

AccuMate 6/12V

Automatische interactieve multi-stadium lader en onderhouder voor alle 6 & 12 volt loodzuur accu's.

	BOVENSTE LED AAN : AC invoer AAN voor 12V accu selectie
	ONDERSTE LED AAN : AC invoer AAN voor 6V accu selectie
	GROENE LED : Accu geladen & klaar voor gebruik
	GELE LED : Accu ontladen maar laadt normaal
	Beschermd tegen omgekeerde polariteit aansluiting en kortsluiting - Geen zekeringen!

- Eenvoudige maar duidelijke LED indicaties voor : stroominvoer aan/ accu voltage selectie; omgekeerde polariteit aansluiting; laadt op; laden voltooid (of accu gesulfateerd).

- Ideaal voor het in optimale conditie houden van accu's van niet regelmatig gebruikte voertuigen van alle types zoals 'klassieke' oldtimers, en ook voor diepe cyclus accu's gebruikt in stand-by krachttoepassingen.

- Het multi-stadium laadprogramma dat constante stroom, en dan constant voltage gebruikt zorgt voor het effectief laden van de accu, of deze nu verzegeld is (gel of AGM) of vuldopjes heeft, en het automatische float laden onderhoudt dan perfect alle types accu's.

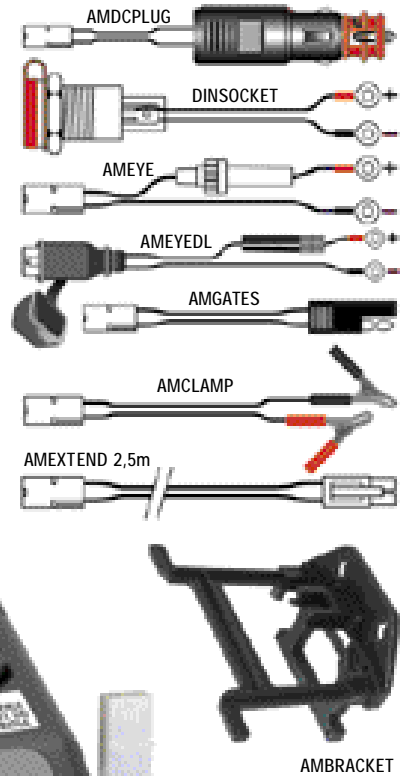
- Absoluut veilig voor lange aansluiting op de accu, zonder risico op overladen.

- Zeer eenvoudig te gebruiken (en volledig beschermd tegen onjuist gebruik) : enkel 6 of 12V selecteren en dan op de accu aansluiten en dan op de netstroom. De rest is 100% automatisch.

- Geleverd met 2 afneembare & verwisselbare aansluitsets: eentje met oogjes & een zekering om de accu te beschermen, voor permanente aansluiting op de accu-polen om snel en eenvoudig aan- en af te koppelen door middel van een weerbestendige klik connector, voor accu's die in het voertuig blijven. De tweede set heeft krokodillenklemmen voor opladen op de werkbank.

- 2 jaar beperkte garantie.

- Optionele toebehoren.



AccuMate 6/12V

Veelzijdige automatische lader en onderhouder voor moderne en klassieke accu's.

Technische voordelen

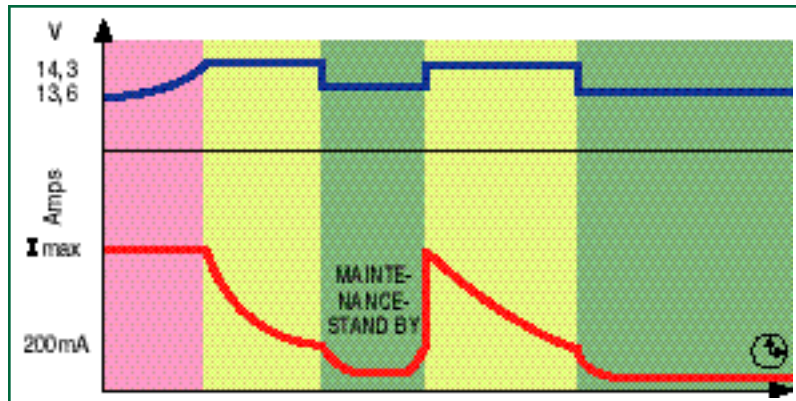
● Het geavanceerde "IUoU" (marine kwaliteit) interactieve multi-stadium laadprogramma verzekert een zeer effectieve en complete lading ondanks het compacte formaat van de AccuMate. Dit gebeurt als volgt :

1) **Bulk Laden** : een effectieve laadstroom van 1,2 Ampère wordt constant gehouden tijdens het hoofd laadstadium, voor het over een zo kort mogelijke periode doeltreffend laden van zowel 6V als 12V accu's.



2) **Absorptie stadium** : het laadvoltage wordt nauwlettend gecontroleerd en als dit gestegen is tot 14,3V dan wordt dit voltage behouden totdat de stroom daalt tot 200mA, zodat de accu volledig geladen wordt.

3) **Onderhoudsmodus** : het laadprogramma gaat nu over tot 'float charge' met een maximum voltage van 13,6V voor een correcte lange ter-



mijn onderhoud van accu's die niet in gebruik zijn.

● Als de stroom gevraagd door de accu tijdens het onderhoudsstadium 'float charge' meer is dan 200mA (voor om het even welke reden), dan zal het laadprogramma automatisch terugkeren naar het absorptiestadium totdat de accu opnieuw volledig geladen is. Het apparaat heeft dus ook een bijkomende 'stand-by' functie.

100% veilig en gebruiksvriendelijk

● Volledig veilig, zelfs voor niet-geinformeerde gebruikers. 100% automatisch behalve de initiële 6 of 12 V accu selectie.

● De automatisch gecontroleerde laadparameters voorkomen 'droogkoken' of andere accu schade.

● Geen zorgen over verkeerde aansluiting of kortsluiting. Het circuit is automatisch

beveiligd en u hoeft geen zekeringen te vervangen. Zelfs bij kortsluiting worden geen vonken gevormd.

● De laadstroom wordt automatisch geregeld volgens de steeds gecontroleerde interne temperatuur, zodat de temperatuur van de AccuMate zelfs in hete omstandigheden veilig blijft

