

Eine Werkstattausrüstung mit Geräten von CTEK ermöglicht:

- Mehr Umsatz aus dem Service
- Zufriedenere Kunden
- Gesteigertes Ansehen in Servicebereich
- Erweiterte Diagnosemöglichkeiten in der Werkstatt

ESSENZIELLES ZUBEHÖR



PRO BATTERY TESTER

Prüft mit hoher Genauigkeit alle 12 V-Batterien auf Blei/Säure-Basis, um den Zustand der Batterie präzise zu ermitteln. Für die Dokumentation ausgedruckte Prüfergebnisse und empfohlene Maßnahmen. Kann auch die Start- und Ladesysteme von Fahrzeugen auf Fehler prüfen.

TROLLEY PRO

Vielseitig einsetzbare Teststation für Ladegerät, Prüfgerät und Batterien. Nimmt alle Ladegeräte der Reihe CTEK PRO (ausgenommen MXS10EC) auf. Robuste Strahlkonstruktion mit vier Rädern für hohe Wendigkeit.

WANDBEFESTIGUNG

Das Modell PRO25SE wird mit Wandbefestigung geliefert. Wandbefestigungen sind lieferbar für die Modelle MXTS40, MXTS70/50 und PRO60.

TECHNISCHE DATEN - VERGLEICHENDE ÜBERSICHT

	PRO STANDARD 12V		PRO ADVANCED 12/24V		PRO ADAPTIVE 12V	
MODELL UND VERWENDBARKEIT	MXS 10EC	PRO25S/ 25SE	MXTS40	MXTS70/50	PRO60	PRO120
Laden in der Werkstatt	••	•••	••••	••••	•••••	•••••
Batteriesupport – Diagnose	••	•••	•••••	•••••	•••••	•••••
Batteriesupport – Flashen	•	••	•••	••••	••••	•••••
Stromversorgung im Ausstellungsraum	•	•••	•••••	•••••	••••	••••
Wartung im Ausstellungsraum	•••••	••••	••	•	•	•

TECHNISCHE DATEN IM VERGLEICH	MXS 10EC	PRO25S/ 25SE	MXTS40	MXTS70/50	PRO60	PRO120
Ausgang (V)	12	12	12/24	12/24	12	12
Batterie auf Blei/Säure-Basis (Nass, MF, Gel, AGM, EFB)	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
Lithiumbatterie (LiFePO ₄)		Ja			Ja	Ja
Maximale Stromstärke (A)	10	25	40/20	70/50	60	120
Min. Ladungsspeichervermögen (Ah)	20	40	20	20	10/15	10/15
Max. Ladungsspeichervermögen (Ah)	200	200	1200/600	1500/750	1800/600	3600/1200
Versorgungsmodus (Min. V)	13.6	13.6	13.6/27.2	13.6/27.2	12.6	12.6
Versorgungsmodus (Max. V)	13.6	13.6	14.8/29.6	14.8/29.6	14.8	14.8
Einstellbarer Versorgungsmodus (12V)			0.4/0.8	0.4/0.8	0.1	0.1
Schrittfolge beim Laden	8	8	8	8	8	8
Adaptives Laden					Ja	Ja
Rekonditionieren von Batterien	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
Kühlung	Konvektion	Lüfter	Lüfter	Lüfter	Konvektion	Konvektion
Länge Gleichstromkabel (M)	4	6	5	6	5	5
Einsatz im Innenbereich	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
Einsatz im Außenbereich	Ja	Ja				
Temperatenausgleich	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
Temperaturbereich (°C)	-20-50	-20-50	-20-50	-20-50	-20-50	-20-50
Zweijährige Gewährleistung	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
Nettogewicht einschließlich Kabeln (KG)	1.9	2.4/4.2	3.9	8.5	8.6	16.1
Dimensions Excl. Cables (HxLxW)(CM)	6x20x9	7x23x13	8x26x16	7x33x18	28x23x22	28x23x44

WARUM CTEK?

CTEK wurde 1997 in Vikmanshyttan (Schweden) gegründet, um Batterieladegeräte zu entwerfen, zu entwickeln und herzustellen. Mit unserer Innovationskraft entwickeln wir hochentwickelte Technologien für professionelle Werkstätten. Mehrere Funktionen und Eigenschaften wurden patentiert und machen die Batterieladegeräte und das Zubehör von CTEK einzigartig.

Seit 1997 hat CTEK Millionen von Batterieladegeräten in weltweit 70 Länder verkauft. Wir sind verlässlicher Zulieferer renommierter Fahrzeughersteller und haben seit dem Jahr 2005 mehr als 20 verschiedene unabhängige Batterietests gewonnen.

SICHERHEIT & QUALITÄT

Unser Bekenntnis zu Sicherheit und Qualität ist die Grundlage unserer qualitativ hochwertigen Ladegeräten und des Zubehörs. Sie zeichnen sich durch Effektivität, einfache Handhabung und vor allem durch Sicherheit für den Benutzer, das Fahrzeug und die Batterie aus.

EINE LOHNENDE INVESTITION

Unsere Ladegeräte sind für den professionellen Werkstatteinsatz konzipiert. Robust leisten sie im Werkstattalltag über Jahre hinweg zuverlässig ihre Arbeit. Wir wissen, dass Batterieladegeräte der Schlüssel zu höherer Ertragskraft sind. Als Käufer eines CTEK-Ladegeräts der Reihe PRO sind Sie bestens ausgerüstet, um auch anspruchsvollsten Kunden besten Service bieten zu können.



CTEK | MAXIMIZING BATTERY PERFORMANCE

CTEK SWEDEN AB
ROSTUGNSVÄGEN 3 | SE-776 70 VIKMANSHYTTAN | SCHWEDEN
TELEFON: +46 225 351 80 | E-MAIL: INFO@CTEK.COM
WWW.CTEK.COM

CTEK
**LADEGERÄTE UND STROMVERSOR-
GUNGSEINHEITEN DER REIHE PRO**
FÜR BESSERE GESCHÄFTSERGEBNISSE



© CTEK Sweden AB, 2018 | 20023402B | 57-131-DE

CTEK | MAXIMIZING BATTERY PERFORMANCE

CTEK IN DER WERKSTATT

Der technologische Fortschritt bei Fahrzeugen ist das Hauptargument für differenzierte Batteriewartung – moderne Fahrzeuge besitzen unvergleichlich mehr Elektronik. Diese belastet die Batterie wesentlich stärker – heute müssen Batterien weit mehr leisten, als nur das Fahrzeug zu starten. Die Batterie muss passive System mit Strom versorgen, die noch nach dem Ausschalten des Motors aktiv bleiben – die Lichtmaschine ist kein Batterieladegerät. Die Start/Stop-Technologie bringt es mit sich, dass Batterien wesentlich häufiger Anlasserstrom liefern müssen. Der Batteriezustand wird in Werkstätten allerdings selten geprüft. Im Durchschnitt weist bei Werkstattbesuchen eines von vier Fahrzeugen eine fehlerbehaftete oder stark entladene Batterie auf.

MXS 10EC 12V • 10A

VIELSEITIGES WERKSTATTLADegerät DER EINSTIEGSKLASSE

Entwickelt für den allgemeinen Einsatz in der Werkstatt Vielseitige Funktionen: Diagnose, Laden, Rekonditionieren sowie Memory Saver Ausgerüstet mit Gleichstromkabeln von 4 Metern Länge für bequemes Arbeiten. Ausgesprochen portabel, mit robustem und ölbeständigem Stoßschutz versehen.



PRO25S / PRO25SE 12V • 25A

SCHNELLES UND EFFIZIENTES VIELZWECKGERät FÜR DIE WERKSTATT

Lädt und wartet Batterien im Bereich zwischen 40 und 500 Ah. Das Versorgungsprogramm 13,6 V kann als Memory Saver oder einfacher Diagnosesupport bis 25 A verwendet werden. Laden und Rekonditionieren von allen Batterien auf Blei/Säure-Basis. Spezieller Lithium-Modus (LiFePO₄). Mit Temperaturengleichung und für den Außenbereich geeignet. Das Modell PRO25SE besitzt für zusätzliche Flexibilität Gleichstromkabel von 6 Metern Länge und eine Wandhalterung.



MXTS40 12/24V

LEISTUNGSSTARKES UND KOMPAKTES LADegerät MIT BATTERIESUPPORTEINHEIT

Mit einer Leistungsabgabe von 40 A 12 V (20 A 24 V) sowohl für die Werkstatt als auch den Ausstellungsraum geeignet. Wählbare Dauerstromversorgung für Diagnose und Programmierung. Laden und Rekonditionieren mit Temperaturengleichung von allen Batterien auf Blei/Säure-Basis. Ausgerüstet mit hoch belastbaren Gleichstromkabeln von 2,5 Metern Länge.



MXTS 70/50 12/24V

LADegerät MIT HOHER LADESTROMSTÄRKE UND LEISTUNGSABGABE

Ein hochentwickeltes Gerät sowohl für die Werkstatt als auch den Ausstellungsraum zum Laden von Batterien und als Batteriesupport bei Softwareaktualisierungen. Liefert im Modus 12 V und 24 V Dauerstrom von 50A sowie im Modus 12 V weitere 20 A für Belastungsspitzen. Konstante, wählbare Spannungsversorgung. Laden und Rekonditionieren mit Temperaturengleichung von allen Batterien auf Blei/Säure-Basis. Ausgerüstet mit hoch belastbaren Gleichstromkabeln von 6 Metern Länge.



PRO60 12V • 60A

PROFESSIONELLES BATTERIE-MANAGEMENT NEU DEFINIERT

Ein Ladegerät mit Batteriesupporteinheit der neuen Generation. Ausgesprochen portabel und leicht zu verwenden, für alle Batterien auf Blei/Säure-Basis einschließlich AGM und EFB für Start/Stop-Systeme sowie mit hochentwickeltem Lademodus für Lithiumbatterien des Typs LiFePO₄. Die zum Patent angemeldete Funktion Adaptive Charging analysiert fortlaufend die Batterie, um in kürzestmöglicher Zeit das maximal Ladeergebnis zu erzielen. Batteriesupport mit wählbarer Spannung für Werkstatt und Ausstellungsraum – bis zu 60 A Dauerstrom. Innovative lüfterlose Kühlung. Ausgerüstet mit hoch belastbaren Gleichstromkabeln von 5 Metern Länge.



PRO120 12V • 120A

HOCHENTWICKELTES LADegerät UND STROMVERSORGUNG IN DER WERKSTATT

Mit allen Leistungsmerkmalen des PRO60 aber mit 120 A Stromstärke, um auch anspruchsvollste Herausforderungen an die Stromversorgung zu bewältigen, wie etwa beim Flashen oder beim Vorführen von Fahrzeugen.

