

Luftfahrwerk

Beitrag von „Derrick“ vom 11. Oktober 2020 um 07:46

Hallo,

läuft beim oder vor dem Ablassen der Kompressor, wenn ja wie lange?

Bevor er das Lade-Level anfährt pumpt der Kompressor auf Maximaldruck, damit er das Fahrwerk anschließend bei Bedarf schnell wieder nach oben fahren kann.

Wenn der Kompressor verschlissen ist erreicht er den Druck nur noch sehr langsam.

Ggf. schaltet der Kompressor zwischendurch auch hitzebedingt ab.

Das sollte beim anfahren des Extra-Level und Lade-Level besonders auffallen.

Ggf. mit VCDS mal den Druck im Druckspeicher in den Messwertblöcken beobachten bevor und während Du das Lade-Level anfährst.

Ist der Druck okay (so um die 14 Bar) und er braucht trotzdem so lange würde ich die Ventile checken (Restdruckhalteventile, Ventilblock und Ablassventil im Kompressor).

Braucht er sowohl bei Extra- als auch bei Lade-Level extrem lange weil der Druck nicht hoch genug ist, dann braucht man einen neuen Kompressor oder zumindest ein Überholkit für den Kompressor.

Gruß Stefan