

Livewell Acculader Online handleiding



**ACCULADER - DRUPPELLADER -
VOOR AUTO, SCOOTER, BOOT, MOTOR -
INCLUSIEF STARTKABELS - 12/24 VOLT**

Wil je de accu van je auto, boot, scooter of andere motor herladen en goed onderhouden? Zorg dan voor een goede kwaliteit acculader! Met de Livewell accu lader helpen we je graag een handje en maken we het herladen van je accu's makkelijk, veilig en overzichtelijk.



Veiligheid & voordelen

- 1. Bescherming tegen oververhitting**
- 2. Bescherming tegen kortsluiting**
- 3. Bescherming tegen overladen**
- 4. Geschikt voor diverse grote en kleine accu's 12v/24v**
- 5. Reparatie modus voor oude/gesulfateerde accu's**
- 6. Winter en zomer modus**
- 7. Helder LCD display**
- 8. LED licht indicatie voor status accu**
- 9. Eenvoudig in gebruik**
- 10. Compact en lichtgewicht**

Veiligheidsfuncties

De Livewell acculader heeft een ingebouwde thermische beveiligingsfunctie, zodat jij je geen zorgen hoeft te maken voor oververhitting. Het opladen van de accu wordt uitgeschakeld zodra de temperatuur van je accu tijdens het opladen hoger wordt dan het ingestelde limiet, een indicatie dat de accu is uitgeschakeld is dat het LED scherm ook uit is. Is de accu weer afgekoeld dan zal het opladen weer vervolgen en het LED scherm weer aangaan. Naast dat je accu beschermt is tegen oververhitting bevat het ingebouwde veiligheidssysteem ook kortsluitingsbeveiliging en is je accu beschermt tegen overladen.

Hoe werkt de acculader

Stap 1: Controleer of de accu gereed is voor het opladen.

Stap 2: Sluit de oplader aan op de accu met de startkabels.

Stap 3: Sluit de oplader aan op de stroom, de accu zal automatisch laden.

Stap 4: Zodra de accu volledig is opgeladen, koppel de oplader los van de accu.

Geavanceerde herstel modus

Oude, beschadigde of gesulfateerde accu's herstellen? De Livewell acculader bevat een pulse reparatie modus zodat je je oude accu's een nieuw leven kan geven door de volgende stappen uit te voeren:

Stap 1: Verbind de accu met de acculader en met de stroombron en druk op Repair.

Stap 2: Kies de voorgestelde reparatietijd (5 uur = motor accu, 8 uur = auto accu), de langst mogelijke reparatietijd is 24 uur daarna schakelt de modus om naar normaal laden van de accu.

Stap 3: Controleer of de accu volledig is opgeladen.

Handige weetjes

Druppelladen

De acculader schakelt automatisch over naar druppelladen nadat de accu opgeladen is. U hoeft verder niets te doen.

LCD display

Met het handige LCD display heb je altijd een duidelijk overzicht van wat je aan het doen bent, zo ook als er iets mis is. Zodra 'FLT' verschijnt op het scherm kan dit 3 verschillende oorzaken hebben:

- **Verkeerde polariteit**, wijzig de aansluiting van de startkabels.
- **De accu is defect**, laat de accu testen door een monteur of professioneel en vervang indien nodig de accu.
- **De verbinding is slecht**, controleer de verbinding tussen de oplader en de accu.

Slimme lader

Microprocessor

Het 3-traps microprocessor gestuurde laadproces zorgt voor de best mogelijke manier om het efficiënt opladen van de accu mogelijk te maken

Meet de omgeving

De laadspanning past zich aan de omgevingstemperatuur aan om te voorkomen dat de accu te lang of te weinig wordt opgeladen.




Opladen

In staat om ernstig ontladen of zwaar gesulfateerde accu's op te laden

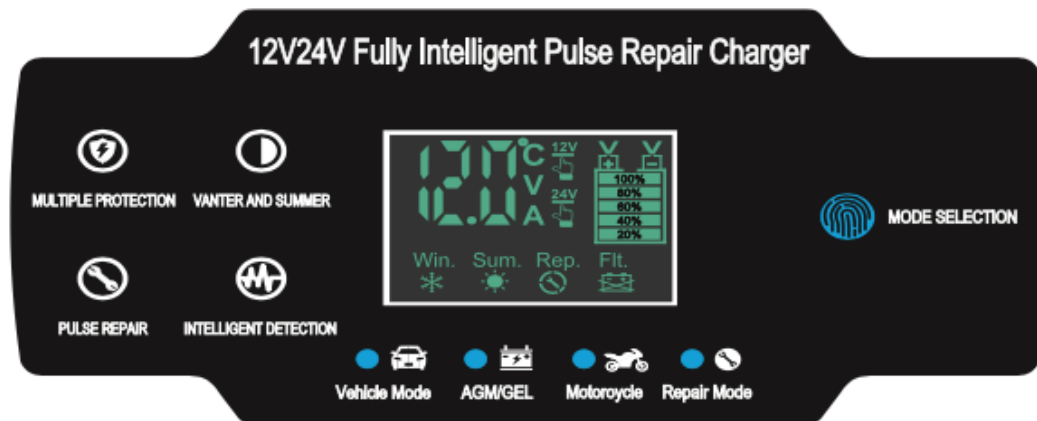
Belangrijke tip






Verwijder indien nodig de ontluchtingsdoppen en voeg gedestilleerd water toe zodat de niveaus halverwege tussen de bovenste en onderste vullijnen liggen.

Modus betekenissen

<p>12V 24V</p>  	<p>12V Battery or 24V Battery</p>
	<p>Battery Capacity</p>

CHARGER MODES:











 <p>CAR/TRUCK</p>	<p>For big batteries(Fast Charge) 12V:Charge current max.8A 24V:Charge current max.4A</p>
 <p>AGM</p>	<p>For AGM,Calcium batteries</p>
 <p>MOTORCYCLE</p>	<p>For small batteries(Slow Charge) Charge current max.1.5A</p>
 <p>REPAIR</p>	<p>Repair Mode(18hours) An advanced battery recovery mode for repairing and storing,old,idle, damaged, stratified or sulfated. Not all batteries can be recovered.</p>
 <p>MODE</p>	<p>Charge mode select button</p>

Display icoontjes



LCD DISPLAY:

	Charger Inside Temperature
	Charge Voltage
	Charge Current
	Repair Mode
	Complete Charge
	Winter Mode When the ambient temperature is below +10°C, Raise the charge voltage
	Summer Mode When the ambient temperature is above +28 °C, Reduce the charge voltage
	Wrong polarity, please change the connection of the clamps
	Defect battery, please let the battery be tested by a mechanic and if necessary change the battery
	Bad connection please check the connection between the charger and the battery

