

NEW PRODUCT HIGHLIGHT | OCT2022

SWAG 33 10 5339

SWAG[®]

Passend für:

Toyota Aqua, iQ, Prius 3,
Vitz 3, Yaris 2 & 3



DE

Radnabe ohne Radlager

Funktion

Die Radnabe - oder "Antriebsflansch" - überträgt das Drehmoment vom Getriebe über die Antriebswelle, unterstützt vom Radlager, auf das Laufrad. Dieses wiederum nimmt die Kräfte der Bremslast über die angebrachte Bremsscheibe auf.

Ausfallursache

Wird ein verschlissenes oder beschädigtes Radlager nicht ausgetauscht, kann sich das Lager ganz oder teilweise festsetzen. Dies führt dazu, dass sich das Lager auf der Radnabe mit dreht, was zu einer Überhitzung der Nabe und damit zu Verschleiß führen kann. Der Verschleiß kann sich als "übermäßiges Spiel" am Laufrad oder als "Ruckeln" im Lenkrad bemerkbar machen. Es wird empfohlen, beim Einbau eines neuen Radlagers den "Antriebsflansch" auf Schäden zu untersuchen und gegebenenfalls zu ersetzen.

Weitere technische Informationen finden Sie unter: partsfinder.bilsteingroup.com