

Technische IFL-Mitteilung

Nr. 08/2022

Die IFL e. V. informiert regelmäßig über aktuelle Entwicklungen aus den Bereichen Fahrzeugtechnik und Lackierung

Fehlende Gewindehülsen an Neuteilen

Beispielhaft zu folgender Modellbaureihe:

Modell: Fiat 500e

DAT-Euro-Code: 01 280 122 015 ...

Bj.: ab 9/2020

Audatex Type Code: 08 1C 01

Schwacke-DE / Eurotax-AT Modellcode: 10172349

Wie der IFL zu o. g. Fahrzeug mitgeteilt wurde, gibt es an den original verbauten Motorhauben jeweils zwei Gewindehülsen mit Einstellschrauben. Diese Gewindehülsen sind an den Neuteilen nicht verbaut (im Lieferumfang nicht enthalten) und müssen von der Werkstatt nach erfolgter Lackierung manuell eingebracht werden.

Derzeitige Teilenummer der Gewindehülsen/Einziehmutter: 52158131, benötigte Anzahl: 2 Stück



Bild 1: Altteil mit verbauten Gewindehülsen



Bild 2: Neuteil: Fehlende Gewindehülsen

Hinweis:

Die Besonderheit dieser M10 Gewindehülsen/Einziehmutter liegt im Linksgewinde. Zum Einbringen der Gewindehülsen/Einziehmutter ist ein spezieller Zugadapter mit Linksgewinde erforderlich.

-2-

Wie unten beispielhaft aufgezeigt, verfügt der Zugadapter über ein entsprechendes Linksgewinde.



Bild 3: Einziehmutter (Quelle: Fa. Beckl)



Bild 4: WS Wieländer und Schill Zugadapter BRN50/Xpress 800

Hinweis:

Achten Sie bereits bei der Schadenkalkulation sowie bei der Ersatzteilbestellung auf eingepresste Elemente wie z. B. die Gewindehülsen/Einziehmuttern. Prüfen Sie, ob im betrieblichen Werkzeugbestand die erforderlichen Spezialwerkzeuge vorhanden sind, um ggf. unnötige Verzögerungen im Reparaturablauf des Fahrzeuges zu vermeiden. Die Kosten für die Anschaffung des Spezialwerkzeuges (falls noch nicht vorhanden) müssen den betrieblichen Kosten (Gemeinkosten bzw. Stundenverrechnungssatz) oder auftragsbezogen zugeordnet und entsprechend abgerechnet werden.

Wie der IFL zwischenzeitlich bekannt wurde, finden bei vielen Fahrzeugherstellern/Importeuren vermehrt Gewindehülsen/Einziehmuttern innerhalb verschiedener Karosserieteile Anwendung.

Ihr IFL-Team

IFL e.V. Friedberg, 2022
Urheberrechtlich geschützt – alle Rechte vorbehalten.

**Interessengemeinschaft
für Fahrzeugtechnik und
Lackierung e. V.**
Grüner Weg 12
61169 Friedberg

Telefon: +49 (0)6031 - 79 47 90
Telefax: +49 (0)6031 - 79 47 910

E-Mail: info@ifl-ev.de
Internet: www.ifl-ev.de

USt-IdNr.: DE305495485

Bankverbindung:
Frankfurter Volksbank eG
IBAN: DE69 5019 0000 6301 0156 80
BIC: FFBVDEFF

Vereinsregisternummer:
Amtsgericht Friedberg/Hessen
VR 2926

Vertreten durch den Vorstand:
Peter Börner, Mühlheim am Main
Wilhelm Hülsdonk, Voerde
Paul Kehle, Einselethum

Geschäftsführer:
Thomas Aukamm