 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 caricabatteria 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](http://WWW.CTEK.COM)