



**CTEK MXTS 40**

**40/20A**



# MXTS 40 CARICABATTERIE E SUPPORTO ALLA DIAGNOSI

MXTS 40 è un'attrezzatura indispensabile in officina e in showroom, ideale per un uso universale (per veicoli a 12 e 24 V). Facile da usare ed elettronicamente sicuro, assicura una veloce ricarica a prescindere dalla tecnologia della batteria. Ideale anche come unità di supporto alla diagnosi, MXTS 40 prevede diverse impostazioni selezionabili a tensione costante, per evitare i problemi dovuti alle variazioni di tensione durante la programmazione. Oltre a consentire di seguire l'andamento delle 8 fasi del processo di ricarica, un intuitivo display OLED fornisce indicazioni chiare riguardo ai parametri di ricarica come corrente, tensione e amperaggio. Facile da trasportare, MXTS 40 viene fornito con cavi da 2,5 metri e pinze sostituibili.

- Ideale per officine e showroom
- Corrente di carica 40 A/12 V e 20 A/24 V
- Ricarica rapida multifase ed elettronicamente sicura
- Alimentazione selezionabile a tensione costante alle centraline
- Funzioni di compensazione della temperatura e recupero delle batterie
- Robusti cavi da 2,5 metri e pinze professionali sostituibili
- Compatibile con accessori PRO
- 2 anni di garanzia

Il caricabatterie MXTS 40 ha classe di protezione IP20, è dotato di una robusta struttura in policarbonato per uso professionale ed è progettato per non danneggiare l'elettronica del veicolo. Inoltre, è a prova di scintilla, inversione di polarità e cortocircuito. MXTS 40 viene fornito con una garanzia di 2 anni.

**MXTS 40**  
12V/40A  
24V/20A

**CTEK®**

PRONTA PER L'AVVIAMENTO

COMPLETAMENTE CARICA

DISPLAY (V) 12V

DISPLAY (h) 0,00h

DISPLAY (A) 40A

DISPLAY (Ah) 0Ah

PULSANTE -

PULSANTE +

PULSANTE SET

PULSANTE MODE

PULSANTE START/STOP

PROGRAMMA NORMALE

PROGRAMMA AGM

PROGRAMMA CA/CA

PROGRAMMA BOOST

PROGRAMMA DI ALIMENTAZIONE

SPIA DI ALIMENTAZIONE

SPIA DI ERRORE

ERRORE SOVRATENSIONE

ERRORE TEMPERATURA

ERRORE CAVI DI RICARICA



THE SMARTEST BATTERY CHARGERS IN THE WORLD



**CTEK MXTS 40**

**40/20A**

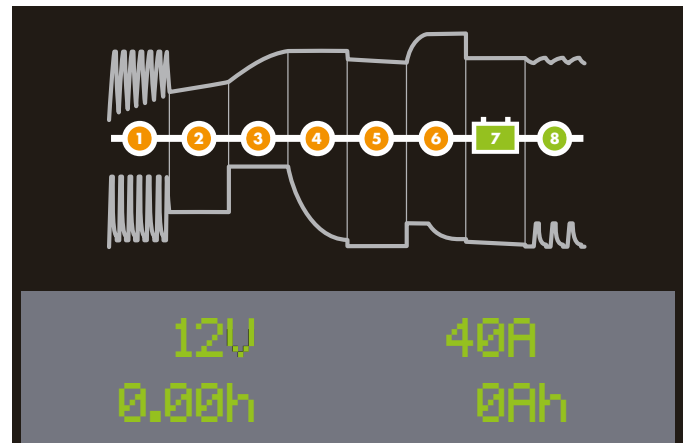


PINZE PROFESSIONALI CTEK

CAVI SOSTITUIBILI

CTEK MXTS 40

**L'ESCLUSIVA RICARICA IN 8 FASI CTEK**



**DATI TECNICI**

TENSIONE DI CARICA	14,4/14,7/15,8 V e 28,8/29,4/31,6 V
CORRENTE DI CARICA	Max 40/20 A
TIPO DI CARICABATTERIE	8 fasi, ciclo di ricarica completamente automatico con parametri regolabili
IMPOSTAZIONI DI ALIMENTAZIONE	12 V: 13,6/14,0/14,4/14,8 V 24 V: 27,2/28,0/28,8/29,6V
TIPO DI BATTERIA	Tutti i tipi di batterie al piombo-acido a 12/24 V
CAPACITA' BATTERIA	12 V: 20-1200 Ah, 24 V: 10-600 Ah
ISOLAMENTO	IP20

**ACCESSORI \***

MXTS 40 è disponibile con numerosi accessori per tutte le officine:

- Supporto murale con cinghia di trasporto integrata
- Carrello PRO per computer portatile e sistema di autodiagnosi.

\*NOTA: Pc Portatile, caricabatterie e cavi non inclusi.



[www.ctek.com](http://www.ctek.com)

- 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 (RICONDISIZIONAMENTO)**  
Funzione di recupero per le batterie molto scariche.
- FASE 7 FLOAT (FLOTTANTE), BATTERIA COMPLETAMENTE CARICA**  
Mantenimento di carica a voltaggio costante, la batteria è ad un livello di carica ottimale.
- 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 ai caricabatterie CTEK ed al loro funzionamento. 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 un fornitore ufficiale riconosciuto da molte delle case automobilistiche e motociclistiche più prestigiose al mondo.

**Assistenza clienti: [info@ctek.com](mailto:info@ctek.com)**



THE SMARTEST BATTERY CHARGERS IN THE WORLD