



NAVODILA ZA UPORABO

Avtomatski polnilnik za akumulatorje

Absaar EVO 4.0 Li

Kataloška št.: 16 06 062

ABSAR[®]
OVER 40 YEARS OF GERMAN TECHNOLOGY

Kazalo

Uvod	2
Varnostni napotki	2
Tehnične podrobnosti	3
Postopek polnjenja	4
Garancijski list	5

Uvod

Zahvaljujemo se vam za nakup polnilnika za akumulatorje ABSAAR. Pred uporabo pozorno preberite varnostne napotke.

Polnilnik ABSAAR EVO je primeren za polnjenje 6 V in 12 V svinčevih akumulatorjev v izvedbi s kislino ali gelom, AGM-akumulatorjev ter 12 V litijevih akumulatorjev LifePo4.

Napolniti je mogoče akumulatorje do 95 Ah, akumulatorje do 140 Ah pa je mogoče polniti z vzdrževalnim polnjenjem.

Polnilnik ABSAAR Pro ima programe za diagnosticiranje/zaščito/obnovo oziroma desulfatizacijo, ki se izvajajo popolnoma samodejno v ozadju, ko so na voljo potrebni parametri.

Posredovanje uporabnika ni potrebno.

Vgrajeni programi poskrbijo za zaščito akumulatorja in podaljšajo njegovo življenjsko dobo.

Priloženi priključki za akumulatorje omogočajo trajno povezavo z akumulatorji, ki so težko dostopni, na primer na motornih kolesih in kabrioletih, in jih lahko kadarkoli priključite na polnilnik z banana vtičem.

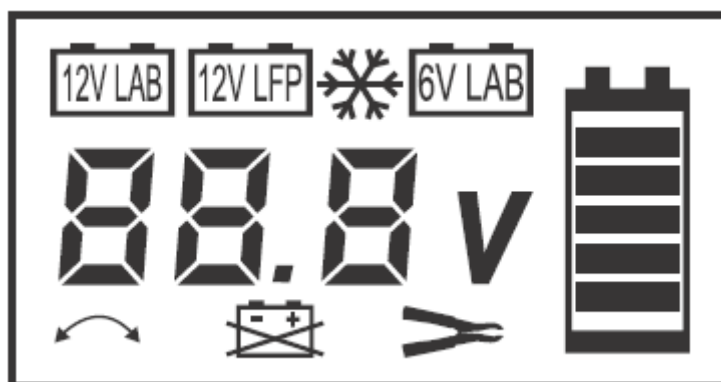
Varnostni napotki

- Polnilnik je zasnovan za polnjenje 6 V in 12 V svinčevih akumulatorjev v izvedbi s kislino ali gelom, AGM-akumulatorjev ter 12 V litijevih akumulatorjev LifePo4.
- Polnilnika ne uporabljajte v druge namene.
- Pred uporabo preverite, ali kabli morda niso poškodovani.
- Nikoli ne polnite poškodovanega akumulatorja.
- Polnilnika med polnjenjem akumulatorja ne postavljajte na akumulator.
- Akumulatorje polnite le na mestih z dobrim prezračevanjem.
- Polnilnika za akumulatorje nikoli ne pokrijte.
- Med polnjenjem se lahko iz akumulatorja sproščajo eksplozivni plini,
- Preprečite nastajanje isker v bližini akumulatorja.

- Kislina v akumulatorja je jedka. Če vaše oči ali koža pridejo v stik s kislino iz akumulatorja, takoj izperite z veliko količino vode in obiščite zdravnika.
- Napravo lahko uporabljajo otroci, starejši od 8 let, in osebe z zmanjšanimi fizičnimi, senzoričnimi ali umskimi sposobnostmi ali s premalo izkušenj in znanja, če jih pri uporabi nadzira oseba, ki je zadolžena za njihovo varnost, ali so prejele navodila za varno uporabo in razumejo z njimi povezane nevarnosti.
- Naprava in njena priključna vrstica ne smeta biti na dosegu otrok, mlajših od 8 let.
- Otroci ne smejo izvajati čiščenja in vzdrževanja naprave, razen če so starejši od 8 let in pod nadzorom.
- Polnilnik shranjujte in uporabljajte izven dosega otrok. Ne dovolite, da bi se otroci igrali s polnilnikom za akumulatorje.

Tehnične podrobnosti

Polnilnik ima LCD-zaslon, na katerem so prikazane najpomembnejše informacije.



Načini polnjenja so 12V LAB za 12 V svinčeve akumulatorje v izvedbi s kislino in gelom ter AGM-akumulatorje, 12V LFP za 12 V akumulatorje LifePo4 in 6V LAB za 6 V svinčeve akumulatorje v izvedbi s kislino in gelom. V vseh načinih, razen pri 12V LFP, lahko s ponovnim pritiskom tipke MODE aktivirate zimski način, ki ga prepoznate po snežinki, tako da lahko akumulatorje polnite tudi pri nizkih temperaturah.

Prikaz napetosti (V) vas obvešča o trenutnem polnilnem toku, simbol akumulatorja pa o trenutnem stanju napolnjenosti akumulatorja.

Poleg tega vam trije simboli prikazujejo možno napačno delovanje:

- Simbol na spodnjem levem robu označuje priključitev napačnih polov, kar pomeni, da je treba zamenjati priključitev sponk.
- Simbol na spodnjem sredinskem delu označuje okvarjen akumulator, zato poskrbite za to, da ga preveri strokovnjak, in ga po potrebi zamenjajte.
- Simbol na spodnjem desnem robu označuje napačno priključitev, zato preverite pravilno priključitev na akumulator.

Postopek polnjenja

1. Priklopite polnilnik na akumulator. Najprej priključite rdečo sponko na pozitivni priključek, črno sponko pa na negativni priključek.
2. Priklopite polnilnik na vtičnico.
3. S pritiskom na tipko MODE polnjenja izberite želeni način polnjenja glede na posebnosti vašega akumulatorja.
4. Polnjenje se začne samodejno po nekaj sekundah.
5. Ko je polnjenje končano, se na zaslonu pojavi prikaz FUL, naprava pa preklopi v način vzdrževalnega polnjenja.

Proizvajalec:

MSA International S.A.
PED - Avenue de l'Europe
L-4802 Lamadelaine
Luksemburg

Telefon: +352 26 65 65 54
Faks: +352 26 65 65 65

Elektronski naslov: info@msainternational.com
Spletna stran: www.msainternational.com
<http://www.absaar.com>



Conrad Electronic d.o.o. k.d.
Pod Jelšami 14, 1290 Grosuplje
Tel: 01/78 11 240
www.conrad.si, info@conrad.si

GARANCIJSKI LIST

Izdelek: **Avtomatski polnilnik za akumulatorje Absaar EVO 4.0 Li**
Kat. št.: **16 06 062**

Garancijska izjava:

Dajalec garancije Conrad Electronic d.o.o. k.d., jamči za kakovost oziroma brezhibno delovanje v garancijskem roku, ki začne teči z izročitvijo blaga potrošniku. **Garancija velja na območju Republike Slovenije. Garancija za izdelek je 1 leto.**

Za izdelek, ki bo poslan v reklamacijo, je rok za odpravo napake 30 dni, z možnostjo podaljšanja, vendar ne več kot za 15 dni, če napake v prvem roku ni mogoče odpraviti. V primeru nezmožnosti odprave napake, bo izdelek zamenjan z enakim novim in brezhibnim, oziroma tako, kot nalaga zakon. Okvare zaradi neupoštevanja priloženih navodil, nepravilne uporabe, malomarnega ravnanja z izdelkom in mehanske poškodbe so izvzete iz garancijskih pogojev.

V primeru neskladnosti ima potrošnik zakonsko pravico brezplačnega uveljavljanja jamstvenega zahtevka. **Garancija ne izključuje pravic potrošnika, ki izhajajo iz obveznega jamstva za skladnost blaga.**

Vzdrževanje, nadomestne dele in priklopne aparate proizvajalec zagotavlja še 3 leta po preteku garancije. Servisiranje izvaja družba CONRAD ELECTRONIC SE, Klaus-Conrad-Strasse 1, 92240 Hirschau, Nemčija.

Pokvarjen izdelek brezplačno (na naše stroške) pošljete na naslov: Conrad Electronic d.o.o. k.d., Pod Jelšami 14, 1290 Grosuplje. Garancija se lahko uveljavlja brez predložitve garancijskega lista – če nam posredujete št. računa / dobavnice.

Dajalec garancije: Conrad Electronic d.o.o. k.d.

Datum dobave prodajalca:

Garancija je generirana strojno in velja brez žiga in podpisa, od datuma dobave izdelka.