



CTEK MXS 10

10A



新一代
蓄电池
充电器

2
年
质保

专业水准级的家用型充电器 CTEK MXS 10

MXS 10充电器运用领先技术。它是专业充电的理想之选，如修理中心、厢式旅行车、娱乐车、船只或汽车。MXS 10能够解决蓄电池的多种问题。它提供了很多功能，如电池诊断功能，可显示蓄电池能否接受并保存电量；特殊的活化功能，可恢复酸层化和深度放电蓄电池的容量；独特的补偿充电功能和温度传感器能够优化充电性能，并且不受天气条件的制约。它同时提供供电模式，在蓄电池脱离与车辆的连接时保护车内电子设备的重要数据不会丢失。独特的显示界面使用户可随时掌控整个充电过程。

MXS 10是一部全自动8步骤充电器，适用于电池容量在20-200Ah之间的12V蓄电池，提供10A充电电流，补偿充电时最高可适用于容量为300Ah的蓄电池。此款充电器的防护等级为IP65（防尘防水），设计用于保护车辆电子设备，具有无火花、极性反接保护和短路保护功能。MXS 10提供2年质保。

技术数据

充电电压	14.4/14.7/15.8/13.6V
充电电流	最高10A
充电器类型	8步骤，全自动充电周期
蓄电池类型	12V铅酸蓄电池
蓄电池容量	20-200Ah，补偿充电可达300Ah
绝缘性	IP65（防尘防水）

- AUTO**
全自动优化充电性能
- 12V**
适用于所有铅酸蓄电池
- 7**
已充满的蓄电池
- 8**
补偿充电
- 1**
温度传感器
- AGM**
用于在低温条件下为蓄电池和AGM（吸附式玻璃纤维棉）蓄电池充电
- RECOND**
活化深度放电的蓄电池
- SUPPLY**
把蓄电池用作电源

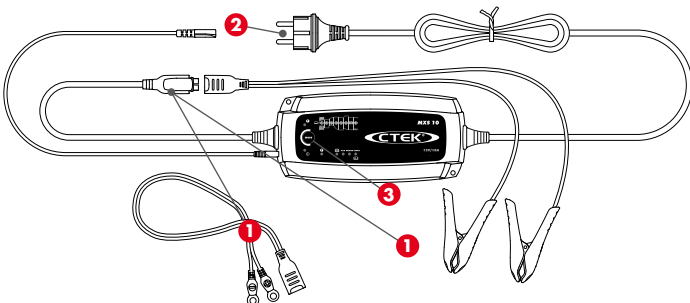


THE SMARTEST BATTERY CHARGERS IN THE WORLD



- 带温度补偿功能的8步骤全自动充电和补偿充电能最大限度延长电池寿命，提高电池性能
- 提供多种附加件，使得用一个充电器给多个电池充电变得简单
- 具备防水性能，雨雪天气适用
- 供电模式简化蓄电池更换过程，车辆电子设备记忆不会丢失
- 专利的补偿充电技术可最大限度延长电池寿命，提高电池性能
- 活化深度放电的蓄电池
- 专利的去硫化技术延长蓄电池的使用寿命
- 无火花、短路保护和极性反接保护可确保无故障使用
- 自动探测寿命终止的蓄电池，避免使用时措手不及。

连接后免看管



1. 连接充电器至蓄电池。
2. 连接充电器至电源插座。
电源指示灯亮起
3. 按下模式 (**MODE**) 按钮选择充电模式。



一般和稍大容量蓄电池

AGM

用于在低温条件下为蓄电池和AGM (吸附式玻璃纤维棉) 蓄电池充电

RECOND

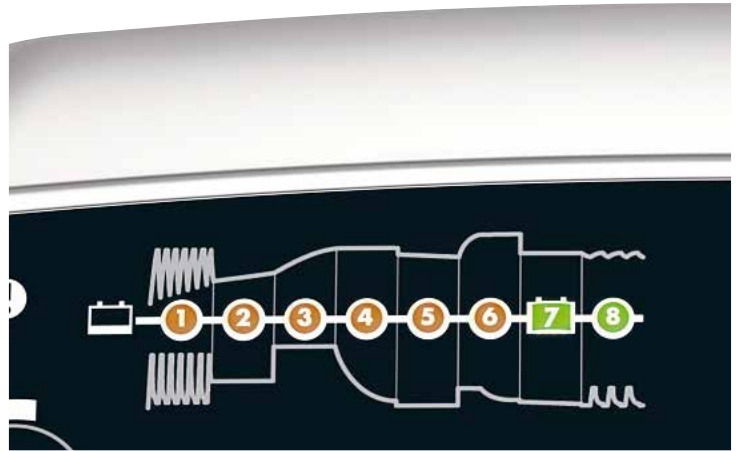
活化深度放电的蓄电池

SUPPLY

12V供电或浮充

4. ... 就绪。

CTEK独特的8步骤充电过程



- 1 **步骤1 去硫化**
用脉冲电压清除蓄电池铅极板上的硫酸盐，恢复电池容量。
- 2 **步骤2 软启动**
测试蓄电池能否接受充电。如果蓄电池状态正常，则开始充电。
- 3 **步骤3 快速充电**
用最大电流充至电池容量的80%左右。
- 4 **步骤4 平充，可供使用**
充电电流逐渐减弱，直至蓄电池充至100%容量。
- 5 **步骤5 分析**
测试蓄电池是否能够保存电量。无法存电的蓄电池可能需要更换。
- 6 **步骤6 活化**
活化功能用于深度放电的蓄电池。
- 7 **步骤7 浮充，已充满**
通过提供恒定的充电电压达到最大程度保持蓄电池电压的效果。
- 8 **步骤8 脉冲，补偿充电**
对蓄电池进行补偿充电至其容量的95-100%。充电器能监测蓄电池电压，并在必要时发出一个充电脉冲，进而保证蓄电池完全充满。

CTEK的品质保证

CTEK的客户支持人员随时为您解答有关充电和CTEK充电器的任何问题。CTEK开发和销售的所有产品和解决方案具有安全、简单和灵活的特点。CTEK充电器畅销全球60多个国家。CTEK也是全球多家著名奢侈品牌汽车和摩托车制造商的可靠OEM供应商。

联系客户支持人员：info@ctek.com