

**Vorbedingungen zur Prüfung**

1. Ölstand im Ölbehälter kontrollieren, gegebenenfalls richtigstellen.

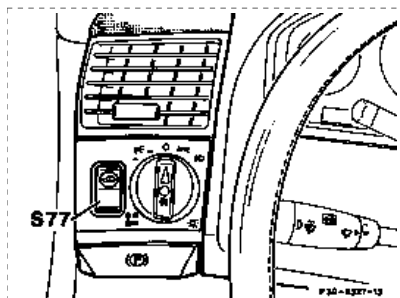


Bild 1

S77 Schalter Niveauregulierung

**Prüfprogramm - Hydraulik      Niveaueinstellung prüfen (Typ 129)**

Prüf schritt	Prüfumfang	Meßgerät/ Prüfanschluß	Betätigung/ Voraussetzung	Sollwert	Mögliche Ursache /Abhilfe
1.0	<b>Erhöhtes Niveau</b>		Schalter Komfort/Sport ADS (S45/1) in Stellung <b>Komfort</b> . Schalter Niveauregulierung (S77) in Stellung <b>Normales Niveau</b> . Motor: <b>Im Leerlauf</b> Gesamtlänge der Regelstangen messen und Werte notieren. S77 in Stellung <b>Erhöhtes Niveau</b> . Gesamtlänge der Regelstangen messen. Äußere Dichtheit der Regelstangen kontrollieren. S77 in Stellung <b>Normales Niveau</b>	Veränderung der Gesamtlänge: <b>Vorderachse</b> +10 mm <b>Hinterachse</b> -10 mm	Keine Veränderung: Steuerventil Niveaueinstellung (Y36) prüfen 23 20.0-21.0  Abweichende Werte: >2 mm Leitungen vertauscht.
	<b>Normales Niveau</b>			Regelstangen bewegen sich in Grundstellung zurück.	Keine Veränderung: Y36 prüfen 23 20.0-21.0