

Lagerungen an der Vorderachse des Audi A4 B7 mit Potenzial zum Poltern/ Klappern

Bezeichnung	Teilenummer	Lagerung	Mögliche Probleme
Führungslenker, unten, hinten	8E0 407 693 AL für links 8E0 407 694 AL für rechts	Innen*: Metall-Gummi-Lager Außen: Kugelkopf mit Zapfen aus Metall, Kugelkopf in Fett mit Schutzkappe	Innen: Gummi defekt Außen: Schutzkappe defekt, zu wenig Fett im Lager, Rost im Lager
Traglenker, unten, vorne	8E0 407 151 R	Innen*: Metall-Gummi-Lager Mitte*: Metall-Gummi-Lager Außen: Kugelkopf mit Zapfen aus Metall, Kugelkopf in Fett mit Schutzkappe	Innen: Gummi defekt Mitte: Gummi defekt Außen: Schutzkappe defekt, zu wenig Fett im Lager, Rost im Lager
Querlenker, oben, vorne	8E0 407 505 P für links 8E0 407 506 P für rechts	Innen*: Metall-Gummi-Lager Außen: Kugelkopf mit Zapfen aus Metall, Kugelkopf in Fett mit Schutzkappe	Innen: Gummi defekt Außen: Schutzkappe defekt, zu wenig Fett im Lager, Rost im Lager
Querlenker, oben, hinten	8E0 407 509 P für links 8E0 407 510 P für rechts	Innen*: Metall-Gummi-Lager Außen: Kugelkopf mit Zapfen aus Metall, Kugelkopf in Fett mit Schutzkappe	Innen: Gummi defekt Außen: Schutzkappe defekt, zu wenig Fett im Lager, Rost im Lager
Koppelstange	8E0 411 317 für links 8E0 411 318 für rechts	Oben: Metall-Gummi-Lager Unten: Metall-Gummi-Lager	Gummi-Lager defekt
Stabilisator-Lager*	4D0 411 327 J	Links und rechts: Vollgummi	Quietschen durch trockenes Gummi
Anschlagpuffer der Drehmomentstütze*	8E0 199 339	PU-Schaum-Lager	Gerissen/ gebrochen
Motorlager/-aufhängung	8E0 199 379 [...] links 8E0 199 382 [...] rechts	Hydrolager, Öl gedämpftes Gummilager mit elektrischer Steuerung	Eintrag Fehlerspeicher, undicht
Lagerung Hilfsrahmen*	8D0 399 41_x [...]	Metall-Gummi-Lager	Gummi-Lager defekt
Lagerung Automatik	4B0 399 151 [...]	Hydrolager, Öl gedämpftes Gummilager	Gummi-Lager defekt
Lagerung Schaltgetriebe*	8E0 399 105 [...]	Metall-Gummi-Lager	Gummi-Lager defekt
Domlager*	8E0 412 377 C	Metall-Gummi-Lager	Instabil/ Formverlust
Spurstangenkopf	4F0 498 811 A	Kugelkopf mit Zapfen aus Metall, Kugelkopf in Fett mit Schutzkappe	Schutzkappe defekt, zu wenig Fett im Lager, Rost im Lager
Spurstange	8E0 422 821 C	Metalllager (Kugel/ Pfanne)	Spiel im Lager

*: Lager ist als einzelnes Ersatzteil wechselbar | [...]: Index variiert nach Motor- bzw. Getriebekennbuchstaben | x: Variiert je nach verbautem Fahrwerk

Lagerungen an der Vorderachse des Audi A4 B7 mit Potenzial zum Poltern/ Klappern

Hinweis:

Neben den Querlenkern (kann man fast als Verschleißteil sehen) gibt es noch diverse andere Stellen an der Vorderachse, die potenzielle Stellen für unschöne Fahrgeräusche der Art „Poltern“ oder „Klappern“ sein können:

- Querlenker
- Koppelstangen (sehr häufig)
- Motorlager
- Getriebelager
- Lagerung der Lenkung (mit Fokus auf die Spurstange)
- Federbein (auch Verschraubung des Lagerbocks an der Karosserie)

Generell kann alles, das irgendwie verbunden ist durch Verschleiß oder Defekt anfangen zu klappern. Man sollte auch nicht außer Acht lassen, dass es ein vergessenes Werkzeug (vielleicht auch durch die Werkstatt) unter der Motorhaube oder im Handschuhfach sein kann.

Bei Fehlern oder Ergänzungen bitte bei mir melden:

www.motor-talk.de/blogs/mpbrei

