

hu

Lézerkészülékekre vonatkozó  
Li-ion akkucsomaghoz

**STABILA**<sup>®</sup> 

## Használati útmutató a STABILA li-ion akkucsomaghoz és dugasztápegységhez

### Fontos tudnivalók



- Alaposan olvassa át a biztonsági tudnivalókat és a használati útmutatót.
- Őrizze meg ezt a használati útmutatót, és ha a készüléket továbbadja, mellékelje hozzá ezt is.
- Őrizze meg a biztonsági tudnivalókat és utasításokat.

### A Biztonsági tudnivalók:

- A1 A dugasztápegységet és a li-ion akkucsomagot csak szakemberek használhatják!
- A2 Gyermekek kezébe adni tilos!
- A3 Robbanásveszélyes vagy agresszív környezetben nem használható! A dugasztápegység csak épületen belül használható. A használat helye száraz, tiszta és hűvös legyen.
- A4 **Ne okozzon zárlatot!**  
A zárlat nagyon gyors, erős felmelegedést okoz. Tűz vagy robbanás keletkezhet. Tűz esetén az oltást vízzel végezni tilos, helyette homokot vagy oltótakarót kell használni. A dugasztápegységet és a li-ion akkucsomagot ezért óvni kell a fémes alkatrészekkel vagy folyadékokkal való érintkezéstől. Ne fektesse vagy állítsa az akkucsomagot fémfelületekre vagy fémtárgyak (pl. csavarok, iratkapcsok stb.) közelébe.
- A5 Ha a li-ion akku kilépő folyadék a szemmel vagy bőrrel érintkezik, akkor bő vízzel való lemosás után forduljon orvoshoz.
- A6 Biztonsági okokból, illetve a CE-engedély érvényességének megőrzése érdekében a dugasztápegységen és a li-ion akkucsomagon változtatásokat végezni tilos. A dugasztápegységet és a li-ion akkucsomagot felnyitni tilos!
- A7 Rendszeresen ellenőrizze a dugasztápegység, a li-ion akkucsomag, a csatlakozók és a kábel épségét. Ne használjon olyan készüléket, amelynek háza vagy kábele sérült.
- A8 A li-ion akkucsomagot védeni kell a hőtől, pl. erős napsugárzástól, napsugárzás által felhevített járműben való tárolástól stb.
- A9 Hidegről meleg helyre vitel esetén kondenzvíz képződhet.  
Soha ne használja a dugasztápegységet és a li-ion akkucsomagot szennyezett vagy nedves helyen.  
A meglevő nedvességet hagyja megfelelően kiszáradni.
- A10 A dugaszadaptert soha ne csatlakoztassa önmagában, a dugasztápegység nélkül a hálózati csatlakozóaljzathoz.

## **B Rendeltetésszerű használat:**

- B1 A dugasztápegység a STABILA li-ion akkucsomag töltésére szolgál. A li-ion akkucsomagot csak a STABILA által engedélyezett töltőkészülékekkel szabad tölteni. Más áramforrások károsíthatják a li-ion akkucsomagot!
- B2 A li-ion akkucsomagot csak a STABILA erre acélra szolgáló készülékeivel használja.
- B3 A li-ion akkucsomag és a dugasztápegység javítását csak elektromos szakemberek végezhetik!

## **C Üzembe helyezés előtt:**

- C1 Üzembe helyezés előtt ellenőrizze, hogy elektromos hálózatának adatai megegyeznek-e a dugasztápegységen feltüntetett adatokkal. A dugasztápegység 100 - 240 VAC feszültségű hálózatokon használható.
- C2 Helyezze fel a hálózatának megfelelő dugaszadaptert a dugasztápegységre.
- C3 Az első üzembe helyezés előtt töltsse fel teljesen a li-ion akkucsomagot (figyelje a kijelzőt).

## D A li-ion akkucsomag töltése és ápolása:

- D1 A töltési idő kb. 8 óra. Kb. 4 óra alatt a li-ion akkucsomag kb. 80%-ig töltődik fel.
- D2 Ne süssse ki teljesen a li-ion akkucsomagot. Ha a készüléken levő kijelző túl alacsony töltöttséget mutat, akkor a li-ion akkucsomagot fel kell tölteni. A li-ion akkucsomag nem károsodik, ha hosszú ideig a dugasztápegységre csatlakoztatva marad.
- D3 A töltés csak 0 és 40 °C közötti hőmérsékleten végezhető!
- D4 A li-ion akkucsomag teljesítőképessége hőmérsékletfüggő.

### A li-ion akkucsomagon levő kijelző:



A LED világít

a li-ion akkucsomag töltődik



A LED nem világít

nem csatlakozik a hálózathoz



A LED lassan villog

a li-ion akkucsomag teljesen feltöltve



A LED gyorsan villog

Töltési hiba a töltési hőmérséklet  $< 0\text{ }^{\circ}\text{C}$  vagy  $> 40\text{ }^{\circ}\text{C}$ ,  
illetve túl magas vagy túl alacsony a töltési feszültség  
vagy hibás a li-ion akkucsomag


## E Tárolás:

- E1 A dugasztápegységet és a li-ion akkucsomagot hűvös, száraz helyen kell tárolni.
- E2 Ne tárolja a li-ion akkucsomagot fémtárgyakkal (pl. iratkapcsokkal, szerszámokkal, érmékkel stb.) együtt, illetve fém tárolóban.

## F Szállítás:

A li-ion akkucsomagot szállításhoz vagy továbbításhoz elektromosan szigetelve be kell csomagolni, pl. az érintkezők leragasztásával. Ezt a li-ion akkuk környezetbarát ártalmatlanítása során is figyelembe kell venni. Li-ion akkucsomagok szállításához vagy továbbításához (pl.: légi úton vagy szállítmányozó vállalattal) be kell tartani a csomagolásra és jelölésre vonatkozó követelményeket. A vonatkozó országos előírások betartása is kötelező. A szállítmány előkészítésébe veszélyes anyagokkal foglalkozó szakértőt is be kell vonni. A li-ion akkucsomag csak akkor továbbítható, ha a burkolata sértetlen.

## Ártalmatlanítás

 A li-ion akkucsomagot és a dugasztápegységet háztartási hulladékba dobni tilos! Tartsa be a mindenkor érvényes országos előírásokat. Az előregedett li-ion akkukat ártalmatlanításhoz szigetelve kell becsomagolni, pl. az érintkezők leragasztásával.

## Műszaki adatok:

### AE-LAR 350 | AE-LAR 160

Dugasztápegység:	100-240 VAC	
Bemeneti frekvencia:	50/60 Hz ± 3 Hz	
Üzemi hőmérséklet:	0°C és +40°C	
Tárolási hőmérséklet:	-20°C és +80°C	
<b>Li-ion akkucsomag:</b>		
Méret:	135 x 90 x 55 mm	115 x 78 x 52 mm
Súly:	310 g	250 g
Névleges feszültség:	3,7 V	
Kapacitás:	7200 mAh	
Üzemi hőmérséklet:	-20°C és +60°C	-10°C és +50°C
Ajánlott tárolási hőmérséklet:	-20°C és +40°C	

### A li-ion akkucsomag teljesítőképessége hőmérsékletfüggő.

Hőmérséklet:	-20° C	0° C	23° C	60° C
Teljesítőképesség:	50%	80%	100%	85%

**STABILA Messgeräte**

Gustav Ullrich GmbH

Landauer Str. 45 / D-76855 Annweiler

☎ + 49 63 46 309 - 0

✉ info@de.stabila.com

