



SERVICE INFORMATION

ÖLPUMPENEINBAU – PRÄZISION IST PFLICHT

UNSACHGEMÄSSER EINBAU KANN DEN MOTOR ZERSTÖREN

Immer öfter erreichen uns Pierburg Ölpumpen für Pkw von PSA und Stellantis, die trotz beigelegtem Einbauhinweis nicht korrekt eingebaut wurden.



HINWEIS

Die Einbauhinweise unbedingt beachten.

Wenn die Einbauhinweise nicht beachtet werden, wird im besten Fall nur die Ölpumpe beschädigt, im schlimmsten Fall kann es aufgrund mangelnder Schmierung zu fatalen Motorschäden kommen.

Auf beiden Abbildungen sind deutliche Schleifspuren auf den demontierten Ölpumpen zu erkennen. Durch die fehlende oder fehlerhafte Zentrierung verkannt die Ölpumpe oder läuft ohne Öl trocken. Das sind eindeutige Hinweise, dass die in der Anleitung beschriebene Zentrierung nicht durchgeführt wurde.

Dies betrifft vor allem folgende Ölpumpen:

- 7.03903.03.0
- 7.04193.02.0
- 7.07381.03.0
- 7.07381.08.0
- 7.07381.12.0

Um die Ölpumpen korrekt einzubauen, finden sich in den Einbauhinweisen weitere Informationen zu:

- Schmierung
- Montagewerkzeug, um die Ölpumpe auszurichten
- Anzugsreihenfolge und -drehmoment der Schrauben



Abb. 1



Abb. 2


SI 2223

 For technical personnel only!
1/1

SERVICE INFORMATION

OIL PUMP INSTALLATION – PRECISION IS MANDATORY

IMPROPER INSTALLATION CAN DESTROY THE ENGINE

We are increasingly seeing Pierburg oil pumps for PSA and Stellantis passenger cars that were not installed correctly despite the enclosed fitting instructions.


NOTE

Always adhere to the fitting instructions.

If the fitting instructions are not adhered to, in the best case scenario only the oil pump will be damaged; in the worst case, the engine may be completely destroyed due to insufficient lubrication.

Both figures show clear signs of abrasion on the removed oil pumps. Due to missing or faulty centring, the oil pump cants or runs dry without oil. These are clear indications that the centring described in the instructions has not been performed.

This applies in particular to the following oil pumps:

- 7.03903.03.0
- 7.04193.02.0
- 7.07381.03.0
- 7.07381.08.0
- 7.07381.12.0

To install the oil pumps correctly, refer to the fitting instructions for more information on:

- Lubrication
- Fitting tool to align the oil pump
- Tightening sequence and torque for the screws



Fig. 1



Fig. 2