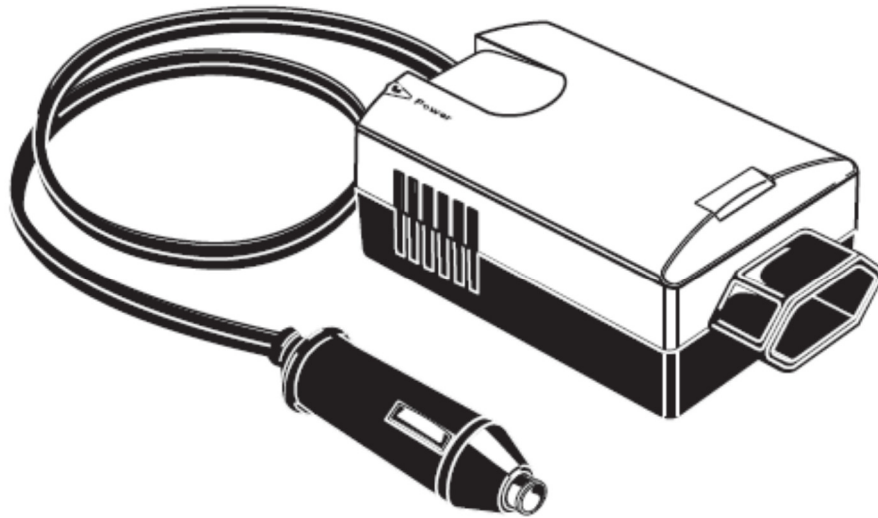


WAECO
mobile solutions



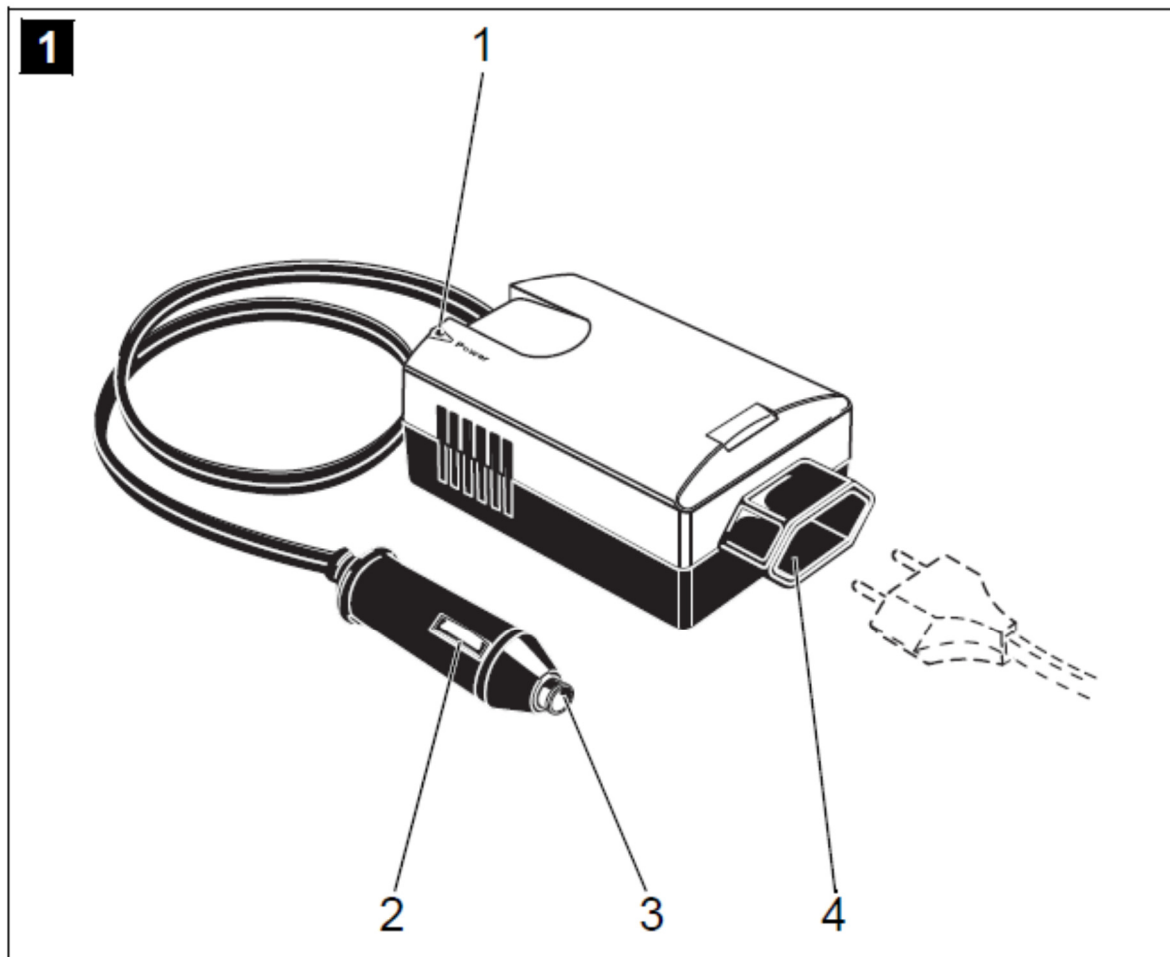
PocketPower SI100

SI Napetostni pretvornik

Navodila za uporabo

SI Z veseljem vam bomo posredovali dodatne informacije o proizvodih WAECO. Prosimo, naročite brezplačni katalog na naši spletni strani www.dometic.com, brez obveznosti do nakupa.

PocketPower S1100



Prosimo, da pred prvo uporabo naprave skrbno preberete ta navodila za uporabo. Shranite jih na varnem mestu za uporabo v prihodnosti. Če nameravate izdelek prodati tretji osebi, poskrbite, da skupaj z njim izročite tudi ta navodila za uporabo.

Kazalo

1	Napotki za uporabo priročnika z navodili	3
2	Varnostna navodila	4
3	Vsebina pošiljke ob dobavi	4
4	Pravilna uporaba	5
5	Tehnični opis	5
6	Priključitev	5
7	Delovanje	6
8	Čiščenje in skrb	6
9	Odlaganje	6
10	Kontrolni seznam odpravljanja težav	7
11	Tehnični podatki	7

1 Napotki za uporabo priročnika z navodili

V teh navodilih so uporabljeni naslednji simboli:



Opozorilo!

Varnostno navodilo: Neupoštevanje tega navodila lahko povzroči poškodbo ali škodo na napravi.



Pozor!

Varnostno navodilo se nanaša na nevarnost zaradi električnega toka ali napetosti. Neupoštevanje tega navodila lahko poškoduje napravo in/ali oslabi njeno delovanje in povzroči poškodbo.



Opomba

Dodatne informacije o uporabi izdelka.

- **Ukrep:** Ta simbol označuje, da morate ukrepati. Zahtevana aktivnost je navedena po korakih.
- ✓ Ta simbol označuje rezultat ukrepa.

Prosimo, upoštevajte naslednje varnostne napotke.

2 Varnostna navodila

2.1 Splošna varnost

- Napravo priključite samo s pomočjo priključnega kabla v 12 V vtičnico cigaretnega vžigalnika ali 12 V vgrajeno vtičnico v vozilu.
- 230 V izhod pretvornika ne priključujte v kateri koli drugi 230 V energetski vir.
- Pretvornik pri uporabi vedno izključite iz napajanja z energijo.
- Upoštevajte, da so tudi po pregoreli varovalki, deli pretvornika še vedno pod napetostjo.
- Vtiča iz cigaretne vžigalnika ne izvlecite za kabel.
- Če je kabel poškodovan, ga je potrebno nadomestiti in na ta način preprečiti mogoče nevarnosti zaradi električnega toka.
- Če je naprava vidno poškodovana, je ne uporabljajte.
- To napravo lahko popravi le strokovno usposobljena oseba. Neustrezna popravila lahko povzročijo resne nevarnosti.
- V primeru, da vaša naprava potrebuje popravilo, vas prosimo, da se obrnete na službo za pomoč kupcem WAECO.
- Napravo izklopite iz električnega omrežja:
 - pred čiščenjem in vzdrževanjem,
 - po uporabi.
- Poskrbite, da prezračevalne reže niso pokrite.
- Pretvornik shranite izven dosega otrok.

2.2 Varna uporaba naprave

- Prepričajte se, da pri uporabi naprave v vozilu, delovanje vozila ne oslabi.
- Pred zagonom naprave se prepričajte, da sta napajalni kabel in vtič popolnoma suha.
- Naprave nikoli ne zaganjajte z mokrimi rokami.
- Napravo uporabljajte le v prisotnosti vas ali tretje osebe.
- Naprave ne uporabljajte na vročih površinah.
- Naprave ne uporabljajte v bližini ognja ali drugih virov toplote (ogrevanje, neposredna sončna svetloba, plinske peči itd.).
- Naprave ne potaplajte v vodo.
- Napravo in kabel zaščitite pred vročino in vlago.
- WAECO ne more biti odgovoren za škodo, ki nastane zaradi **neprimerne uporabe** ali **nepravilnega dela** z njo.

3 Vsebina pošiljke ob dobavi

Količina	Opis
1	Pretvornik SI100 z vgrajenim priključnim kablom za 12 V cigaretne vžigalnik ali 12 V vgrajeno vtičnico v avtomobilu.
1	Navodila za uporabo.

4 Pravilna uporaba

Napetostni pretvornik za avto SI100 pretvarja napetost iz 12 V vira v 230 V. Električna napetost 230 V se lahko uporablja za napajanje enote 230 V porabnika, s porabo energije do 110 W.

Pretvornik se lahko uporablja povsod, kjer je na voljo 12 V/DC vtičnica cigaretnega vžigalnika. Zaradi ne-sinusne napetosti se lahko nekatere naprave segrejejo. Največja trajna zmogljivost je 110 W. Naprave, ki za svoje delovanje potrebujejo večjo izhodno moč, se ne smejo priključiti.



Upoštevajte, da pri priključitvi naprav na električni pogon (kot so na primer vrtalniki in hladilniki), te pogosto potrebujejo večjo moč napajanja, kot je navedena na tipski tablici pretvornika.

5 Tehnični opis

Naprava je kompaktne zasnove, primerne za prenosno uporabo. Toplota, proizvedena med delovanjem, se odvaja s pomočjo vgrajenega ventilatorja v notranjosti naprave.

5.1 Pojasnilo ponazoritve na strani 2

Številka	Opis
1	Zelena statusna LED lučka
2	Negativni kontakt
3	Pozitivni kontakt
4	Izhod 230 V/AC

6 Priključitev



Nazivni tok 12 V vtičnice in napajanja morata biti vsaj 15 A.
Ne vstavljajte varovalke z večjim nazivnim tokom od 15 A.



Poskrbite, da bo vtikač trdno priključen v vtičnico (glejte sl. 1. 4, stran 2).
Če priključitev ni dovolj trdna, se lahko vtikač segreje.



Med vožnjo vozila naprava ne sme delovati.



Če napravo priključite na vtičnico cigaretne vžigalnika, ne pozabite, da mora imeti vozilo vključen kontakt za dovajanje energije.

Naprava je opremljena z vtikačem priključnega kabla pretvornika za 12 V vtičnico cigaretne vžigalnika ali vgrajeno vtičnico v vozilu.

Zatič sredi vtikača (glejte sl. 1. 3, stran 2) priključite na pozitivni pol (+) in dva stranska kontakta vtikača (glejte sl. 1. 2, stran 2) na negativni pol (-).

7 Delovanje



Pretvornik lahko uporabljate pri prižganem ali ugasnjenem motorju. Vendar pa ne zaganjajte motorja takrat, ko je pretvornik vklopljen, saj je pri vžigu napajanje do 12 V vtičnice prekinjeno.

Zelena statusna LED lučka (glejte sl. 1. 1, stran 2) opozarja, da pretvornik deluje pravilno.

Če napetost akumulatorja pade pod 10,7 V ali se naprava med delovanjem preveč segreje, zelena LED lučka utripa. Če je napetost prenizka, ali se naprava pregreje, se pretvornik izklopi sam.

Če se pretvornik pregreje, priključni kabel izvlecite iz vtičnice. Ko se ohladi, lahko pretvornik ponovno priključite.



Kadar pretvornik deluje pri visoki obremenitvi dalj časa, je priporočljivo, da motor zaženete in se akumulator vozila napolni.

8 Čiščenje in skrb



Pozor!

Pred čiščenjem naprave izvlecite priključni kabel iz avtomobilske vtičnice ali vtičnice cigaretnega vžigalnika.



Opozorilo!

Naprave ne čistite pod tekočo vodo ali v milnici.



Opozorilo!

Med čiščenjem ne uporabljajte abrazivnih čistil ali trdih predmetov, saj lahko ti napravo poškodujejo.

- Zunanost naprave sčistite z vlažno krpo.

9 Odlaganje

- Kjer je to mogoče, odložite embalažo v ustrezni smetnjak za recikliranje odpadkov.




Če želite napravo zavreči, se o podrobnostih, kako to storiti v skladu z veljavnimi predpisi za odstranjevanje odpadkov, posvetujte s svojim lokalnim centrom za recikliranje ali specializiranim trgovcem.

10 Kontrolni seznam odpravljanja težav

Oris težave	Možen vzrok	Rešitev
Naprava se po priključitvi na 12 V vtičnico ne vklopi (zelena LED lučka ne zasveti).	Cigaretni vžigalnik se vklopi preko zagona motorja.	Zaženite motor vozila.
	Napetost akumulatorja je manjša od 10 V.	Napolnite akumulator vozila (zaženite motor).
	Naprava je pregreta.	Izklopite enoto porabnika, pustite, da se pretvornik ohladi in zagotovite boljše prezračevanje.
	Varovalka (pretvornika ali vozila) je okvarjena.	Električar naj zamenja varovalko.
Zelena LED lučka utripa.	Napetost akumulatorja je pod 10 V.	Napolnite akumulator vozila (zaženite motor).
	V 12 V vtičnici je slab kontakt.	Sčistite kontakte.
Naprava se večkrat vklopi in izklopi.	Trajna obremenitev je previsoka (poraba energije enote porabnika je večja od 100 W).	Znižajte trajno obremenitev.
Pretvornik se izklopi, ko se vklopi enota porabnika.	Zagonski tok enote porabnika je previsok.	Primerjajte napajanje naprave z največjo močjo pretvornika.

11 Tehnični podatki

Vhodna napetost:	12 V/DC
Trajna izhodna moč:	110 W
Največja izhodna moč:	200 W
Izhodna frekvenca:	50 Hz +/-2 Hz
Poraba energije ob vklopu brez obremenitve:	0.1 A
Razpon vhodne obratovalne napetosti:	10 V - 15 V
Izklop ob nizki napetosti:	10 V
Maksimalna temperatura okolja:	50 °C +/-5 C°
Odvajanje toplote:	ventilator
Dimenzije (V x Š x G, mm)	42 x 70 x 130
Teža:	340 g
Preizkušanje/certificiranje:	

Ta naprava je v skladu z naslednjimi smernicami EU:

- »Direktivo o nizki napetosti električne opreme« 73/23/EGS, izdane 19.2.1973, vključno z modificirano smernico 93/68/EGS.

Različice, tehnične spremembe in možnosti dostave so pridržane.