

Gebläse Touareg 7L geht nicht mehr

Beitrag von „coala“ vom 12. Februar 2022 um 13:55

Servus,

der Gebläsemotor beim 7L ist ein ganz normaler zweipoliger, mit Kohlebürsten kommutierter Gleichstrommotor. Und ja, der muss nach Anlegen einer ausreichenden Gleichspannung anlaufen.

Wenn du direkt 12 Volt anlegst, mit entsprechender Stromlieferfähigkeit wie sie eine Starterbatterie hat, dann pass gut auf, dass der Motor sicher fixiert ist. Beim Anlauf entsteht ein Rückdrehmoment, das dir die Einheit aus der Hand reißen könnte. Verletzungsgefahr nicht ausgeschlossen.

Grüße

Robert