

HUOLTOVAPAA GEELIAKKU 12V 12Ah – XTREME POWER

Järkähtämätöntä energiaa turvaksesi. Tämä laadukas 12Ah geeliakku tarjoaa erinomaisen suorituskyvyn ja jopa 5 vuoden käyttöiän – sen vuotamaton ja hermeettinen rakenne mahdollistaa asennuksen useisiin eri asentoihin, tehden siitä täydellisen valinnan UPS-laitteisiin ja hälytinjärjestelmiin.

Kiitos, että ostit tuotteen polkumyynti.com-verkkokaupasta!

Lue tämä käyttöohje huolellisesti ennen laitteen käyttöönottoa. Ohjeiden noudattamatta jättäminen voi aiheuttaa vaaratilanteita tai vaurioittaa laitetta. Älä käytä tuotetta, jos huomaat siinä vaurioita tai jos jokin osa puuttuu.

TEKNISEET TIEDOT

- **Jännite:** 12 V.
- **Kapasiteetti:** 12 Ah.
- **Käyttöikä:** Noin 5 vuotta (oikein käytettynä).
- **Lataus (25 °C):**
 - Syklinen käyttö: 14,4–15,0V (max. virta 3,6 A).
 - Jatkuva käyttö (standby): 13,6–13,8V.
- **Mitat:** 150 mm (leveys) x 98 mm (syvyys) x 100 mm (korkeus).
- **Liittimen leveys:** 6 mm (lattaliitin).
- **Paino:** Jämäkkä 3.18 kg.

TUOTTEEN EDUT JA OMINAISUUDET

- **Täydellinen huoltovapaus:** Geeliteknologian ansiosta sinun ei tarvitse huolehtia elektrolyyttitasoista tai veden lisäämisestä. Akku on suljettu järjestelmä, joka hoitaa hommansa itsenäisesti.
- **Vuotamaton ja turvallinen:** Hermeettinen kotelo estää happovuodot kaikissa asennoissa. Integroitu varoventtiili suojaa akkua paineen nousulta ja mahdolliselta räjähdysvaaralta ylilataustilanteissa.
- **Poikkeuksellinen palautumiskyky:** Xtreme-akku on suunniteltu toipumaan tehokkaasti syivistäkin purkauksista, mikä pidentää sen käyttöikää verrattuna perinteisiin akkuihin.
- **Hidas itsepurkautuminen:** Korkealaatuiset lyijylevyt varmistavat, että akku säilyttää varauksensa pitkään varastoinnin aikana. Se on valmiina tositoimiin heti, kun tarve vaatii.
- **Monipuolinen asennus:** Modernin rakenteen ansiosta voit asentaa akun pystyyn tai kyljelleen tilan vaatimusten mukaan.

KÄYTTÖKOHTEET – MISSÄ TÄTÄ TARVITAAN?

1. **UPS-järjestelmät:** Varmista tietokoneiden ja palvelinten turvallinen alasajo tai jatkuva käyttö katkojen aikana.
2. **Hälytysjärjestelmät:** Kodin ja yrityksen turvallisuuden perusta, joka toimii myös ilman verkkovirtaa.
3. **Kaapeli-TV ja tietoliikenne:** Pidä yhteydet auki kriittisissä viestintäjärjestelmissä.
4. **Lääkintälaitteet:** Luotettava virranlähde tarkkuutta vaativiin mittaus- ja kontrollilaitteisiin.
5. **Sähkökäyttöiset ajoneuvot:** Sopii useisiin lasten sähköautoihin, skoottereihin ja muihin harrastepeleihin.

MIKSI VALITSA XTREME 12Ah?

Tämä akku on suunniteltu korvaamaan useita standardikokoja (10Ah–15Ah), tarjoten optimaalisen suhteen kapasiteetin ja koon välillä. Se on luotettava sijoitus, joka maksaa itsensä takaisin kestävyydellään. Kun turvallisuutesi tai laitteidesi toiminta riippuu varavirrasta, Xtreme on se varma ja vakaa kumppani, johon voit luottaa viiden vuoden ajan.

Vinkki:

Tämä 12Ah malli on mitoiltaan hyvin yleinen. Se painaa yli 3 kiloa, mikä kertoo sisällä olevan lyijyn määrästä ja laadusta – laatu painaa!

ASENNUS, LATAUS JA HUOLTO

KÄYTTÖÖNOTTO JA KYTKENTÄ

1. **Liittimet:** Varmista, että laitteesi johdoissa on 6 mm lattaliittimet.
2. **Napaisuus:** Kytke punainen johto positiiviseen (+) napaan ja musta johto negatiiviseen (-) napaan. Väärä kytkentä voi vaurioittaa laitteita.
3. **Kiinnitys:** Koska akku painaa yli 3 kg, varmista että se on kiinnitetty tukevasti telineeseensä, jotta se ei pääse liikkumaan tai aiheuttamaan tärinää.

LATAUSVINKIT

- **Jatkuva käyttö:** Jos akku on jatkuvasti kytkettynä (esim. UPS), pidä jännite välillä 13,6–13,8V.
- **Syklinen käyttö:** Jos käytät akkua leluissa tai sähköpeleissä, lataa se heti käytön jälkeen välillä 14,4–15,0V.
- **Laturi:** Käytä vain geeliakuille tarkoitettuja älylatureita välttääksesi ylikuumentumisen.

TÄRKEÄT TURVALLISUUSOHJEET

- **Oikosulku:** Älä koskaan aseta metalliesineitä napojen päälle. Jopa 12Ah akussa on riittävästi tehoa aiheuttamaan tulipalon tai kipinöintiä oikosulussa.
- **Syväpurkaus:** Vältä akun purkamista aivan tyhjäksi (alle 10,5V). Se lyhentää akun elinikää huomattavasti.
- **Varastointi:** Jos akku on hyllyssä, lataa se täyteen vähintään kerran 6 kuukaudessa itsepurkautumisen estämiseksi.
- **Lämpötila:** Akku toimii parhaiten huoneenlämmössä. Älä sijoita sitä kuumaan paikkaan tai suoraan auringonpaisteeseen.

KIERRÄTYSTIEDOT

- Akku on lyijyakku (Pb). **Sitä ei saa missään nimessä heittää sekajätteeseen.**
- Toimitus: Palauta käytetty akku aina viralliseen akkukeräyspisteeseen tai SER-kierrätykseen.
- Pakkaus: Kierrätetään kartonkina.

Vinkki:

Tarkista liitosten kireys kerran vuodessa. Löysä liitos voi aiheuttaa lämpenemistä ja tehohäviöitä juuri silloin, kun akkua eniten tarvittaisiin!

