

blinklicht

ATR-Magazin für die Kraftfahrzeugbranche

Ausgabe 3/2010

Werkzeug im Satz

Für Arbeiten an der Stoßdämpfer-Kolbenstange stellt Klann einen neuen Werkzeugsatz, KL-0056-100, bereit. Die enthaltenen Werkzeuge erleichtern das Gegenhalten der Stoßdämpfer-Kolbenstange bei gleichzeitigem Lösen oder Festdrehen der Kolbenstangenmutter, zum Beispiel an MacPherson-Federbeinachsen. Der Kunststoffkoffer beinhaltet Sk-Spezial-Steckschlüssel sowie Gegenhalte-, Zapfen- und Knarren-Gabelring-schlüssel. Es gibt fünf Schlüsselprofile: Torx®, Sk, Innensechskant, 2-Kant und XZN.



Sorgfältige Reinigung

Einspritzsysteme von Common-Rail Dieselmotoren sind präzise aber auch hoch empfindliche Systeme. Sorgfältiges Arbeiten rund um das Einspritzsystem ist daher notwendig. Damit keine Undichtigkeit zwischen Zylinderkopf und Einspritzdüse entsteht, muss die Dichtfläche in der Einspritzdüsenbohrung sauber und frei von Ablagerungen sein. Das gelingt mit dem Universal-Reinigungswerkzeug KL-0186-50 von Klann, das ein präzises und fachgerechtes Reinigen von Einspritzdüsen mit einem Durchmesser von 17 Millimetern ermöglicht. Durch die besondere Form des Reinigungswerkzeuges wird die Bohrerkanal zum Brennraum in einem Arbeitsschritt gereinigt. Die federbelastete Zentrierkonus-Hülse gewährleistet eine exakte Führung des KL-0186-50 in der Einspritzdüsen-Bohrung. Um sehr tiefsitzende Bohrungen zu reinigen, kann die Schaftverlängerung KL-0186-501 verwendet werden.

