

## ■ ALCS 2-24 a

- Ⓒ **OPERATING INSTRUCTIONS**
- Ⓓ **BEDIENUNGSANLEITUNG**
- Ⓕ **MANUEL D'UTILISATION**
- Ⓘ **MANUALE D'ISTRUZIONE**
- Ⓗ **HASZNÁLATI UTASÍTÁS**
- Ⓔ **INSTRUCCIONES DE MANEJO**
- Ⓕ **LATAUSLAITE**
- Ⓒ **INSTRUKTIONSMANUAL**
- ⒫ **MANUAL DE INSTRUÇÕES**
- Ⓖ **GEBRUIKSAANWIJZING**
- ⒫ **ZASTOSOWANIE**
- Ⓒ **NÁVOD K POUŽITÍ**
- Ⓒ **NÁVOD NA POUŽITIE**



## **(H) KEZELÉSI UTASÍTÁS**

### **A TÖLTŐKÉSZÜLÉK ALKALMAZÁSA**

Az automatikus töltőkészülék 2-24 V-os, 2,4-24 Ah teljesítményű ólomakkumulátorok töltésére szolgál.

### **ÜZEMÁLLAPOTOKÁTTEKINTÉSE**

A készülék 2, 6, 12 és 24 V-os ólomakkumulátorokat töltésére alkalmas; A feszültség beállítása automatikusan történik; Valamennyi ólomakkumulátor töltésére megfelel; Hibás polaritás elleni elektronikus védelem; Elektronikus védelem túltöltés, rövidzárlat ellen beépített áramkorláttal; Töltés az IU-jelleggörbe alapján; Készletléti és párhuzamos üzemre is alkalmas (az ólomakkumulátorok töltése egyidejűleg üzemelő fogyasztó mellett); Automatikus szinttartó csepptöltés kb. 20 mA

### **KIJELZÉSEK**

1 piros LED-lámpa: Ha ez a lámpa világít, az a készülék töltési folyamatát jelenti. Ha a lámpa kialszik, az akkumulátor töltése befejeződött.

4 zöld LED-lámpa: Az akkumulátor csatlakoztatásakor a négy zöld LED-lámpa egyike felgyullad attól függően, hogy mekkora az akkumulátor feszültsége. Üresjáratban a 24 V-os LED-lámpa világít.

### **FIGYELEMI**

A készülékkel csak ólomakkumulátorokat szabad feltölteni, a többi akkumulátor esetében robbanásveszély kockázata áll fenn.

### **ÜZEMBEHELYEZÉS**

A készülék hálózati csatlakozóját a hálózati dugaszolóaljzatba kell csatlakoztatni. Ha a készülékhez nem csatlakoztatunk akkumulátort és a készülék mégis a hálózathoz csatlakozik, a zöld (24 Volt) LED-lámpa világít. A feltöltésre váró akkumulátort a pólusoknak megfelelően a póluskapcsok segítségével a készülékre kapcsoljuk. A fekete póluskapcsot a negatív (-) pólushoz kell kapcsolni. A piros póluskapcsot az ólomakkumulátor pozitív (+) pólusával kell összekötni. A sikeres csatlakoztatást követően a készülék automatikusan az akkumulátor kimeneti feszültségére áll be, majd kezdetét veszi a töltés folyamata. A töltést a piros LED-lámpa mutatja. A sikeres töltés befejeződésekor a piros töltésellenőrző lámpa kialszik. A készülék az akkumulátort a töltési folyamatot követően töltésmegőrzés céljából továbbra is tölti. Ha a piros LED-lámpa kialudt, az akkumulátor töltése befejeződött, és az akkumulátort a készülékről le lehet választani.

### **KÉSZENLÉTI ÉS PÁRHUZAMOS ÜZEM**

Ha az akkumulátorhoz csatlakoztatott fogyasztó miatt az akkumulátor töltési szintje csökken,

a töltőkészülék az akkumulátor utántöltését automatikusan elindítja.

## **FIGYELEMI**

Ólomakkumulátorok töltéskor robbanékony gázok keletkezhetnek. Gondoskodni kell az alapos szellőztetésről, és kerülni kell a tűz vagy nyílt láng használatát.

## **ÁPOLÁS**

A készüléket csak akkor szabad tisztítani, ha előzőleg lekapcsoltuk a hálózatról. A készüléket csak száraz ronggyal szabad tisztítani. Nem szabad üzembe helyezni a készüléket, ha a készülékdoboz vagy a hálózati csatlakozó megsérült. A készülék meghibásodása esetén kérjük forduljon az általunk felhatalmazott szaktereskedéshez.

## **BIZTONSÁGI UTASÍTÁS**

A töltőkészüléket csak zárt, száraz helyiségben szabad használni. A tűzesetek és az áramütés veszélyének elkerülése érdekében a készüléket a nedvességtől óvni kell.

## **MŰSZAKI ADATOK**

<b>Akku névl. feszültség</b>	<b>Töltési végfeszültség</b>	<b>Töltőáram</b>
2 Volt	2,3 V	900 mA
6 Volt	6,9 V	700 mA
12 Volt	13,8 V	600 mA
24 Volt	27,6 V	300 mA