virtaa riittää AKKUPOJAT
Akkupojat Oy | Satakunnankatu 38 28130 Pori
Puh. 02 631 8600 | akkupojat@akkupojat.fi | www.akkupojat.fi

MICROPOWER GROUP
POWERFUL SOLUTIONS PARTNER

# AKKULATURI KAIKILLE LYIJYAKUILLE PRO IP67

## Sarja Champ PRO

CHAMP 12V 17A
Champ Pro IP67 12V 17A varaaja




- Lataa kaikkia lyijyakku tyyppejä.
- Latausprofiili käyttäjän valittavissa
- Lämpötilakompensoitu lataus.
- Latausvirta jopa 30A.

TUOTEKUVAUS

Champ PRO on edelleen kehitetty malli suositusta Champ akkuvaraajasta.Erinomaisen hyötysuhteen avulla on saatu luotua kompakt, hyvin tärinää kestävä ja vesitiivis (IP67) akkuvaraaja joka lataa jopa30A. Akkuvaraajassa on valittavissa 3 latauskäyrää erityyppisille akuille sekä neljäs virtalähde toiminto. Champ PRO varaajassa on vakiona lämpötilan mittaus joka säätää varauksen oikeaksi kaikissa ympäristön lämpötiloissa. Champ PRO varaajan mikroprosessori säätää latauksen oikeaksi kaikille akkutyypeille. Varaajaa on saatavana 4 eri kokoa 12 V 15 A, 12 V 30 A, 24 V 12 A sekä 24 V 20 A. Kotelointiluokka, hyötysuhde sekä erinomainen tärinänkesto tekevät Champ PRO varaajasta varman valinnan rankkoihin käyttökohteisiin. Latauksen indikointi LED valoin samoin kuin mahdolliset vikatilat.

## TEKNISET TIEDOT

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Latauskäyrä | | Käyttäjän valittavissa | | | |
| Käyttöjännite | | 230 V 50-60 Hz | | | |
| | | U1 | U2 | U3 | U4 |
| Latausjännite (V) | Standard | 14,4 / 28,8 | 13,7 / 27,4 | - | - |
| | GEL/AGM | 14,4 / 28,8 | 15,5 / 31 | 14,4 / 28,8 | 13,6 / 27,2 |
| | Tracktion | 14,4 / 28,8 | 16 / 32 | 0 | - |
| | Power supply | 13,7 / 27,5 | | | |
| Ylläpitojännite (V) | | 13,7 / 27,4 | | | |
| Verkkojohto | | 1,5 m pistokkeella | | | |
| Akkukaapeli | | 1,5 m RK 2,5 mm² (6 mm² mallit12/30 & 24/20) | | | |
| Purkuvirta akusta | | <1 mA | | | |
| Oikosulkusuojaus | | Kyllä | | | |
| Napaisuus suoja | | Kyllä | | | |
| Eristysluokka | | IP67 | | | |
| Käyttölämpötila-alue | | -25 ... +50 °C | | | |

| | |
|---|---|
| Ylilämpösuojaus | Kyllä, automaattisella uudelleen käynnistyksellä |
| Jäähdytys | Konvektionaalinen |
| Kotelo | Aluminiini |
| Hyväsynnät | EN 60335-2-29<br>EMC EN 60214<br>EMF EN 50366 |

