



(F) Notice

(GB) Note

(D) Notiz

(SP) Prospecto

(I) Nota

(NL) Kote uiteenjetting

(P) Nota

(PL) Informacja



AG 36145A/B

valeo added

## 458470 – FORD Mondeo & Transit 2.0 & 2.4

### ENG - STARTER FAILURE DUE TO CONTAMINATION

On Ford Mondeo/Transit 2.0l and 2.4l, the majority of starter failures are not a direct fault with the part but is down to contamination from other faulty or failed parts on the vehicle.

This happens because of the gradual failure of the dual-mass flywheel which causes fine metal dust to impregnate the pinion/drive area and motor magnets.

This is not a fault of the starter motor but a direct consequence of dust contamination.

**If the new starter is replaced without cleaning dust residuals, it will be also contaminated and soon be exposed to failure.**

In order to ensure the proper functioning of the replaced starter, always ensure to remove any risk of dust contamination before mounting the new unit.

Valeo service cannot accept any units that have failed under these conditions as it is not due to any manufacturing defect.

As a solution to this problem remember that Valeo offers K4P reference 835000 for this application to replace this DMF causing risks of starter damages.



### DE - AUSFALL DES ANLASSERS AUFGRUND VON VERUNREINIGUNG

Beim Ford Mondeo / Transit 2.0l und 2.4 l handelt es sich bei den meisten Ausfällen nicht um einen direkten Mangel am Teil, sondern dieser ist auf die Verunreinigung anderer defekter Teile im Fahrzeug zurückzuführen.

Durch die allmähliche Verschlechterung des Zweimassenschwungrades, können übermäßige Mengen von Eisenstaub entstehen. Dies kann dazu führen, dass der Anlasser durch die Verunreinigung der Motormagneten und der Ritzelwelle ausfällt.

Dieser Fehler wird nicht durch einen Defekt des Startermotors verursacht, sondern ist eine direkte Konsequenz der Stahlstaubverunreinigung.

**Wenn der Ersatz-Startermotor eingebaut wird, ohne die Ursache des Staubes zu eliminieren, verschmutzt er und wird innerhalb kürzester Zeit wieder ausfallen.**

Um die einwandfreie Funktion des ausgetauschten Anlassers zu gewährleisten, vermindern Sie jedes Risiko der Verschmutzung durch Staub, bevor Sie das neue Teil montieren.

Valeo Service kann keinerlei Teile akzeptieren, die nicht wie vorgeschrieben behandelt wurden, da es sich um keinen Herstellungsfehler handelt.

Um dieses Problem zu lösen, bietet Valeo eine Alternative zum Zweimassenschwungrad + Kit: Das 4KKit 835000 enthält nicht das ZMS, das dieses Problem verursacht.

[www.valeoservice.com](http://www.valeoservice.com)

Valeo Service  
70, rue Pleyel - 93285 Saint-Denis Cedex - France  
Tel. : +33 (0)1 49 45 32 32

**Valeo**  
Service