



## Funktionsprüfung des Generatorfreilaufs

Zur Funktionsprüfung des Generatorfreilaufs gehen Sie bitte wie folgt vor:

Umfassen Sie den Freilauf mit der Hand und drehen ihn schnell 90° nach Rechts. Anschließend führen Sie zügig eine 180° Linksdrehung und sofort im Gegenzug eine 180° Rechtsdrehung aus.

Falls der Widerstand bei der Linksdrehung gleich schwer ist, wie die Rechtsdrehung hängt der Freilauf fest und gilt somit als defekt. febi empfiehlt den Generatorfreilauf bei einem Riemenwechsel grundsätzlich zu erneuern.

**Achtung: führen Sie die oben genannten Drehbewegungen ohne jegliche Unterbrechung durch! Andernfalls ist das Resultat der Funktionsprüfung nicht aussagekräftig.**

## Operation test for alternator freewheeling pulley

To test if the alternator freewheel pulley is working correctly, please proceed as follows:

Embrace the freewheeling pulley with your hand and quickly turn it right by 90°. Then, quickly turn it left by 180°, and immediately right again by 180°.

If the resistance during the left turn is identical to the resistance during the right turn, the freewheeling pulley is stuck and is therefore faulty. febi recommends replacing the alternator freewheeling pulley with every belt change.

**Attention: Please carry out the above turning movement without interruption! This ensures that the results of the performance test are correct.**