

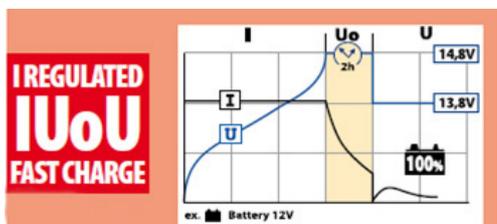
35 ▶ 180 Ah  
SÄURE



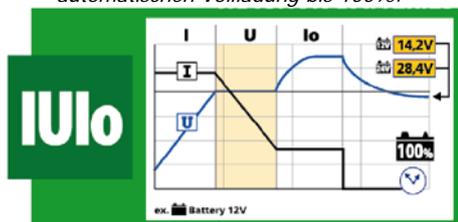
35 ▶ 350 Ah  
GEL/AGM/VRLA/SÄURE



Art.-Nr. 024533



Die spezifische Ladekurve ermöglicht eine sehr schnelle Ladung (z.B. 5h anstatt 8h) mit allen Vorteilen einer automatischen Vollladung bis 100%.



Die spezifische Ladekurve garantiert einen optimalen, überwachungsfreien Ladevorgang.

Ladezeit bis 100%		Für tiefentladene Batterien bis 80%	
≤ 8h	45 Ah ▶ 120 Ah	≥ 14h	120 Ah ▶ 180 Ah

Zur Wiederaufladung von wartungsfreien Traktionsbatterien 35Ah bis 180Ah von Gabelstaplern, Scheuersaugmaschinen, Gabelhubwagen usw.

Hinweis:

Generell können alle wartungsfreien Traktionsbatterien bis max. 180Ah geladen werden.



**Automatische Ladung: Überwachungsfreier Ladevorgang.** Sobald der Ladevorgang abgeschlossen ist, liefert Batium eine konstante Spannung, sodass es ohne Risiko an der Fahrzeugbatterie angeschlossen bleiben kann.



**Intelligente Ladung:** Das Mikroprozessor gesteuerte Batium analysiert ununterbrochen den Batteriezustand und reguliert die Ladeintensität je nach Bedarf. Es gleicht automatisch Netzspannungsschwankungen aus, zeigt eventuelle Batteriespannungsfehler an und speichert automatisch die zuletzt verwendeten Einstellungen.



**Schutz der Fahrzeugelektronik:** Die Autobatterie muss für den Ladevorgang nicht abgeklemmt werden. Die Geräteklemmen sind spannungsfrei, wenn sie nicht an der Autobatterie angeschlossen sind.



**100%tige Ladung:** Batium ermöglicht eine vollständige Ladung aller Bleibatterietypen: Gel, AGM, VRLA, Liquide (Kurve IwUoU).

Zum Vergleich: Ein automatisches Standladegerät (Kurve W2 oder U) lädt die Batterie oft nur zu 90%.



**Sehr schnelle Ladung:** 50% Zeitersparnis im Vergleich zu herkömmlichen Ladegeräten. Dank des in der «Boost» Phase konstant gelieferten Ladestroms, gewährleistet Batium eine sehr schnelle Ladung.



**Tiefentladung:** Batium kann tiefentladene jedoch nicht sulfatierte Batterien ab 1V wiederaufladen.

Zum Vergleich: Ein Großteil der Standardladegeräte könnte eine solche Batterie nicht wiederaufladen.



**SOS RECOVERY:** Für Batterien, bei denen der Sulfatierungsprozess bereits begonnen hat und die nicht mehr konventionell aufgeladen werden können. Die **SOS Recovery- Funktion** des Batiiums startet dann einen spezifischen **Regenerierungszyklus**.

CE EN 60335-2-29

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