



MXTS 40

UMFASSENDES TOOL FÜR BATTERIEN MIT 12 V UND 24 V FÜR DIE PROFESSIONELLE WERKSTATT

MXTS 40 ist das unverzichtbare Werkzeug für Batterien mit 12 V und 24 V für Fahrzeugwerkstätten. Einfach zu bedienen, strapazierfähig für schnelle und genaue Diagnose, Reparatur und Neuprogrammierung.

DUALE VERSORUNGSSPANNUNG

Das MXTS 40 bietet eine wählbare Stromversorgung mit zwei Ausgabespannungen und Einstellungsschritten von 0,4 V (12-V-Einstellung) oder 0,8 V (24-V-Einstellung).

Mit konstanter, genauer Spannungseinstellung lassen sich komplexe Vorgänge der Diagnose, Reparatur und Neuprogrammierung schnell und sicher durchführen – ohne Angst vor Schäden an der empfindlichen Fahrzeugelektronik haben zu müssen.

Das MXTS 40 ist mit einer automatischen Parallelastkompensation ausgestattet. Sie stellt sicher, dass die Spannung und Stärke des Versorgungsstroms immer konstant und korrekt sind. Und das sogar, wenn die Batterie während Diagnosearbeiten zusätzlicher Last ausgesetzt wird.

In Verbindung mit dem schnellen, vollautomatischen und achstufigen Ladesystem so wie der Temperaturregelung für alle Witterungsbedingungen ist MXTS 40 das umfassende Tool zum Unterstützen, Laden und Warten von Batterien mit 12 V und 24 V für die Werkstatt.

WARUM BATTERIEUNTERSTÜTZUNG VON CTEK?

Die Batterieunterstützung ist in der modernen Werkstatt ein unverzichtbares Werkzeug für alle Arten von Diagnosen sowie Service- und Reparaturarbeiten. CTEK bietet leistungsstarke Programme für das Versorgen, Laden und Warten von Batterien mit 12 V und 24 V in vielseitigen, hocheffizienten Geräten, die wertvolle Zeit und Geld sparen.

- Bis zu 40 A (12 V) und 20 A (24 V) Batterieunterstützung
- Stromversorgung mit wählbarer Abgabe in Schritten von 0,4 V (12 V) oder 0,8 V (24 V)
- Schnelles, vollautomatisches und achstufiges Laden
- Spezielle Programme für Normalbatterien sowie Batterien des Typs AGM und Ca/Ca
- Modus BOOST zum Rekonditionieren von tiefentladenen Blei-Säure-Batterien
- Ladegerättyp: Achtstufiger, vollautomatischer Ladezyklus
- Batterietyp: Normal 12 V und 24 V, MF, Ca/Ca, AGM, GEL
- Niedrige Startspannung von 2 V zum Laden
- Automatische Parallelastkompensation
- Extrem geringe Restwelligkeit
- Automatischer Temperatenausgleich
- Schutzart: IP20
- Garantie: Zwei Jahre
- Zubehör: Optional: Montagesätze TROLLEY PRO und WALL HANGER PRO, Gleichstromkabel Länge 5 m

CTEK | MAXIMIZING
BATTERY
PERFORMANCE

MXTS 40

TECHNISCHE DATEN

| | |
|-----------------------------------|--|
| EINGANG | 220 bis 240 V Wechselstrom, 50 bis 60 Hz, 3,0 A |
| STROMVERSORGUNG | Max. 40 A / 20 A - Stromversorgung mit wählbarer Abgabe in Schritten von 0,4 V zwischen 13,6 V und 14,8 V (12-V-Einstellung) und in Schritten von 0,8 V zwischen 27,2 V und 29,6 V (24-V-Einstellung). |
| LADESPANNUNG | 12 V: 14,4 V / 14,7 V / 15,8 V 24 V: 28,8 V / 29,4 V / 31,6 V |
| LADEGERÄTTYP | Achtstufiger, vollautomatischer Ladezyklus |
| BATTERIETYPEN | 12 V / 24 V Blei-Säure Nasszelle, Ca/Ca, AGM, EFB (Start-Stopp) und Gel |
| BATTERIEKAPAZITÄT | 12 V: 20 bis 1200 Ah 24 V: 10 bis 600 Ah |
| STARTSPANNUNG | Niedrige 2 V Startspannung zum Laden |
| PARALLELLAST KOMPENSATION | Automatisch |
| RESTWELIGKEIT** | Weniger als 4 % |
| UMGEBUNGS TEMPERATUR | -20 °C bis +50 °C |
| TEMPERATUR AUSGLEICH | Temperatenausgleich und Rekonditionierungsfunktionen |
| LED-ANZEIGE | Mehrsprachig, gut ablesbar |
| SCHUTZART | IP20 |
| RÜCKSTROM* | Weniger als 1 Ah pro Monat |
| ABMESSUNGEN (L x B x H) | 254 x 160 x 76 mm |
| LÄNGE NETZSTROMKABEL | 2,5 m (Wechselstromkabel) - abnehmbar |
| LÄNGE LADEKABEL | 2,5 m, 6 mm ² (Gleichstromkabel) - abnehmbar |
| NETTOGEWICHT (EINHEIT MIT KABELN) | 1,3 kg |
| BRUTTOGEWICHT (EINHEIT IN BOX) | ? |
| GARANTIE | Zwei Jahre |

*) Rückstrom ist derjenige Strom, der die Batterie entlädt, wenn das Ladegerät nicht an das Stromnetz angeschlossen ist. CTEK-Ladegeräte weisen einen sehr geringen Rückstrom auf.

**) Die Qualität der Ladespannung und des Ladestroms ist sehr wichtig. Hohe Restwelligkeit des Stroms erwärmt die Batterie und lässt die positive Elektrode schneller altern. Hohe Restwelligkeit der Spannung kann an die Batterie angeschlossene Geräte beschädigen. CTEK-Ladegeräte erzeugen Spannung und Strom mit sehr geringer Restwelligkeit.

Um die Zuverlässigkeit, Funktion oder Gestaltung zu verbessern, behalten wir uns vor, Produkte und Produktangaben ohne Vorankündigung jederzeit zu ändern. Wir behalten uns beim Auftreten von Fehlern vor, das Produkt zu untersuchen und den Fehler zu überprüfen. Produktrückgaben unterliegen den Garantiebedingungen.

GARANTIERTE QUALITÄT VON CTEK

Der Kundensupport von CTEK beantwortet Ihnen gerne Ihre Fragen zum Laden von Batterien und zu den Ladegeräten von CTEK. Sicher, einfach und flexibel – das sind die Kennzeichen aller von CTEK entwickelten Produkte und Lösungen.

Die Ladegeräte von CTEK versorgen Batterien in über siebzig Ländern der Welt. CTEK ist zudem der zuverlässige Erstausrüster für die Automobile und Motorräder von vielen der weltweit renommiertesten Hersteller.

Weitere Informationen bietet Ihnen WWW.CTEK.COM

CTEK | MAXIMIZING BATTERY PERFORMANCE