

**CTEK MXS 5.0
POLAR****12V/5A****COMPLETE
BATTERY
CARE**

PIRMŠKIRĪGA UZLĀDĒŠANA AR PAPILDĪESPĒJĀM ZIEMAS APSTĀKĻIEM

MXS 5.0 POLAR ir īpaši izstrādāts, lai piedāvātu izcilas vispusīgas uzlādes iespējas jo īpaši ziemas apstākļos, un ir aprīkots ar AC un DC kabeļiem, kas iztur aukstumu līdz -30°C. MXS 5.0 POLAR ir uzlabots, mikroprocesora kontrolēts akumulatoru lādētājs, kas nodrošina nepārspējamu rezultātu, uzlādējot svina-skābes akumulatorus no 1.2Ah līdz 110Ah. Dažas no šī lādētāja priekšrocībām ir akumulatora stāvokļa diagnostika, lai noskaidrotu, vai akumulators var uzlādēties un saglabāt uzlādēto enerģiju, patentēts automātiskās desulfatizācijas solis un īpašs stāvokļa atjaunošanas solis, kas atjauno dziļi izlādējušos un noslāņņojušos akumulatorus. ❄️ opcija nodrošina izcilus uzlādes rezultātus pat visaukstākajos apstākļos. Tā kā MXS 5.0 POLAR ir patentēta kompensējošās/impulsu dežūruzlādes funkcija, tas ir īpaši piemērots ilglaicīgai uzturēšanai. Visam akumulatora testēšanas, uzlādes un dežūruzlādes procesam var sekot, vērojot skaidro LED displeju.

MXS 5.0 POLAR ir pilnībā automātisks "pieslēdz un aizmirsti" tipa 12V lādētājs ar 8 ar uzlādes soļiem, un tas piedāvā atlasīt 🏠, un 🚗 programmas. ❄️ un **RECOND** opcijas darbojas atsevišķi vai abas kopā gan 🏠, gan 🚗 programmām, tādējādi nodrošinot lietotājam plašas izvēles iespējas. Plašs uzlādes diapazons visu veidu svina-skābes akumulatoriem no 1.2Ah līdz 110Ah ar papildu dežūruzlādes iespēju līdz 160Ah. Izturīgs pret šļakatām un putekļiem (IP65). MXS 5.0 POLAR ir vienkārši un droši lietojams, saudzīgs transportlīdzekļa elektronikai, bez dzirkstelēm, un tam ir reversās polaritātes un īssavienojuma aizsardzība. MXS 5.0 POLAR ir piemērojama 5 gadu garantija.

TEHNISKIE DATI

LĀDĒŠANAS SPRIEGUMS	14.4/15.0/15.8V
LĀDĒŠANAS STRĀVA	Maksimums 5A
LĀDĒTĀJA TIPS	8 soļu pilnībā automātisks uzlādēšanas cikls
AKUMULATORA TIPS	12V svina-skābes akumulatori
AKUMULATORA JAUDA	1.2-110Ah, līdz 160Ah dežūruzlādei
IZOLĀCIJA	IP65 (izturīgs pret šļakatām un putekļiem)

4

4. solis - Akumulators ir gatavs lietošanai

7

7. solis - Akumulators ir pilnībā uzlādēts

8

8. solis - Dežūruzlāde



Programma mazu akumulatoru uzlādēšanai



Programma normāla lieluma akumulatoru uzlādēšanai

Opcija uzlādēšanai aukstos apstākļos un **AGM** akumulatoriem

RECOND

Opcija dziļi izlādējušos akumulatoru atjaunošanai labā stāvoklī

**CTEK®**

THE SMARTEST BATTERY CHARGERS IN THE WORLD

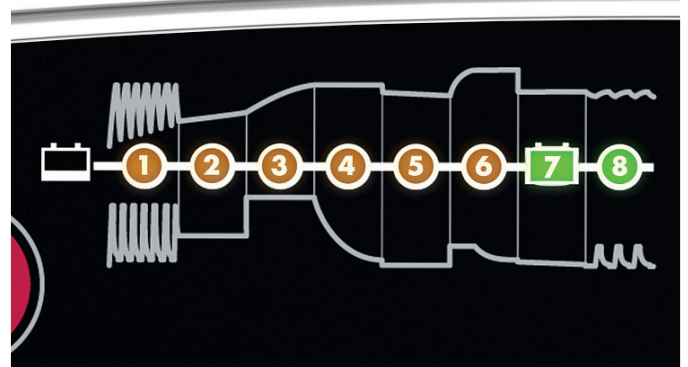


**CTEK MXS 5.0
POLAR**

12V/5A



UNIKĀLA 8 SOĻU UZLĀDĒŠANA NO CTEK



Maksimālas rūpes par akumulatoru — **unikāla un patentēta sistēma visu veidu svina-skābes akumulatoru stāvokļa atjaunošanai, uzlādēšanai un uzturēšanai, lai nodrošinātu maksimālu veiktspēju un paātrinātu kalpošanas laiku.**

Droša un vienkārša lietošana — drošība lietotājam, ko garantē dzirksteļu un reversās polaritātes aizsardzība. Transportlīdzekļa elektrodrošība, ko garantē īpaši vienmērīgā sprieguma un strāvas padeve bez pārspriegumiem vai piķiem. Nav nepieciešams akumulatoru uzlādes laikā atvienot no transportlīdzekļa.

"Pieslēdz un aizmirsti" — vienkārša ekspluatācija pēc "plug and play" principa. Atlasiet programmu un režīmu un ļaujiet lādētājam izdarīt visu pārējo.

Unikāla 8 soļu uzlāde — patentētā 8 soļu programma testē akumulatora stāvokli un veic tā stāvokļa atjaunošanu, uzlādēšanu un uzturēšanu, lai nodrošinātu maksimāli ilgu kalpošanas laiku un veiktspēju. RECOND atjauno dziļi izlādējušos un noslāņņojušos akumulatoru stāvokli. FLOAT/PULSE dežūruzlāde nodrošina nevainojamas rūpes par akumulatoru, kad tas netiek lietots.

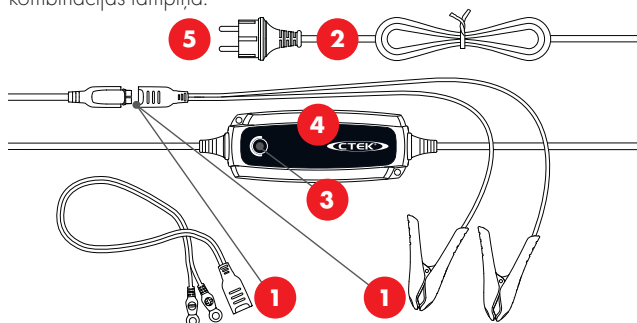
Temperatūras kompensēšana — integrēta automātiska uzlādes sprieguma kompensēšana atkarībā no apkārtējās temperatūras nodrošina nevainojamu uzlādi īpaši aukstos vai karstos apkārtējās vides apstākļos.

Paātrina akumulatora kalpošanas laiku — CTEK lādētāju unikālās īpašības darbojas visas kopā, lai nodrošinātu maksimālu akumulatora uzticamību, veiktspēju un kalpošanas laiku.

Vairākas uzlādēšanas programmas un opcijas

1. Pieslēdziet lādētāju akumulatoram.
2. Pieslēdziet lādētāju sienas kontaktrozetei.
3. Nospiediet pogu MODE, lai uzlādēšanas programmu vai kombinētu ar opcijām **AGM** un/vai **RECOND**.

Vairākas reizes nospiediet un atlaidiet MODE pogu, līdz iedegas vēlamās uzlādēšanas programmas (,) un opciju (**AGM**, **RECOND**) kombinācijas lampiņa.



4. Visā lādēšanas procesā vērojiet 8 pakāpju displeju. Akumulators ir gatavs dzinēja iedarbināšanai, ja iedegusies lampiņa 4. SOLIS. Akumulators ir pilnībā uzlādēts, kad deg lampiņa 7. SOLIS.
5. Pārtrauciet lādēšanu jebkurā laikā, atvienojot barošanas kabeli no sienas kontaktrozetes.

- 1. SOLIS DESULPHATION (DESULFATIZĀCIJA)**
Pulsējot spriegumu, sulfāti tiek noņemti no akumulatora svina plāksnēm, atjaunojot akumulatora jaudu.
- 2. SOLIS SOFT START (LAIDENĀ IEDARBINĀŠANA)**
Pārbauda, vai akumulators var uzlādēties. Ja akumulators ir kārtībā, sākas uzlāde.
- 3. SOLIS BULK (PAMATUZLĀDE)**
Tā ir lādēšana ar maksimālo strāvu līdz aptuveni 80 % no akumulatora jaudas.
- 4. SOLIS ABSORPTION (ABSORBCIJAS UZLĀDE), AKUMULATORA GATAVS LIETOŠANAI**
Tā ir lādēšana ar pakāpeniski krītošu strāvu, lai palielinātu akumulatora jaudu līdz 100 %.
- 5. SOLIS ANALYSE (ANALĪZE)**
Pārbauda, vai akumulators var saglabāt uzlādēto enerģiju. Akumulatorus, kuri nevar saglabāt uzlādēto enerģiju, var būt nepieciešams nomainīt.
- 6. SOLIS RECOND (ATJAUNOŠANA)**
Dziļi izlādējušos akumulatoru atjaunošana labā stāvoklī.
- 7. SOLIS FLOAT (KOMPENSĒJOŠĀ UZLĀDE), AKUMULATORA PILNĪBĀ UZLĀDĒTS**
Akumulatora sprieguma maksimālā līmeņa uzturēšana, nodrošinot lādēšanu ar pastāvīgu spriegumu.
- 8. SOLIS PULSE, IMPULSU DEŽŪRUZLĀDE**
Akumulatora jaudas uzturēšana līmenī no 95 - 100 %. Lādētājs pārbauda akumulatora spriegumu un dod impulsu, ja tas vajadzīgs, lai uzturētu akumulatoru pilnībā uzlādētu.

GARANTĒTA KVALITĀTE AR CTEK

Ir pieejams CTEK klientu atbalsta dienests, kas sniedz atbildes uz visiem jautājumiem par lādēšanu un CTEK lādētājiem. Visu CTEK izstrādāto un pārdoto produktu un risinājumu kopīgās iezīmes ir to lietošanas drošums, vienkāršība un daudzveidīgums. CTEK piegādā lādētājus uz vairāk nekā 60 valstīm visā pasaulē. CTEK ir arī uzticams pamatiekārtu ražojumu (OEM) piegādātājs daudziem no pasaulē atzītākajiem automobiļu un motociklu ražotājiem.

Sazinieties ar klientu atbalsta dienestu: info@ctek.com