

## BATTERILADDARE FÖR BLYBATTERIER, IP67

Serie chAmp Pro

0043880

Laddare för blybatterier chAmp Pro (Ställbar): 12 V / 15 A

- Laddar alla typer av blybatterier
- Ställbar laddkurva
- Temperaturkompenserad laddning
- Kapacitet upp till 30 A



### Produktbeskrivning

Primepower Champ Pro är en mycket kompakt batteriladdare avsedd för alla typer av batterier. Laddaren är förprogramerad för Standard, GEL/AGM och Traktion batterier och du väljer enkelt laddningsprogram med hjälp av knappen på laddarens framsida. Du kan även välja Power Supply läget om du önskar en konstant spänning på 13,7V.

### Säker att använda

- Laddprogrammet är låst och går ej att byta under laddning
- Laddaren startar alltid med samma inställning den stängdes av med
- Felpolarisering indikeras med röd LED, laddaren förblir avstängd

Kapslingsklassen, volymen, stöttåligheten och effektiviteten gör Champladdarna perfekta till en mångfald av applikationer. De passar lika bra till att ladda batterier med cykliska arbetsuppgifter som till underhållsladdare för startbatterier.

Laddaren klarar installationer i tuffa miljöer, t.ex motorrumspacering och kan installeras fristående eller som ombordladdare.

Tack vare den senaste switch-tekniken uppnår laddaren även en effektivitet på över 90%, vilket gör Champ Pro laddaren till en av marknadens mest effektiva batteriladdare.

## TEKNISK DATA

### Mått

<b>Bredd</b>	98 mm
<b>Höjd</b>	47 mm
<b>Längd</b>	198 mm
<b>Kabellängd</b>	1,5 m

### Egenskaper

<b>Material hölje</b>	Aluminium
-----------------------	-----------

<b>Rekommenderad batterikapacitet (C20)</b>	40-220 Ah
<b>IP-klass</b>	IP67
<b>Vikt</b>	1,7 kg
<b>Arbetstemperatur från</b>	-25 °C
<b>Verkningsgrad</b>	90 %
<b>Anslutning</b>	Ringkabelskor
<b>Temperaturkompensering</b>	Ja
<b>Spänning</b>	12 V
<b>Laddningsström max</b>	15 A
<b>Kortslutningsskydd</b>	Ja
<b>Ripple</b>	<1%
<b>Egenförbrukning, batteri</b>	<1 mA
<b>Polaritetsskydd</b>	Ja
<b>Batterityp</b>	Välj mellan GEL / AGM / STANDARD / TRAKTIONÄRT / POWER SUPPLY
<b>Godkännanden</b>	CE-certifierad i enlighet med korrekt EN-standard
<b>Skyddsklass</b>	I (Jordad)
<b>Övertemperaturskydd</b>	Ja
<b>Kylning</b>	Konvektion
<b>Arbetstemperatur till</b>	40 °C
<b>Ingångsspänning</b>	90 - 250 VAC
<b>Laddningskaraktistik</b>	Ställbar

