

**CTEK MXS 3.8****3.8 A**

# CARICABATTERIE UNIVERSALE CON MANTENIMENTO TAMPONE/IMPULSO BREVETTATO CTEK MXS 3.8

MXS 3.8 è un caricabatterie con microprocessore avanzato con mantenimento con metodo tampone/impulso brevettato per batterie da 1,2 a 85 Ah. MXS 3.8 è in grado di risolvere numerosi problemi correlati alle batterie ed è ideale per l'uso quotidiano. Tra le numerose funzionalità, MXS 3.8 comprende la diagnosi per verificare se la batteria è in grado di accettare e mantenere la carica, un programma automatico di desolfatazione brevettato e una modalità speciale 'Fiocco di neve' per una ricarica ottimale nelle fredde giornate d'inverno. Grazie al metodo tampone/impulso, MXS 3.8 è ideale per il mantenimento prolungato. L'intero processo di test, ricarica e mantenimento della batteria può essere seguito facilmente sul display a LED.

MXS 3.8 è un caricabatterie completamente automatico a 12 V con 7 fasi di ricarica e programmi selezionabili da 0,8 A e 3,8 A. La modalità 'Fiocco di neve' funziona con il programma da 3,8 A. La grande versatilità consente la ricarica di tutti i tipi di batterie al piombo-acido da 1,2 a 80 Ah e il mantenimento delle batterie fino a 130 Ah. A prova di schizzi e polvere (IP65). MXS 3.8 è facile e sicuro da usare, è progettato per non danneggiare l'elettronica del veicolo ed è a prova di scintilla, inversione di polarità e cortocircuito. MXS 3.8 viene fornito con una garanzia di 5 anni.

## DATI TECNICI

TENSIONE DI CARICA	14,4/14,7 V
CORRENTE DI CARICA	Max 3,8 A
TIPO DI CARICABATTERIE	7 fasi, ciclo di ricarica completamente automatico
TIPO DI BATTERIA	Batterie al piombo-acido a 12 V
CAPACITÀ BATTERIA	1,2-85 Ah, fino a 130 Ah per il mantenimento
ISOLAMENTO	IP65 (a prova di schizzi e polvere)



Completamente automatico per una ricarica perfetta



Per tutte le batterie al piombo-acido



**BATTERIA COMPLETAMENTE CARICA**



Ricarica di mantenimento



PROGRAMMA per piccole batterie



PROGRAMMA per batterie normali



Ricarica in ambienti freddi e batterie AGM



# CTEK®

THE SMARTEST BATTERY CHARGERS IN THE WORLD

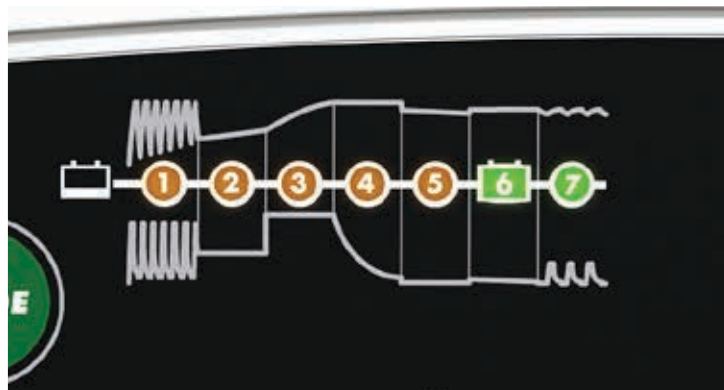


**CTEK MXS 3.8**

**3.8 A**



**L'ESCLUSIVA RICARICA IN 7 FASI CTEK**



**Cura completa delle batterie** – sistema esclusivo e brevettato per la ricarica e il mantenimento di tutte le batterie al piombo-acido per massimizzarne prestazioni e durata.

**Sicuro e facile da usare** – Per l'utente grazie alla protezione da scintille e inversione di polarità. Per il veicolo grazie alla tensione e alla corrente straordinariamente uniformi, senza scariche o picchi. Non è necessario scollegare la batteria dal veicolo durante la ricarica.

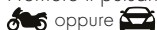
**Completamente automatico** – pratico funzionamento "plug and play". È sufficiente selezionare il programma.

**Esclusiva ricarica in 7 fasi** – il programma brevettato in 7 fasi verifica le condizioni, ricarica e mantiene le batterie per assicurarne le massime prestazioni e durata. Modalità 'FIOCCO DI NEVE' ideale per la ricarica nelle fredde giornate d'inverno. La ricarica di mantenimento con metodo TAMPONE/IMPULSO assicura una cura ideale della batteria durante i periodi di inattività.

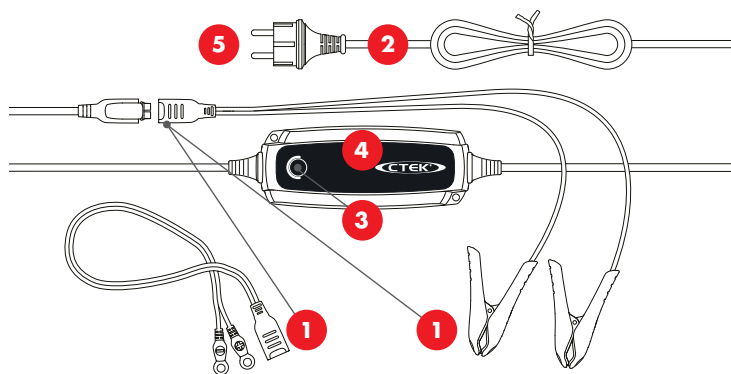
**Prolunga la durata delle batterie** – le funzionalità esclusive dei caricabatterie CTEK sono progettate specificatamente per massimizzare le prestazioni e la durata delle batterie.

**MODALITÀ DI RICARICA**

1. Collegare il caricabatterie alla batteria.
2. Collegare il caricabatterie alla presa a muro.
3. Premere il pulsante MODE per selezionare il programma di ricarica.



Premere e rilasciare il pulsante Mode per selezionare il programma 'FIOCCO DI NEVE'.



4. Seguire le 7 fasi sul display durante il processo di ricarica. Quando si accende la FASE 4, la batteria è pronta per avviare il motore. Quando si accende la FASE 6, la batteria è completamente carica.
5. La ricarica può essere interrotta in qualsiasi momento scollegando l'alimentazione di rete.

**1 FASE 1 DESULPHATION (DESOLFATAZIONE)**

Gli impulsi di tensione rimuovono i solfati dalle piastre in piombo della batteria ripristinandone la capacità.

**2 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.

**3 FASE 3 BULK (MASSA)**

Ricarica con la corrente massima fino al 80 % circa della capacità della batteria.

**4 FASE 4 ABSORPTION (ASSORBIMENTO), BATTERIA PRONTA ALL'USO**

Ricarica con corrente decrescente fino al 100 % della capacità della batteria.

**5 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.

**6 FASE 6 FLOAT (FLOTTANTE), BATTERIA COMPLETAMENTE CARICA**

Mantiene la tensione della batteria al livello massimo con una tensione di ricarica costante.

**7 FASE 7 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 fornitore di primo impianto o di aftermarket di molte delle case automobilistiche e motociclistiche più prestigiose al mondo.

**Assistenza clienti: info@ctek.it**