

# POTENTE CARICABATTERIE E UNITÀ DI SUPPORTO ALLA BATTERIA DA 24 V PER OFFICINE PROFESSIONALI

Progettato specificamente per le batterie dei veicoli commerciali da 24 V e con una modalità specifica di alimentazione da 24 V, MXT 14 è lo strumento di supporto alla batteria ideale per le officine che si occupano di veicoli di maggiori dimensioni.

## PERFETTO PER LE OPERAZIONI DI DIAGNOSTICA

MXT 14 è progettato per supportare, caricare e mantenere batterie sottoposte a forti sollecitazioni, come quelle utilizzate nei veicoli commerciali, negli autobus e nei camion.

Il suo alimentatore da 24 V supporta la batteria del veicolo durante le operazioni di diagnostica e manutenzione. Fornisce inoltre una ricarica completamente automatica in 8 fasi con compensazione della temperatura per l'utilizzo in tutte le condizioni meteorologiche tra -20° C e +50° C (da -4° F a +122° F).

Inoltre, come tutti i prodotti della serie CTEK PRO, MXT 14 dispone 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 ALLA BATTERIA DI 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 14 A di supporto alla batteria
- Programma di alimentazione da 27,2 V
- Ciclo di ricarica in 8 fasi completamente automatico
- Programma "NORMALE" per batterie al piombo-acido da 24 V, WET, Ca/Ca, AGM, MF e la maggior parte delle batterie GEL
- Modalità "RICONDIZIONAMENTO" per ricondizionare batterie al piombo-acido molto scariche
- Tipo di caricabatteria: ciclo di ricarica in 8 fasi completamente automatico
- Tipo di batteria: normali da 24 V, WET, MF, Ca/Ca, AGM, GEL
- Tensione di avviamento iniziale fino a 2V
- Oscillazione estremamente bassa
- Compensazione automatica del carico parallelo
- Compensazione automatica della temperatura
- Cavi di ricarica resistenti da 2 m
- Grado di protezione: IP44
- Garanzia: 2 anni
- Accessori: protezione in silicone BUMPER 300 opzionale e Kit WALL HANGER 300 per il montaggio a parete

**MXT 14****DATI TECNICI**

INGRESSO	220-240 V CA, 50-60 Hz, 2,9 A
ALIMENTAZIONE	Max 14 A, 27,2 V
TENSIONE DI CARICA	28,8 V/31,6 V/27,2 V
TIPO DI CARICABATTERIA	ciclo di ricarica in 8 fasi completamente automatico
TIPI DI BATTERIA	al piombo-acido da 24 V; wet, Ca/Ca, AGM, EFB (Start/Stop) e Gel.
CAPACITÀ BATTERIA	28-500 Ah
TENSIONE INIZIALE	Tensione di avviamento iniziale fino a 2V
COMPENSAZIONE DEL CARICO PARALLELO	Automatico
OSCILLAZIONE**	Meno del 4%
TEMPERATURA DI FUNZIONAMENTO AMBIENTE	Da -20° C a +50° C (da -4° F a +122° F)
TEMPERATURA DEL CARICO PARALLELO	Sensore esterno di compensazione della temperatura della tensione di carica
GRADO DI PROTEZIONE	IP44
ASSORBIMENTO CORRENTE DI RITORNO*	Minore di 1 Ah/mese
DIMENSIONI (LXPXA)	235 x 130 x 65 mm
LUNGHEZZA CAVI DI RETE	2 m (Cavo CA)
LUNGHEZZA CAVI PER LA RICARICA	2 m, 4 mm <sup>2</sup>
PESO NETTO (UNITÀ CON CAVI)	1,9 kg
PESO LORDO (UNITÀ NELLA CONFEZIONE)	3,7 kg
GARANZIA	2 anni

\*) La corrente di ritorno è la corrente che scarica la batteria se il caricabatterie non è collegato alla rete elettrica. I caricabatterie CTEK hanno una corrente di ritorno molto bassa.

\*\*) La qualità della tensione di carica e della corrente di carica è molto importante. Un'oscillazione di corrente elevata riscalda la batteria, il che ha un effetto di invecchiamento sull'elettrodo positivo. Un'oscillazione di corrente elevata potrebbe danneggiare altre apparecchiature collegate alla batteria. I caricabatterie CTEK producono tensione e corrente molto sicure con un livello di oscillazione basso.

**QUALITÀ GARANTITA CON CTEK**

Il servizio di assistenza CTEK è pronto a rispondere a qualsiasi domanda in merito a ricarica e caricabatterie CTEK. Tutti i prodotti e le soluzioni sviluppati e distribuiti da CTEK sono caratterizzati da sicurezza, semplicità e versatilità.

CTEK distribuisce i propri carica-batterie in più di 70 Paesi nel mondo. CTEK è fornitore di primo impianto o di aftermarket di molte delle case automobilistiche e motociclistiche più prestigiose al mondo.

Per ulteriori informazioni, visitare il sito Web

[WWW.CTEK.COM](http://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** | MAXIMIZING BATTERY PERFORMANCE