

BATTERIE - HOCHFREQUENZLADER CTEK 12/24 V - MXTS 70/50, MXTS 40 UND PRO 60



MXTS 40 - ULTIMATIVES WERKSTATTLADEGERÄT

Das MXTS 40 ist ein professionelles vollautomatisches **8-Stufen-Ladegerät** für die Profiwerkstatt. Die heutigen Fahrzeuge mit Batteriemangement und **Start/Stop-Systemen** stellen höchste Ansprüche an Werkstätten wenn es um Batterieunterstützung, Motor-Update und Fehlercode-Auslesung geht. Das MXTS 40 wurde für die Anforderungen in modernen Werkstätten entwickelt und konzipiert.

- Optimale Stromversorgung
- Perfekte Ladung und Ladeerhaltung
- SUPPLY – spezieller Modus, in dem das Gerät als Netzgerät verwendet werden kann, z. B. wenn die Batterie ausgebaut ist (Radiocode)
- Regenerationsmodus – spezieller Modus, in dem tiefentladene Batterien wiederbelebt und zur vollen Kapazität zurückgeführt werden
- Temperaturkompensiert
- CTEK´s **8-Stufen** - über LED-Anzeige sichtbar
- Elektroniksicher
- Fremdkörper- und sprühwassergeschützt (IP 20)
- **2 Jahre Garantie**



710 2664

Technische Daten:

Spannung V	220-240
Ladespannung V	12 oder 24 umschaltbar
Ladestrom	12 V wählbar mit 10, 20, 30 und 40 Ampere 24 V wählbar mit 5, 10, 15 und 20 Ampere
Ladegerät	8 - Stufig, vollautomatische IUoUp Ladecharakteristik ohne Spannungsspitzen
Ladezeit	bei einer 60 Ah Batterie: abhängig von der gewählten Einstellung
Schutzart IP	20
Batterie-Kapazität Ah für Batterien	10 - 1.200
Abmessung L x B x H mm	254 x 160 x 87
Gewicht kg	1,3 (ohne Ladekabel)

Art.-Nr.	Artikelbezeichnung	Typ
710 2664	Hochfrequenzlader	MXTS 40
399 6585	Kabel 5m für MXTS 40 und 70	...

PRO 60 - LEISTUNGSTARKES WERKSTATTLADEGERÄT



- Für alle Blei-Säure Batterien, einschließlich AGM- und EFB-Start/Stop Technologie
- Zusätzlicher Lithium-Lademodus
- Adaptive Ladecharakteristik mit breitem Batteriegrößenbereich: 10 Ah – 1600 Ah
- Einstellbarer Konstantspannungsausgang (12,6 – 14,8 V) mit bis zu 60 A
- Für Werkstatt und Ausstellungsraum
- Hoher Wirkungsgrad mit Lüfterloser Kühlung
- Temperaturkompensiert
- 2 Jahre Garantie
- Wall Hanger optional



502 1321

Technische Daten:

- Spannung: 220-240 V AC; 50-60 Hz
- SUPPLY: max. 60 A; einstellbar zwischen 12,6 V – 14,8 V
- Ladegerätetyp: 8-stufiger, vollautomatischer Ladezyklus mit einstellbaren Parametern und adaptiver Ladecharakteristik
- Batteriekapazität: Bleibatterien: 10-1800 Ah; LiFePo4: 15-600 Ah

PRO 60 Wandhalter

ermöglicht eine saubere und ordentliche Aufbewahrung des Ladegerätes einschließlich der Kabel. Eine Grundplatte wird an das Ladegerät PRO 60 angeschraubt und dann kann das Ladegerät werkzeuglos in die

montierte Wandhalterung eingesetzt werden. Die Wandhalterung kann an der Wand, an eine Hebebühne oder an einen Werkstattwagen angebracht werden. Perfekte Aufbewahrung mit optimalen Zugriff.

Technische Daten:

Typ	PRO 60
Ladespannung V	14,4 / 14,7 / 15,8
Kabelquerschnitt mm ²	16
Tiefe mm	216
Breite mm	227
Höhe mm	284
Schutzart IP	40
Kabellänge m	AC ca. 2,5 und DC ca. 5,0
Ladestrom max. A	60
Gewicht kg	9
Batterieart	alle Arten von 12 V Bleibatterien sowie Lithium- und LiFePo4-Batterien



214 0997

Art.-Nr.	Artikelbezeichnung	Herst.-Nr.
502 1321	CTEK - Ladegerät 12 V - 60 A	40-150
214 0997	Wandhalter zu PRO 60	40-187

MXTS 70/50 - MAXIMALE LEISTUNG

Das MXTS 70/50 ist das **starke** und **robuste** CTEK Ladegerät für den professionellen Werkstatt-Einsatz. Es kann bei 12 V und 24 V eingesetzt werden. Aufgrund der 8-stufigen LadeKennlinie IUoUp werden alle auftretenden Problemstellungen erkannt und behandelt. Die Bedienung ist sehr anwenderfreundlich und übersichtlich. Das 4-teilige Display zeigt alle nötigen Daten an. Im gewählten Spannungsbereich kann die Ladeleistung (A) und der Lademodus gezielt auf die jeweilige Batterie eingestellt werden (Normal, Ca/Ca, AGM/GEL und AGM-Power). Die eingebaute Temperaturkompensation gewährleistet allzeit eine optimal angepasste Ladung. Die jederzeit einstellbare konstante Spannungsversorgung (Supply) von 13,6 V (max. 50 A bzw. 70 A für 30 sek.) bzw. 27,2 V (max. 35 A) wird vor allem beim Flashen mit neuer Software verwendet. Sulfatierungen werden automatisch abgebaut. Tiefentladene und geschichtete Batterien können über den Recond Mode (Regeneration) zur vollen Kapazität zurückgeführt werden. Pulserhaltungsladung und die Analyse der Batterie nach erfolgter Ladung sind automatische Bestandteile jeder Ladung. Das Ladegerät ist elektroniksicher, gegen Verpolung geschützt und frei von Spannungsspitzen. Es können Batterien von **20 Ah** bis **1500 Ah** geladen/versorgt werden. Das robuste Aluminiumgehäuse ist sehr unempfindlich gegenüber jeglichen Umwelteinflüssen und hat die Schutzklasse **IP 20**. Auf das Ladegerät gewähren wir 2 Jahre Garantie. Displayanzeigen: V: ausgewählter Spannungsbereich (12 V / 24 V) A: ausgewählte Stromstärke (z.B.: 50 A) h: absolvierte Ladezeit in Stunden und Minuten Ah/E: zeigt an, wie viel Ah in die Batterie geladen wurden.

- Optimale Stromversorgung beim Flashen mit neuer Software
- Perfekte Ladung und Ladeerhaltung
- SUPPLY – spezieller Modus, in dem das Gerät als Netzgerät verwendet werden kann, wenn die Batterie ausgebaut ist (Radiocode)
- Regenerationsmodus – spezieller Modus, in dem tiefentladene Batterien wiederbelebt und zur vollen Kapazität zurückgeführt werden
- Temperaturkompensiert
- CTEK´s 8-Stufen - über LED-Anzeige sichtbar
- Elektroniksicher
- Fremdkörper- und sprühwassergeschützt (IP 20)
- GS geprüft
- 2 Jahre Garantie



710 2661

Art.-Nr.	Artikelbezeichnung	Typ
710 2661	Hochfrequenzlader	MXTS 70/50
399 6585	Kabel 5m für MXTS 40 und 70	