

## **Schlitzbuchsen bei Nfz sicher und komfortabel wechseln**

- **Schlitzbuchsen-Nfz-Satz spannt optimal**
- **buchsenschonende Anwendung**
- **Funktion der Lager-Buchse voll erhalten**

Lager-Buchsen sind empfindliche Teile. Sie an einem Nutzfahrzeug zu wechseln, erfordert große Sorgfalt und das richtige Werkzeug. KS Tools hat jetzt ein neues Werkzeug im Programm, mit dem sich die geschlitzten Lager-Buchsen im Bereich der Federaufhängung von Lkw komfortabel wechseln lassen. Mit dem neuen Werkzeug kann man die geschlitzten Buchsen problemlos vorspannen. So passen sie bequem an die richtige Stelle. Der Schlitzbuchsen-Nfz-Satz hat die Produktnummer 460.1705 bei KS Tools.

Geeignet ist der neue Werkzeug-Satz für einige Fahrzeuge der Marken MAN, Daimler-Benz, Renault und Volvo. Es lässt sich sowohl zum Ein- als auch zum Ausbau der geschlitzten Lager-Buchsen im Bereich der Federaufhängung nutzen. Ohne dieses Werkzeug ist es schwierig, die Buchsen vorzuspannen.

Mit Hilfe des Spannblocks aus dem Werkzeugsatz kann man die Buchsen aber problemlos vorspannen und so auf das richtige Einbaumaß bringen. Weil die Spannelemente parallel arbeiten, ist der Einbau mit dem Werkzeug von KS Tools besonders buchsenschonend. Schließlich wirken so gleichmäßige Kräfte auf die Buchse und belasten sie dadurch möglichst wenig. Die Funktion der Lager-Buchse bleibt nach der Reparatur voll erhalten. Das Werkzeug ist einfach zu handhaben und ermöglicht dadurch kurze Montagezeiten. Außerdem arbeiten Monteure mit diesem Spezialwerkzeug gefahrlos. Das ist hier besonders wichtig, da hohe Spannkkräfte wirken. Geeignet ist der Werkzeug-Satz für den Buchsen-Wechsel direkt am Fahrzeug. Geliefert wird der Schlitzbuchsen-Nfz-Satz zusammen mit einem zwölf Tonnen Hydraulikzylinder. Er leistet besonders gute Dienste, wenn es um den Ausbau von sehr fest sitzenden Buchsen geht. Er ist darüber hinaus universell einsetzbar und kann dadurch auch bei anderen Arbeiten gute Dienste leisten.

Der Werkzeug-Satz ist für die folgenden Fahrzeuge geeignet:

Ø 51 mm - Volvo FM12

Ø 60 mm - Daimler-Benz / Renault (430/450/460)

Ø 68 mm - MAN-TGA (140/414/460) Vorderachsen-Feder ROR, SAF

Zusätzlich sind optional eine Handpumpe (Nr. 640.0010), eine Luft-Hydraulik-Pumpe (Nr. 640.0020) sowie eine elektrische Hydraulik-Pumpe (Nr. 640.0030) erhältlich. KS Tools liefert den Satz ohne Hydraulik-Pumpe aus.