

# GARANTNI LIST

Garantujemo da će proizvod ispravno funkcionisati i da ćemo otkloniti sve nedostatke i kvarove na proizvodu koji su posledica fabričkih grešaka, pod uslovom da su nastali u garantnom roku, pri normalnoj upotrebi uređaja i pridržavanju njegovog uputstva o rukovanju.

Garancija se neće prihvatiti u sledećim slučajevima:

- Ukoliko je uređaj fizički, odnosno mehanički oštećen.
- Ukoliko je grešku prouzrokovala nestručna montaža i nestručno rukovanje.
- Ukoliko se sa uređajem nije postupalo prema uputstvu za upotrebu i skladištenje.
- Ukoliko je uređaj otvaran, rastavljan ili prepravljn od strane neovlašćenih lica.
- U slučajevima kada je do kvara došlo višom silom - elementarnim nepogodama. (udar groma, požar, variranje u naponu ...)

Uređaj će se prihvatiti na garantni servis:

- Ukoliko je vraćen uređaj u celovitom stanju i u originalnoj ambalži.
- Ukoliko je tačno i uredno popunjen garantni list.
- Ukoliko je priložen i odgovarajući račun o kupovini uređaja u ovlašćenoj trgovini.

Naziv artikla: \_\_\_\_\_

DATUM PRODAJE: \_\_\_\_\_

Mesto: \_\_\_\_\_

DAVALAC GARANCIJE

"ELVET" d.o.o. - 18300 Pirot,

Trg pirotskih oslobodilaca bb

Tel/fax: 010/310-533 [www.elvet.co.yu](http://www.elvet.co.yu)

Garantni rok je **12 meseci** i važi od dana kupovine koji se registruje računom i overom garantnog lista od strane prodavca.

U slučaju da proizvod ne funkcioniše bez greške, molimo da ga vratite u prodajni objekat, gde ste obavili kupovinu.

U slučaju gde ne postoje uslovi za to, molimo da uređaj sa prapatnom dokumentacijom pošaljete na adresu ovlašćenog servisa. Servis će snositi troškove dostave ukoliko se priloži i račun o poštanskim troškovima.

Popravka uređaja u garantnom roku može trajati najviše 45 dana. Ukoliko popravka nije izvršena u tom roku ili ga je nemoguće popraviti uređaj će se zameniti novim. Ukoliko popravka traje duže od 10 dana, garantni rok će se produžiti za dužinu trajanja popravke.

Ovlašćeni servis zadržava pravo da ne odobri besplatnu garanciju ukoliko nisu ispunjeni svi uslovi o prihvatanju garancije.

Rezervni delovi su obezbeđeni za 5 godina.

OVLAŠĆENI SERVIS:

"ELVET" d.o.o. - 18300 Pirot,

Trg pirotskih oslobodilaca bb

Tel/fax: 010/310-533

Oznaka: \_\_\_\_\_

OVERA I POTPIS PRODAVCA: \_\_\_\_\_

Firma: \_\_\_\_\_

## Uputstvo

za inverter "HQ-INV150W/12V"

Molimo vas da pažljivo pročitate uputstvo za upotrebu.

### Korisne aplikacije:

- Laptop, kompjuter, sijalice radio, TV, videorekorderi, fax

### Specifikacija

- Raspon ulazne voltaže: 10-15V DC
- Potpuna ulazna struja: 15A
- Standby ulazna struja: 0.25A
- Izlazna voltaža (AC) 220V
- Izlazna frekvencija: 50Hz
- Kontinuirana izlazna struja: 150W
- Vrh izlazne struje: 300W
- Efikasnost: 90%
- Alarm za slabi napon baterija: 10 ± 0.5V DC
- Gašenje slabe baterije: 9.5 ± 0.5V DC
- Termalna zaštita: 60 ± 5°C
- Zaštita protiv preopterećenja: .....**Da** (Mikrokontroler)
- Kratka izlazna zaštita: .....**Da** (Mikrokontroler)
- Zaštita ulaza visoke voltaže: .....**Da** (Mikrokontroler)
- Zaštita polariteta baterija: .....**Da** (Mikrokontroler)
- Osigurač: **15A**
- Dimenzije (DxŠxV)mm : **165x94x69**
- Težina: **520gr**

### U slučaju ...

- Ukoliko Vam se učini da ispravljač ne radi pravilno postoji par slučajeva kada ispravljač ne reaguje

1. Loš kontakt - temeljno očistite delove za kontakt
2. Nema struje u prijemu - Proverite osigurač na automobilu i zamenite ako je oštećen.
3. Pregoreo je osigurač - Osigurač se nalazi unutar DC utikača ili na kućištu pretvarača. Zamenite osigurač sa osiguračem odgovarajuće snage (15A)
4. Gašenje AC izlaza uzrokovano preopterećenjem  
Smanjite snagu potrošača na manju od 150W.
5. Gašenje AC izlaza uzrokovano pregrevanjem

Usled rada tokom dužeg vremenskog perioda AC inverter će isključiti izlaz da bi sprečio oštećenje od pregrevanja.

Ako se ovo dogodi molimo Vas da postupite kako je dole navedeno:

- A) Isključite prekidač za struju npr. Isključite neke uređaje ili sačekajte dok se inverter ne ohladi
- B) Uključite prekidač za struju invertora

6. Gašenje zbog slabe baterije  
Napunite batereiju i ponovite operaciju.

7. Ako se inverter isključi u trenutku uključjenja, onda je potrošač sa velikom startnom strujom (frižider, neki elektromotori, neonske sijalice sa kondenzatorom i sl.)

### Zaštita ...

- Kratak izlaz (pomoću osigurača)
- Obrnuti izlazni polaritet (pomoću osigurača)
- Gasenje pri slabim baterijama  
Ne radi displej svetlo  
Pod normalnim okolnostima svetlo je zeleno.
- Preopterećenje  
Svetlo će postati crveno i blinkaće.
- Ulaz visoke voltaže  
Svetlo će postati crveno i blinkaće
- Ulaz niske voltaže  
Svetlo će postati crveno.

### Veoma važne napomene:

- U slučaju kada je potrebno priključiti veći kapacitivni potrošač (metal halogeni reflektor, armatura neonskih sijalica i sl.) može doći do trenutnog uništenja invertora zbog specifičnosti priključenog kondenzatora, pa se preporučuje da se pre uključjenja takvih potrošača skinu pomenuti kondenzatori koji su obično vezani paralelno mrežnom kablju i čija je namena uglavnom za poboljšanje faznog pomeraja napona i struje (cos fi).

- Kod nekih tipova televizora potrebno je odvojiti konektor kalema za demagnetizaciju (unutar televizora), jer prevelika struja u trenutku uključjenja blokira rad pretvarača.

Uvoznik i distributer:  
**ELVET d.o.o. Pirot**