

BATTERILADDARE FÖR BLYBATTERIER, IP67

Serie chAmp Pro

0043881

Laddare för blybatterier chAmp Pro (Ställbar): 24 V / 12 A

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



Produktbeskrivning

ChAmp Pro är en vidareutveckling på den mycket populära och framgångsrika laddaren chAmp. Med hjälp av högre verkningsgrad har man lyckats skapa en lika kompakt, vibrationstål och vattentät batteriladdare med en laddningskapacitet på 30 A.

Batteriladdaren finns även med 3 valbara laddkurvor för olika typer av batteri samt ett Power Supply-läge. ChAmp Pro har också inbyggt tempsense-kablage för optimerad laddning som standard vilket medför en mycket enklare dimensionering då man slipper tänka på applikationens omgivningstemperatur.

ChAmp Pro är precis som ChAmp-laddaren en mikroprocessorstyrd batteriladdare avsedd för alla typer av blybatterier.

Den finns i 4 olika storlekar, 12V/15A, 24V/12A, 12V/30A och 24V/20A. Kapslingsklassen, volymen, stöttåligheten och effektiviteten gör ChAmp Pro-laddarna perfekta till många tuffa arbetsuppgifter. De passar lika bra till att ladda batterier för cykliska arbetsuppgifter som för underhållsladdning.

Laddarna är ingjutna i polyuretan, vilket gör dem mycket vibrationståliga och kan hålla kapslingsklass IP67. Utrustade med lysdioder för laddningsindikering, samt även för felaktig laddning.

TEKNISK DATA

Mått

Bredd	98 mm
Höjd	48 mm
Längd	193 mm
Kabellängd	1,5 m

Egenskaper

Material Hölje	Aluminium
Rekommenderad batterikapacitet (C20)	40-220 Ah

IP-klass	IP67
Vikt	1,7 kg
Arbetstemperatur från	-25 °C
Verkningsgrad	90 %
Anslutning	Ringkabelskor
Temperaturkompensering	Ja
Spänning	24 V
Laddningsström max	12 A
Kortslutningsskydd	Ja
Ripple	<1%
Egenförbrukning, batteri	<1 mA
Polaritetsskydd	Ja
Batterityp	Välj mellan GEL / AGM / STANDARD / TRAKTIONÄRT / POWER SUPPLY
Godkännanden	CE-certifierad i enlighet med korrekt EN-standard
Skyddsklass	I
Övertemperaturskydd	Ja
Kylning	Konvektion
Arbetstemperatur till	40 °C
Ingångsspänning	90 - 250 VAC
Laddningskaraktistik	Ställbar

