

## ALLGEMEINE INFORMATIONEN UND SICHERHEITSHINWEISE

Lenkgetriebe, Servopumpe und zugehörige Ersatzteile wie Lenkstangen, Dichtungen, Hydraulikleitungen oder Umlenkhebel sind essenzielle Bauteile des Lenksystems, die für die Steuerung und Sicherheit des Fahrzeugs entscheidend sind. Diese Komponenten wurden nach den höchsten Sicherheitsstandards entwickelt und dürfen ausschließlich für den vorgesehenen Einsatzzweck verwendet werden, für den sie konzipiert und hergestellt wurden.

Jegliche Nutzung außerhalb des vorgesehenen Verwendungszwecks oder unsachgemäße Handhabung kann die Funktionalität des Lenksystems beeinträchtigen und die Sicherheit gefährden.

Unsachgemäße Änderungen oder Verwendungen können Schäden am Lenksystem, der Servopumpe oder anderen Fahrzeugkomponenten verursachen und dazu führen, dass die Person, die das Produkt verwendet, für Folgeschäden haftbar gemacht wird.

Vor dem Austausch von Teilen des Lenksystems ist sicherzustellen, dass die Komponenten für das jeweilige Fahrzeugmodell geeignet sind. Diese Bauteile sind entscheidend für die Fahrzeugsicherheit und die Steuerbarkeit des Fahrzeugs. Aus Sicherheitsgründen dürfen alle Wartungs- und Reparaturarbeiten ausschließlich von geschultem Fachpersonal oder unter fachkundiger Anleitung durchgeführt werden und gemäß den aktuellen Vorgaben des Fahrzeugherstellers durchgeführt werden.



### GEFAHR!

- Unsachgemäße Montage oder die Verwendung falscher Teile kann zu einem Versagen des Lenksystems führen und schwerwiegende Unfälle verursachen.
- Fehlerhafte Installationen können zu Lecks in der Servolenkungsflüssigkeit, eingeschränkter Lenkfähigkeit oder Schäden an der Servopumpe oder anderen Bauteilen führen.

Der Hersteller übernimmt keine Haftung für Schäden oder Verletzungen, die durch unsachgemäß verwendete oder defekte Kabel entstehen.



### HINWEIS

Ausgewechselte Teile müssen gemäß den gesetzlichen Bestimmungen entsorgt werden.

Mechanische Belastungen wie Schläge, Durchbohren oder andere gewaltsame Einwirkungen auf Lenkgetriebe, Servopumpe und Ersatzteile sind unbedingt zu vermeiden, da dies deren Funktionalität beeinträchtigen kann. Falls Teile beschädigt sind, sollten diese unverzüglich ausgetauscht werden.



## WARNUNG

- Arbeiten Sie nur, wenn der Motor ausgeschaltet und das Lenksystem drucklos ist, um Verletzungen oder Schäden zu vermeiden.
- Tragen Sie geeignete Schutzhandschuhe, um Verletzungen durch scharfe Kanten, schwere Bauteile oder austretende Flüssigkeiten zu vermeiden.
- Verwenden Sie ausschließlich die vom Fahrzeughersteller empfohlenen Werkzeuge, Ersatzteile und Flüssigkeiten, um die optimale Funktion und Sicherheit zu gewährleisten.
- Überprüfen Sie vor der Montage alle Leitungen, Dichtungen, Lenkstangen und Anschlüsse auf Verschleiß oder Beschädigungen und ersetzen Sie defekte Komponenten.
- Stellen Sie sicher, dass die Servolenkungsflüssigkeit den Spezifikationen des Fahrzeugherstellers entspricht und das System ordnungsgemäß entlüftet wird, um Luftblasen zu vermeiden.
- Ziehen Sie alle Schrauben und Verbindungen mit dem vom Fahrzeughersteller vorgegebenen Drehmoment an, um Undichtigkeiten oder Spannungen im Lenksystem zu vermeiden.
- Achten Sie darauf, dass alle Ersatzteile korrekt ausgerichtet und sicher montiert sind, um eine optimale Funktion des Lenksystems sicherzustellen.
- Nach der Montage prüfen Sie das Lenksystem bei laufendem Motor auf Lecks, korrekte Funktion und Geräusche.
- Führen Sie nach der Reparatur eine Probefahrt durch, um die einwandfreie Funktion des Lenksystems sicherzustellen.
- Entsorgen Sie Altteile und verbrauchte Flüssigkeiten umweltgerecht und gemäß den geltenden Vorschriften.