

# UAB "Auviras"

[www.auviras.lt](http://www.auviras.lt)

Raudondvario pl. 116, Kaunas

+370698 53455



ARTIC 8000

## SAUGOS INSTRUKCIJOS



Šiame vadove pateikiamos saugos ir naudojimo instrukcijos. Atidžiai perskaitykite jį prieš naudodami prietaisą pirmą kartą ir laikykite saugioje vietoje, kad galėtumėte su juo susipažinti ateityje. Šį įrenginį galima naudoti tik įkrovimo operacijoms, sudarytoms neviršijant ant įrenginio ir naudojimo instrukcijoje nurodytų ribų. Operatorius privalo laikytis saugos priemonių. Netinkamo ar nesaugaus naudojimo atveju gamintojas negali būti laikomas atsakingu.

Šį įrenginį gali naudoti ne jaunesni kaip 8 metų vaikai ir asmenys, kurių fiziniai, jutiminiai ar protiniai gebėjimai yra riboti arba kuriems trūksta patirties ar žinių, jeigu jie yra tinkamai prižiūrimi arba jeigu jiems buvo pateikti saugaus naudojimosi įrenginiu nurodymai ir jeigu jie buvo supažindinti su rizika. Vaikams draudžiama žaisti su gaminiu. Valyti ir prižiūrėti negalima atlieka neprižiūrimi vaikai.

Nenaudokite mažoms baterijoms arba neįkraunamoms baterijoms įkrauti. Nenaudokite prietaiso, jei įkrovimo laidas yra pažeistas arba netinkamai sumontuotas, kad išvengtumėte bet kokio pavojaus. trumpasis jungimas į akumuliatorių.

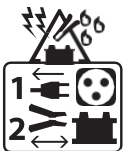
Automatinio įkroviklio veikimo režimas ir jo naudojimui taikomi apribojimai paaiškinti toliau šiame vadove.



### **Gaisro ir sprogo pavojus!**

Įkraunamas akumuliatorius gali išskirti sprogas dujas.

- Įkrovimo metu akumuliatorius turi būti gerai vėdinamoje vietoje.
- Venkite liepsnos ir kibirkščių. Nerūkykite.



### **Prijungimas / atjungimas:**

- Prieš prijungdami arba atjungdami akumuliatoriaus jungtis įsitikinkite, kad įkroviklio maitinimo šaltinis yra atjungtas.
- Visada įsitikinkite, kad raudonasis gnybtas pirmiausia prijungtas prie "+" akumuliatoriaus gnybto. Jei reikia prijungti juodąjį gnybtą prie transporto priemonės važiuoklės, įsitikinkite, kad jis yra saugiu atstumu nuo akumuliatoriaus ir degalų/išmetimo vamzdžio. Įkroviklis turi būti prijungtas prie elektros tinklo.
- Po įkrovimo atjunkite įkroviklį nuo elektros tinklo, tada atjunkite spaustuką nuo kėbulo ir tada atjunkite spaustuką nuo akumuliatoriaus nurodyta tvarka.



### **Ryšys:**

- II klasės prietaisas
- Prie maitinimo šaltinio reikia prijungti atitiktis nacionaliniams standartams.

**Techninė priežiūra:**

- Jei maitinimo kabelis pažeistas, jį turi pakeisti gamintojas, jo garantinio aptarnavimo tarnyba arba tokią pat kvalifikaciją turintis asmuo, kad būtų išvengta pavojaus.

**Taisyklės:**

- Mašina atitinka Europos direktyvas.
- Atitikties sertifikatą galima rasti mūsų svetainėje.
- EAC atitikties ženklavimas (Eurazijos ekonominė bendrija)
- Įranga atitinka Didžiosios Britanijos reikalavimus. Britijos atitikties deklaraciją galima rasti mūsų svetainėje (žr. pagrindinį puslapį).
- Maroko standartus atitinkanti įranga. Atitikties deklaraciją C (CMIM) galima rasti mūsų interneto svetainėje (žr. titulinį puslapį).

**Atliekų tvarkymas:**





- Šį gaminį reikia išmesti atitinkamoje perdirbimo įmonėje. Neišmeskite į buitinių atliekų konteinerį.

**BENDRAS APRAŠYMAS**

Įkroviklis ARTIC 8000 idealiai tinka daugumai švino rūgšties akumuliatorių, dažnai naudojamų automobiliuose ir daugelyje kitų transporto priemonių, įkrauti. ARTIC gali saugiai naudoti: GEL (gelio elektrolitas), AGM (absorbacinis stiklo kilimėlis), WET, MF (be priežiūros), CA (kalcio)...

ARTIC 8000 įkroviklis skirtas įkrauti 12 V akumulatorius (6 x 2 V elementai) nuo 4 Ah iki 160 Ah ir iki 240 Ah pagrindiniam įkrovimui.

**START UP**

1. Prijunkite įkroviklį prie akumuliatoriaus naudodami tinkamą priedą (gnybtus, antgalius ir kt.).
2. Įjunkite įkroviklį į elektros tinklą (vienfazis 220-240 Vac 50-60 Hz). Ekrane rodoma akumuliatoriaus įtampa.
3. Pasirinkite režimą paspausdami mygtuką , įkrovimas prasideda automatiškai.
4. Įkrovimo metu prietaisas rodo įtampą ir įkrovimo eigą naudodamas simboliu . Kai akumuliatorius yra visiškai įkrautas, rodomas simbolis .
5. Įkrovimą galima bet kada nutraukti ištraukus kištuką iš elektros tinklo arba paspaudus mygtuką  mygtuką.
6. Po įkrovimo atjunkite įkroviklį nuo elektros tinklo, tada atjunkite įkroviklio jungtis nuo akumuliatoriaus.

**ĮKROVIMO REŽIMAI****• Režimų aprašymas :****Įkrovimo režimas "SLOW" 12 V (14,4 V / 2 A) :**

Šis režimas apriboja įkrovimo srovę iki 2 A, kad būtų galima saugiai įkrauti mažus akumulatorius. Įjunkite šią parinktį, jei norite įkrauti mažus akumulatoriai (< 15 Ah).

**Įkrovimo režimas "FAST" 12 V (14,4 V / 8 A) :**




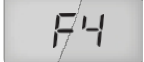
Šis režimas skirtas 12V švino rūgštiniais akumuliatoriams nuo 15 Ah iki 160 Ah ir iki 240 Ah kintamajam įkrovimui.

**Įkrovimo režimas 12V COLD (14,7 V / 8 A) :**

Šis režimas keičia įkrovimo įtampą 14,7 V, kad akumuliatorius būtų įkraunamas šaltu oru (mažiau nei 5 °C) arba kai kuriems AGM akumuliatoriams ar akumuliatoriams su dangteliais.

• Numatomas įkrovimo laikas	12V						
	LĒTAS			GREITAS			
Akumulatoriaus talpa	4 Ah	8 Ah	15 Ah	20 Ah	50 Ah	100 Ah	160 Ah
Įkrovimo laikas 20% >>> 80%	2 h	3 h	7 h	2 h	5 h	9 h	14 h

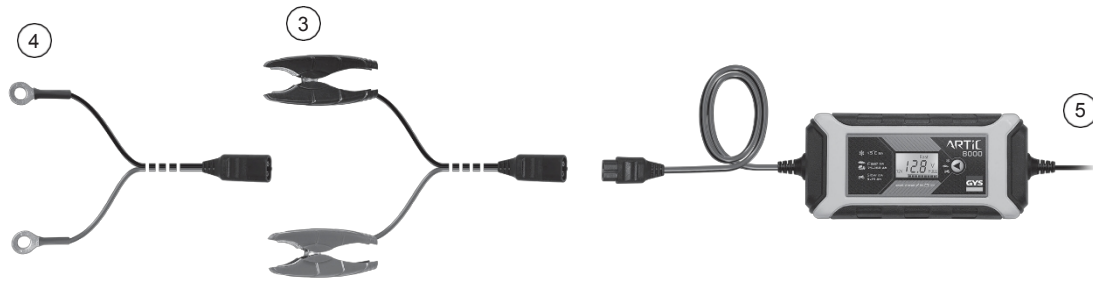
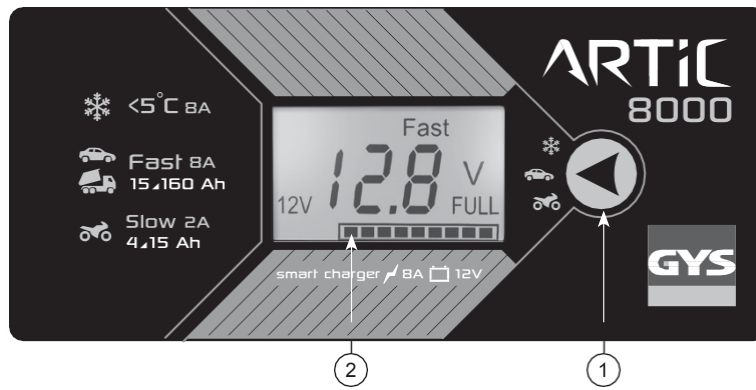
**TRIKČIŲ ŠALINIMAS**

	Trikčių šalinimas	Priežastys	Sprendimai
1		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Trumpasis jungimas.</li> <li>• Atvira grandinė.</li> <li>• Poliarizavimo pasikeitimas</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Įsitikinkite, kad nėra energijos suvartojimo (normalaus ar neįprasto) transporto priemonės grandinėje.</li> <li>• Patikrinkite, ar gnybtai tinkamai sujungti.</li> <li>• Atlikus šiuos veiksmus, jei indikatorius vis tiek neužsidega, reikia pakeisti sulfatinį / pažeistą akumuliatorių.</li> </ul>
2		Įkrovimo metu atjunkite gnybtus arba gnybtus.	Vėl prijunkite įkroviklį prie akumulatoriaus.
3		Per aukšta akumulatoriaus įtampa.	Patikrinkite, ar tai 12 V akumuliatorius.
4		Akumuliatorius sugedęs arba jo įtampa labai žema.	Pakeiskite akumuliatorių.

## TECHNINĖ LENTELĖ

	ARTIC 8000
Nuoroda	029590
Nominali maitinimo įtampa	~ 220-240 VAC 50 / 60 Hz
Nominalioji galia	130 W
Nominali išėjimo įtampa	12 VDC
Nominali išėjimo srovė	8 A
Nominali akumuliatoriaus talpa	4 - 160 Ah (ne daugiau kaip 240 Ah)
Akumuliatoriaus sąnaudos neveikiant	< 1,5 mA
Bangavimo efektas	< 200 mV rms
Įkrovimo kreivė	IU U <sub>O</sub>
Darbinė temperatūra	-20°C - +50°C
Laikymo temperatūra	-20°C - +80°C
Apsaugos reitingas	IP65
Apsaugos klasė	II klasė
Triukšmo lygis	< 50 dB
Svoris	0,95 kg
Matmenys (L x H x D)	220 x 96 x 59 mm
Standartai, normos	EN 60335-1 EN 60335-2-29 EN 62233 CEI EN 60529 EN 50581 EN 55014-1 EN 55014-2 CEI 61000-3-2 CEI 61000-3-3

**VALDYMO SKYDELIO LIPDUKAS**



FR LT DE ES RU IT ES NL

- ① Pasirinkimo mygtukas

---

- ② Skaitmeninis ekranas

---

- ③ Įkrovimo gnybtai

---

- ④ Įkrovimo prailginimo laidas

---

- ⑤ Maitinimo tinklo kištukas

**ATSARGINĖS DALYS**



**SAS GYS**  
 1, rue de la Croix des Landes CS  
 54159  
 53941 SAINT-BERTHEVIN Cedex  
 France