



## Service-Info



# Productinformatie

## Tweedelig vliegwiel met centrifugaalpendel

LuK DMF:     415 0450 10  
                   415 0477 10  
                   415 0499 10  
                   415 0554 10  
                   415 0567 10

Het tweedelig vliegwiel (DMF) met centrifugaalpendel is een nieuwe ontwikkeling van het merk LuK. Met de bouwruimteneutrale integratie van beweegbare centrifugaalpendels wordt een verhoogde dempingscapaciteit bij lage motortoerentallen bereikt. Hierdoor kunnen nieuwe motorconcepten hun volledige potentieel ten aanzien van verbruik- en CO2-reductie optimaal benutten met behoud van het vertrouwde comfort.



Fig. 1: Tweedelig vliegwiel met centrifugaalpendel in doorsnede



Fig. 2: Beweegbare centrifugaalpendel

Bij het monteren van het DMF kunnen de centrifugaalpendels in het binnenste bewegen. De geluiden die hierbij ontstaan zijn normaal en geven alleen maar aan dat de pendelmassa's correct functioneren.

■ Geluiden bij het hanteren van het DMF zijn inherent aan de constructie en vormen geen tekortkoming!

■ **Neem altijd de aanwijzingen van de autofabrikant in acht.**

Vervangingsonderdelen en technische informatie kan u terugvinden op [www.schaeffler-aftermarket.com](http://www.schaeffler-aftermarket.com) of [www.RepXpert.com](http://www.RepXpert.com).