



CTEK MXTS 70/50

70/50A

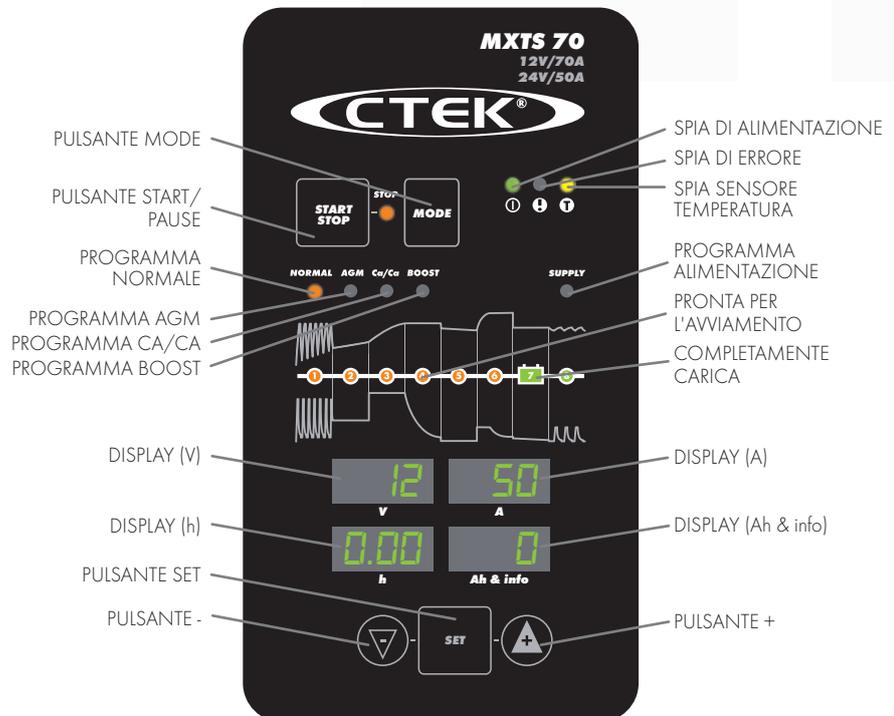


IL MASSIMO NEI CARICABATTERIE PER OFFICINE

MXTS 70/50 è un alimentatore ad alta corrente per sostituire la batteria senza perdere i dati memorizzati nel veicolo e un caricabatterie per officine estremamente potente con tecnologia all'avanguardia per tutte le batterie al piombo-acido a 12 e 24 V, ma allo stesso tempo facilissimo da usare. MXTS 70/50 è dotato di vari display che mostrano stato di carica, tensione e corrente di carica, tempo di carica (ore) ed amperaggio (Ah) per il controllo delle condizioni delle batterie. MXTS 70/50 è dotato di tutte le funzionalità necessarie per una cura professionale delle batterie in officina come:

- Modalità selezionabili per un adattamento ottimale all'amperaggio delle batterie.
- Modalità di alimentazione selezionabile per una tensione costante di 50 A a 13,6-14,8/27,2-29,6 V.
- Funzione di desolfatazione brevettata.
- Funzione di recupero per le batterie stratificate e molto scariche.
- Esclusiva ricarica di mantenimento con metodo tampone/impulso.
- Funzioni diagnostiche per determinare se una batteria è in grado di ricevere e mantenere una carica.
- Sensore di temperatura per ottimizzare la ricarica a prescindere dalle condizioni ambientali.
- Porta USB integrata per il caricamento dei parametri.

MXTS 70/50 è un caricabatterie a 8 fasi completamente automatico che eroga una corrente selezionabile di 50 A/12 V o 50 A/24 V per batterie da 20-1 500 Ah (12 V) e 20-1 500 Ah (24 V). Il caricabatterie ha classe di protezione IP20, è dotato di una robusta struttura in alluminio per l'uso professionale, è progettato per non danneggiare l'elettronica del veicolo ed è a prova di scintilla, inversione di polarità e cortocircuito. MXTS 70/50 viene fornito con una garanzia di 2 anni.



THE SMARTEST BATTERY CHARGERS IN THE WORLD



CTEK MXTS 70/50

70/50A



- Corrente di carica elevata.
- Tensione di carica nominale selezionabile, 12 o 24 V.
- Diversi algoritmi di ricarica selezionabili per le 8 fasi standard.
- Possibilità di modificare i parametri degli algoritmi mediante interfaccia di comunicazione USB.
- Corrente massima di carica regolabile.
- Modalità di alimentazione con tensioni selezionabili.
- Indicazioni di tensione/corrente/tempo di carica e amperaggio.
- Compensazione della tensione di carica in base alla temperatura della batteria.
- Display informativo con indicazione degli errori.
- Interruttore generale.
- Cavi di rete e ricarica staccabili.
- Sensore di temperatura della batteria amovibile.
- Interfaccia di comunicazione seriale USB esterna.
- Fattore di potenza (cos ϕ) elevato per un minore carico sulla rete.

DATI TECNICI

TENSIONE DI CARICA	Max 16/32 V
CORRENTE DI CARICA	Max 50, 70 A (30 s) in alimentazione 12 V
TIPO DI CARICABATTERIE	8 fasi, ciclo di ricarica completamente automatico con parametri regolabili
TIPO DI BATTERIA	Tutti i tipi di batterie al piombo-acido a 12/24 V
AMPERAGGIO	20-1 500 Ah
ISOLAMENTO	IP20

ACCESSORI *

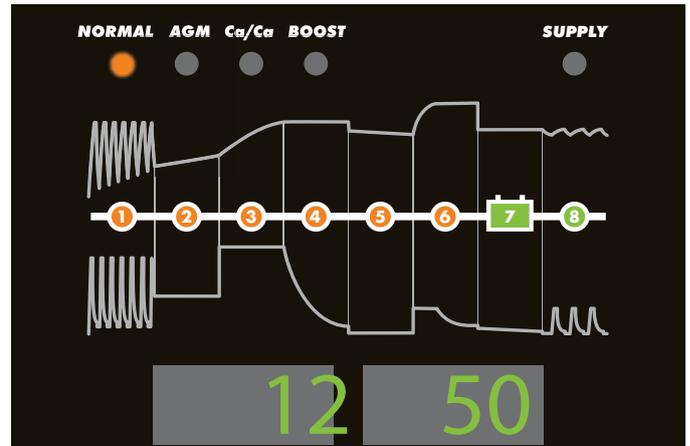
MXTS 70/50 è disponibile con numerosi accessori per tutte le officine:

- Supporto murale per il sistema CTEK Flexi-shop, con cinghia di trasporto integrata.
- Carrello per computer portatile e sistema di autodiagnosi.

*NOTA: Portatile, caricabatterie e cavi non inclusi.



L'ESCLUSIVA RICARICA IN 8 FASI CTEK



- FASE 1 DESULPHATION (DESOLFATAZIONE)**
Gli impulsi di tensione rimuovono i solfati dalle piastre in piombo della batteria ripristinandone la capacità.
- FASE 2 SOFT START (PARTENZA SOFT)**
Verifica se la batteria è in grado di accettare la carica. La ricarica inizia se la batteria è OK.
- FASE 3 BULK (MASSA)**
Ricarica con la corrente massima fino all'80 % della capacità della batteria.
- FASE 4 ABSORPTION (ASSORBIMENTO), BATTERIA PRONTA ALL'USO**
Ricarica con corrente decrescente fino al 100 % della capacità della batteria.
- FASE 5 ANALYSE (ANALISI)**
Verifica se la batteria è in grado di mantenere la carica. Può essere necessario sostituire le batterie che non sono in grado di mantenere la carica.
- FASE 6 RECOND (RICONDIZIONAMENTO)**
Funzione di recupero per le batterie molto scariche.
- FASE 7 FLOAT (FLOTTANTE), BATTERIA COMPLETAMENTE CARICA**
Mantiene la tensione della batteria al livello massimo con una tensione di ricarica costante.
- FASE 8 PULSE, CARICA DI MANTENIMENTO PULSATA**
Mantiene la batteria al 95 - 100 % della capacità. Il caricabatterie verifica la tensione della batteria e fornisce un impulso quando necessario per mantenerla completamente carica.

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 caricabatterie in più di 60 Paesi nel mondo. CTEK è anche un fornitore affidabile di molte delle case automobilistiche e motociclistiche più prestigiose al mondo.

Assistenza clienti: info@ctek.com