

XT 14000



CARICABATTERIE HEAVY DUTY DA 24 V PER BATTERIE DI VEICOLI E MACCHINARI

L'XT 14000 è un caricabatterie professionale a 24V sviluppato specificamente per la ricarica e la carica di mantenimento di batterie a 24V di veicoli e macchinari.

DIAGNOSI AUTOMATICA IN QUALSIASI CONDIZIONE CLIMATICA

L'XT 14000 è un caricabatterie a 7 fasi completamente automatico che eroga una corrente di 14A per batterie a 24V da 28-300Ah ed è indicato per la carica di mantenimento fino a 500Ah. Non presenta alcun pulsante di modalità: per avviare la ricarica è sufficiente inserire la spina nell'alimentazione e collegare i cavi della batteria. Offre una diagnosi automatica della batteria per determinare se la batteria può ricevere e mantenere una carica e un sensore di temperatura che ottimizza la ricarica a prescindere dalle condizioni ambientali.

Il caricabatterie ha classe di protezione IP44 (uso in esterni), è progettato per non danneggiare l'elettronica del veicolo ed è a prova di scintilla, inversione di polarità e cortocircuito.

- Ricarica in 7 fasi completamente automatica
- Diagnosi automatica della batteria
- Classe di protezione IP44, pertanto omologato per l'uso in esterni
- Ricarica di batterie a 24V da 28-300Ah
- Rilevamento automatico delle batterie a fine vita
- Carica di mantenimento brevettata fino a 500Ah per prolungare la vita utile delle batterie
- Funzione brevettata di desolfatazione
- Sensore di temperatura per la compensazione a basse temperature
- Display a LED di facile lettura
- Funzionamento sicuro a prova di scintille
- A prova di inversione di polarità
- A prova di cortocircuito

CTEK

XT14000



DATI TECNICI

INGRESSO	170-260 VAC, 50-60 Hz, 2.9 A
USCITA	28.8 V, 14 A
TIPI DI BATTERIA	24 V: WET, MF, AGM, GEL
CAPACITÀ DELLE BATTERIE	28-500 Ah
CORRENTE DI RITORNO*	Meno di 2 Ah al mese
OSCILLAZIONE**	Inferiore al 4 %
SORGENTE ALIMENTAZIONE	220 V -> 12 V
TENSIONE BATTERIA	24 V
TEMPERATURA DI FUNZIONAMENTO AMBIENTE	Da -20 °C a +50 °C
CHIMICA BATTERIA	Piombo-acido
GRADO DI PROTEZIONE	IP44
LUNGHEZZA CAVO	2 m
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