

GETAKTETES LADEGERÄT "CB 516"

Das Schaltnetz-Ladegerät CB 516 wurde ausdrücklich für die Caravan- und Boots-Branche entwickelt und kann 12Vd.c. Blei-Batterien automatisch aufladen.

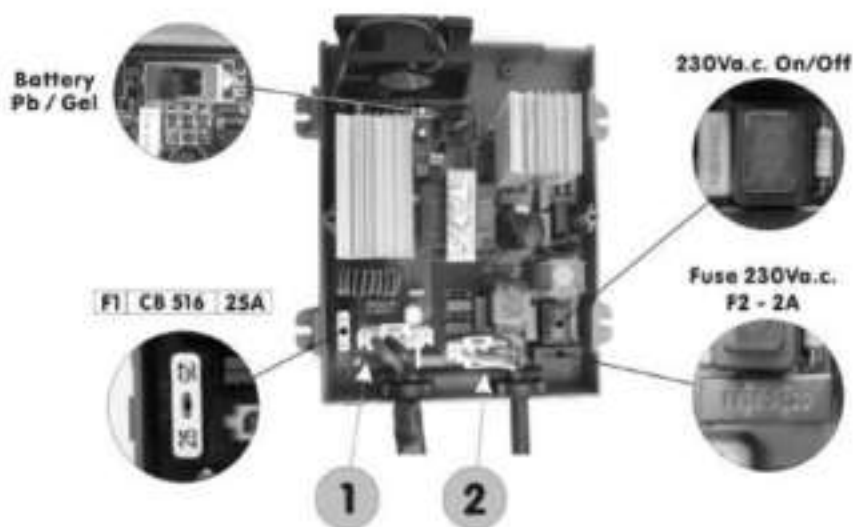
Das Ladegerät ist gegen Übertemperatur geschützt und sind die 12Vd.c. Ausgänge gegen Kurzschluss und Umpolung geschützt.

Das Aufladesystem arbeitet in 4 Zyklen:

- 1) **Aufladen** der Batterie mit Strommaximum bis zum Erreichen der Ladeschlussspannung.
Zu bemerken: Die Ladeschlussspannung wird nur erreicht, wenn die Batterie richtig funktioniert.
- 2) Wenn die Ladeschlussspannung erreicht ist, lädt das Batterieladegerät 90 Minuten lang weiter (Nass-Batterie) oder 8 Stunden (Gel-Batterie), bei konstanter Spannung.
- 3) **Erhaltungsladespannung** von 13,8Vd.c. (Gel-Batterie) oder 13,5Vd.c. (Nass-Batterie), bei konstanter Spannung.
- 4) Nach 10 Stunden der **Erhaltungsladespannung** geht das Batterieladegerät in die **Stand-by-Phase** über und beginnt erst wieder aufzuladen, wenn die Spannung der Batterie unter 13Vd.c. sinkt.

Die Hochfrequenz-Switching-Technologie erlaubt den Erhalt hoher Leistungen mit reduzierten Gewichten und Abmessungen.

ANSCHLÜSSE



1 WEISS 	12Vd.c. ANSCHLUSS 1) + 12Vd.c. Versorgung 2) - 12Vd.c. Versorgung 3) N.C. 4) Netz-Signal (+12Vd.c.)
2 WEISS 	230Va.c. ANSCHLUSS 1) Masse 2) Neutral 3) Linie

- Die technischen Daten werden auch auf dem Etikett im Deckel wiedergegeben -