

Kohl24.de GmbH, An der Ostrach 22, 88356 Ostrach

Wissenswertes zu Gleichstromlichtmaschinen

Info zur Erregung:

Sollte die Lichtmaschine über einen Zahnrad-Antrieb betrieben werden und nicht über eine klassische Riemenscheibe, kann es sein, dass die Drehzahl für die Erregung nicht ausreicht bzw. erst bei voller Drehzahl erreicht wird.

Lösung:

Das Problem ist der Regler, die Lichtmaschine ohne Regler kann auch bei geringer Drehzahl das leisten.

Die D+ Leitung muss vorher erregt werden >>>> kurzzeitig B+ auf D+ geben (Umbau am Fahrzeug über ein zusätzliches Relais / Modifizierung des Zündschlosses oder ähnliches)