

Automatische
ACCULADER
met
microprocessor

6 - 12 - 24 V

BATIUM 25-24



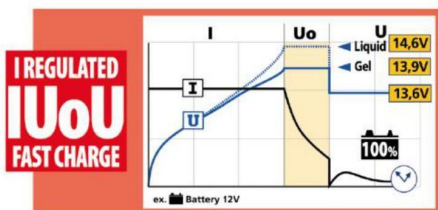
35 ▶ 180 Ah
VLOEISTOF



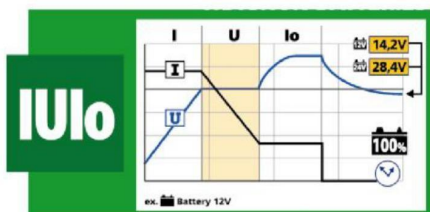
35 ▶ 350 Ah
GEL/AGM/VRLA/VLOEISTOF



Ref. **024533**



Vanwege specifieke laadcurve ultra-snelle lading gegarandeerd (bv. 5u ipv 8u), met alle voordelen van het 100% automatisch laden.



Dankzij specifieke laadcurve, optimale lading zonder toezicht.

100% charge necessary time for discharged batteries up to 80%	
≤ 8h	45 Ah ▶ 120 Ah
≥ 14h	120 Ah ▶ 180 Ah

Laden van heftrucks, reinigingsmachines, palletwagens... van alle lood-zuur accu's van 35 Ah tot 180 Ah.

Nb: In algemeen, laad- en onderhoudsmachines hebben maximaal 180 Ah lood-zuur accu.



Automatisch/zonder toezicht laden. Als de accu opgeladen is, houdt Batium het oplaadniveau stabiel. Loskoppelen van de accu is niet nodig.



Batium is een **intelligente lader**, microprocessor gestuurd, welke continu het oplaadniveau van de accu controleert en de lading regelt naar behoefte van de accu. De netspanningsverschillen worden gelijk gecorrigeerd en de eventuele spanningsdefecten worden aangegeven. De laatst gebruikte instellingen worden automatisch opgeslagen.



Bescherming van de boord elektronica. Het is niet nodig de accu los te koppelen van de auto. Geen risico op vonkvorming of kortsluiting als de klemmen elkaar raken, er loopt geen stroom tot de klemmen aangesloten worden op de accupolen.



Batium garandeert een **100% laden** van alle lood-zuur accu's (IwUoU curve). Een standaard "automatische" lader, W2 of WU curve, laadt slechts 90%.



50% kortere laadtijd vergeleken met een traditionele lader. Batium garandeert een ultra-snelle en veilige lading, door een **constante gemiddelde stroom** te leveren tijdens de "boost" fase.



Van **accu's die heel erg leeg** zijn maar verder nog in goede staat verkeren (bijv. lichten laten branden) kan de spanning zakken tot 1V. Batium kan laden vanaf 1 volt, terwijl de meeste andere laders dat niet kunnen.



Uitgerust met een functie voor accu's die **gesulfateerd** zijn, en niet geladen kunnen worden met een normale lading. De Batiums **SOS RECOVERY** levert een specifieke cyclus voor het **regeneratie laden**.

CE EN 60335-2-29

50/60Hz			Reg	EFFICACE /RMS	MOYEN/AVERAGE	FUSE			SOS RECOVERY
					Reg 1 Reg 2 Reg 3				
230V	1150W	6-12-24V	3	37A	7A 15A 25A	-	28x42x23 cm	13,4 kg	✓