



Stand: März 2013, Version 1.0

Warnhinweis zum Betrieb des Generators PRO25/35 mit eingebauter Lade-Abschaltung

Wichtige Information für alle Kunden, die den Generator-Bausatz PRO25 und PRO35 mit der optionalen automatischen Ladeabschaltung ausgestattet haben.

Nichteinhaltung dieser Hinweise kann zur Schädigung der Elektronik und zum Erlöschen der Gewährleistung führen !

1. Die Lade-Abschaltungs-Elektronik macht **keine** Spannungsregelung, es wird auf jeden Fall eine Batterie als Puffer benötigt. Der direkte Anschluss von 12Volt-Geräten ohne Pufferbatterie führt unmittelbar zu deren Zerstörung, da die Ausgangsspannung dann 12 Volt weit überschreiten kann.
2. Da der Generator ohne angeschlossene Batterie bei Vollgas Spannungen von 50V und mehr erzeugen kann, darf der Honda GX25/35 bei abgeklemmter Batterie nur in der Stellung 0 (Aus) des Stern-Dreieck-Umschalters betrieben werden. Dies kann eventuell nötig sein, um den Motor zu starten oder Einstell-Arbeiten am Honda durchzuführen. Sobald auf Stern- oder Dreieckbetrieb geschaltet wird, **muss** eine Batterie angeschlossen sein, sonst besteht Gefahr, die Elektronik zu zerstören.
3. Ein Ausstecken / Abklemmen der Batterie während des Ladevorganges **muss unbedingt vermieden werden**. Hierbei entstehen Spannungsspitzen, die die Elektronik schädigen oder zerstören können. Wir empfehlen die Verwendung von Kabel-Zugentlastungen oder Kabelbindern um auch ein versehentliches Unterbrechen der Verbindung auszuschliessen.