

Die Bedeutung der Manschetten während der Montage

Problem: Es kommt sehr oft vor das Lenkungen Öl über die Manschetten verlieren.

Ursächlich hierfür können zwei Gründe sein, das das Hydrauliksystem nicht gründlich gespült wird* und das sich die Manschetten bei der Ausrichtung verdrehen:



Bei der Montage der Spurstangenköpfen und nach der Ausrichtung der Räder, wird sehr häufig vergessen die Manschetten zu lösen.

Ergebnis: Die Manschetten verdrehen und bekommen eine Rissbildung im Verlauf des Betriebes. Das

hat zur Folge, das Wasser und Schmutz in die Manschetten eindringen und damit die Dichtungen beschädigen.

Lösung: Lösen Sie immer die kleinen Klemmen (siehe Bild) auf beiden Seiten der Lenkung. Bitte darauf achten die Klemmen erst wieder festzuziehen wenn die Manschetten in der korrekten Position und eine Beschädigung im Betrieb kann ausgeschlossen werden (eine Verdrehung der Manschetten ist so ausgeschlossen)

* Das korrekte Spülen eines Lenksystem wird in der Montageanleitung beschrieben die jedem Teil beiliegt. Zu sehen auch auf unserer Internethomepage unter www.erabenelux.be, Abschnitt „ Technical Info“.