

## Napelemes karbantartó autós akkumulátortöltő 12V



---

**COMPASS**  
*... a little bit different company*



Napelemes autós akkumulátortöltő, amelyet úgy terveztek, hogy mindig jó állapotban tartsa az akkumulátort. Ideális megoldás, ha a jármű hosszabb ideig áll, pl. nyaraláskor vagy garázsban.

Egyszerűen helyezze a szélvédő mögé, és csatlakoztassa az autó 12 V-os aljzatához, vagy használja a klipszeket közvetlenül az autó akkumulátorán.

Az 1,8 W-os bemeneti teljesítménynek köszönhetően autója akkumulátora mindig jó állapotban lesz. Nem veszíti el kapacitását az önkisülés vagy az autó normál rendszereinek (riasztó, autórádió stb.) állandó terhelése miatt.

Minden típusú 12V-os ólomsavas akkumulátorhoz alkalmas, és még felhős időben is működik.

Vigyázat - nem használható más akkumulátorok (pl. Ni-Cd, Li-ion vagy hagyományos akkumulátorok (cink-szén, alkáli stb.)) töltésére.

### **Használati utasítás**

Ez a használati utasítás a termék részét képezi. Fontos utasításokat tartalmaz a termék üzembe helyezéséhez és működtetéséhez. Ha a terméket más személyeknek adja át, győződjön meg róla, hogy ezt a használati útmutatót is átadja nekik. Őrizze meg ezt a használati útmutatót, hogy bármikor újra elolvashassa!

## **A felhasználás célja**

A napelemes karbantartó autós akkumulátor töltő a 12 V-os ólomsavas akkumulátorok kapacitásának fenntartására szolgál autókban, motorkerékpároknál, hajókban, traktorokban stb. A napelem a napenergiát elektromos energiává alakítja át, és független forrást biztosít az akkumulátorok kapacitásának fenntartásához. A töltőáram elegendő az ólomsavas akkumulátorok spontán önkisülésének kompenzálására.

Nem lehetséges Ni-Cd/Lítium akkumulátorok vagy hagyományos akkumulátorok (cink-szén, alkáli stb.) töltése. Csatlakoztatáskor ügyeljen a helyes polaritásra!

Ezt a töltőt nem szabad a járművekben használni, amíg azok működésben vannak. A készüléket mindig ki kell kapcsolni a motor beindítása előtt.

## **Telepítés és csatlakoztatás**

A termék csatlakoztatásakor mindig ügyeljen a helyes polaritásra és az akkumulátor gyártója által előírt töltési utasításokra.

## **Rögzítés**

A napelem megfelelő mennyiségű töltőáramot biztosít, ha a nap felé van tájolva. A termékhez tapadókorongok tartoznak a rögzítéshez. Rögzítse az összes tapadókorongot a terméken lévő rögzítőfuratokba, és csúsztassa a tapadókorongokat oldalra. A tapadókorongok most már rögzítve vannak a termékhez. Nedvesítse meg kissé a tapadókorong gumi felületét, és nyomja a panelt a kijelölt területre, amelynek tisztának és simának kell lennie (az autó oldala vagy szélvédője stb.).

## **Csatlakoztatás**

A csatlakoztatáshoz 2 különböző adapter áll rendelkezésre. A csatlakozó adapterek védettek a helytelen polaritás ellen, ezért csak a megfelelő pólusra csatlakoztathatók. A középső érintkező vagy piros kapocs mindig a pozitív pólushoz tartozik. A külső érintkezők vagy a fekete kapocs a negatív pólushoz tartozik.

## **Adapter az autós szivargyújtó aljzat csatlakozójához**

Vigyázat - egyes járművekben ez a csatlakozó csak akkor aktív, ha a jármű gyújtása be van kapcsolva. Ebben az esetben válassza a csatlakozók közvetlen csatlakoztatását az akkumulátorhoz.

**Adapter a közvetlenül az akkumulátorhoz csatlakoztatható csatlakozókkal** (piros pólus = pozitív pólus, fekete pólus = negatív pólus).

### **Biztonsági előírások, karbantartás és tisztítás**

Biztonsági okokból ne manipulálja a napelemes töltőt.

A javításokat bízza szakképzett szerviztechnikusra. Ne tegye ki a terméket túlzott nedvességnek, ne merítse vízbe, ne tegye ki rezgésnek vagy ütésnek. Ez a termék és tartozékai nem gyermekjátékok, és nem tartoznak kisgyermek kezébe! Ne hagyja a csomagolóanyagot szabadon heverni. A műanyag fóliák nagy veszélyt jelentenek a gyermekekre, mivel a gyermekek lenyelhetik őket.

A termék nem igényel karbantartást. A tok tisztításához csak egy puha, vízzel enyhén megnedvesített ruhát használjon.

Ne használjon súrolószereket vagy kémiai oldószereket (festék- és lakkhígítók), mivel ezek károsíthatják a termék felületét és burkolatát.

### **A használt csomagolások kezelésére vonatkozó utasítások és információk**

A használt csomagolóanyagokat az önkormányzat által kijelölt hulladékkezelő helyen kell elhelyezni.

### **Műszaki adatok**

<u>Kimeneti feszültség</u>	<u>12 V = (3 – 18 V DC)</u>
<u>Töltőáram /kimenet</u>	<u>max. 100 mA / max. 1,8 W</u>
<u>Kábel hossza</u>	<u>Kb. 200 cm</u>
<u>Méret</u>	<u>Kb 350 x 120 x 15 mm</u>
<u>Súly</u>	<u>Kb. 420 g</u>
<u>Kimeneti csatlakozás</u>	<u>Szivargyújtós csatlakozó 12V</u> <u>Csatlakozók akkumulátorhoz</u>