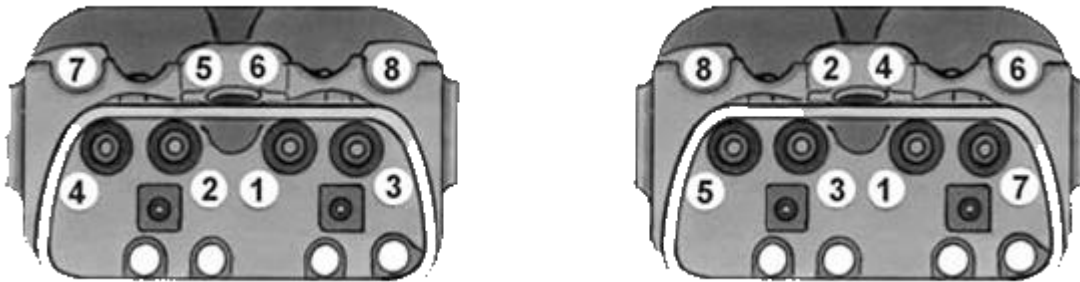


## Anzugsdrehmomente für Schrauben und Muttern

Verwendungsstelle	Bezeichnung	Gewinde	Nm
<b>Motor 1300 / 1600</b>			
Kurbelgehäusehälfte	Sechskantmutter	M8	20
Kurbelgehäusehälfte	Sechskantmutter	M12 X 1,5	35
Pleuelstangen	Sechskantmutter	M9 X 1	30
Ölpumpe an Gehäuse	Sechskantmutter	M8	20
Ölsiebdeckel	Hutmutter	M6	7
Kipphebelwelle	Sechskantmutter	M8	25
Zylinderkopf	Sechskantmutter	M8	25
Zylinderkopf	Sechskantmutter	M10	30

## Anziehen der Zylinderkopfschrauben



1. Mutter leicht vorspannen
2. Mutter mit 10 Nm in Angezeigter Reihenfolge anziehen
3. Mutter mit 25/30 Nm in Angezeigter Reihenfolge anziehen

Schwungrad	Holschraube	M28 X 1,5	350
Motor an Getriebe	Sechskantmutter	M10	30
Wandler an M. Scheibe	Zwölfkantschraube	M8	30
Zündkerzen		M14 X 1,25	35
Geblüser an Lima	Sechskantmutter	M12 X 1,5	60
Riemenscheibe an Lima	Sechskantmutter	M12 X 1,5	60
Riemenscheibe an Kurbelwelle	Sechskantschraube	M20 X 1,5	45
Kupplung an Schwungrad	Sechskantschraube	M8	25
Auspuff an Wärmetauscher	Sechskantmutter	M8	22
Kurbelgehäuseentlüftung	Holschraube	M32 X 1,5	55
Öldruckschalter		M10 X 1	10

## Bremsen/Räder

Hauptbremszylinder an Rahmen	Sechskantschraube	M8	25
Bremsträger an Achsschenkel	Sechskantschraube	M10	50

<i>Festsattel an Achsschenkel</i>	Sechskantschraube	M10	40
<i>Lagerdeckel/Bremsträger</i>	Sechskantschraube	M10	60
<i>Radbremszylinder an Bremsträger</i>	Sechskantschraube	M8	30
<i>Bremstrommel an Achswelle</i>	Kronenmutter	M24 X 1,5	350
<i>Radbefestigungsschraube</i>	Sechskantschraube	M14 X 1,5	130
<i>Radbefestigungsschraube</i>	Sechskantschraube	M12 X 1,5	90

*Kronenmutter bis zum nächsten Splintloch weiterdrehen!*

## **Anzugsdrehmomente für Schrauben und Muttern**

<i>Verwendungsstelle</i>	<i>Bezeichnung</i>	<i>Gewinde</i>	<i>Nm</i>
--------------------------	--------------------	----------------	-----------

### **Radaufhängung vorne**

#### **Doppelgelenckachse**

<i>Vorderachse an Rahmen</i>	Sechskantschraube	M12 X 1,5	50
<i>Traggelenk an Achsschenkel</i>	Sechskantschraube	M12 X 1,5	60
<i>Klemmschraube</i>	Innensechskant	M7	12
<i>Spurstange an Achsschenkel</i>	Kronenmutter	M12 X 1,5	30
<i>Lenkungsdämpfer an Spurstange</i>	Sechskantmutter	M10 X 1	25
<i>Lenkungsdämpfer an Tragrohr</i>	Sechskantschraube	M10	45
<i>Gewindestift an Federstrebe</i>	Innensechskant	M14 X 1,5	45
<i>Gegenmutter an Gewindestift</i>	Sechskantmutter	M14 X 1,5	45
<i>Festsattel an Achsschenkel</i>	Sechskantschraube	M10	40
<i>Bremsträger an Achsschenkel</i>	Sechskantschraube	M10	50

#### **Federbeinachse**

<i>Lager an der Kolbenstange</i>	Sechskantmutter	M14 X 1,5	85
<i>Achsschenkel an Achsgelenk</i>	Sechskantschraube	M10	40
<i>Klemmschraube</i>	Innensechskant	M7	12
<i>Festsattel an Achsschenkel</i>	Sechskantschraube	M10	40
<i>Staubblech an Achsschenkel</i>	Sechskantschraube	M7	5
<i>Bremsträger an Achsschenkel</i>	Sechskantschraube	M10	50
<i>Federbein an Karosserie</i>	Sechskantmutter	M8	20
<i>Rahmenkopf an Karosserie</i>	Sechskantschraube	M10	35
<i>Querlenker an Rahmenkopf</i>	Sechskantschraube	M10	40
<i>Querlenker an Achsgelenk</i>	Sechskantschraube	M12 X 1,5	40
<i>Stabilisator an Querlenker</i>	Kronenmutter	M12 X 1,5	30
<i>Stabilisatorschelle</i>	Sechskantschraube	M8	20
<i>Lenkungsdämpfer an Rahmen</i>	Sechskantschraube	M10	60
<i>Lenkungsdämpfer an Lenkhebel</i>	Sechskantschraube	M10	50
<i>Achsschenkel an Federbein</i>	Sechskantmutter	M12 X 1,5	85
<i>Achsgelenk an Achsschenkel</i>	Sechskantmutter	M8	35

#### **Rollenlenkung 1200, 1300, 1500**

<i>Lenkung an Vorderachse</i>	Sechskantschraube	M10	30
-------------------------------	-------------------	-----	----

<i>Gegenmutter an Einstellschraube</i>	Sechskantmutter	M10 X 1	25
<i>Schrauben an Lenkgehäuse</i>	Sechskantschraube	M8	25
<i>Gegenmutter an Nachstellschraube</i>	Sechskantmutter	M35 X 1,5	60
<i>Lenkhebel an Lenkrollenwelle</i>	Sechskantschraube	M12 X 1,5	70
<i>Lenkrad an Lenksäule</i>	Sechskantmutter	M18 X 1,5	50
<i>Lenkkupplung an Lenkspindel</i>	Sechskantschraube	M8	25
<i>Zweiarmflansch an Gelenk</i>	Sechskantmutter	M8	15
<i>Kronenmutter an Spurstange</i>	Kronenmutter	M12 X 1,5	30
<i>Gegenmutter an Kegelring</i>	Sechskantmutter	M14 X 1,5	25
<i>Klemmring an Schelle</i>	Sechskantmutter	M8 X 1	15

***Kronenmutter bis zum nächsten Splintloch weiterdrehen!***

## ***Rollenlenkung 1302/1303***

<i>Lenkgetriebe an Karosserie</i>	Sechskantschraube	M10	40
<i>Lagerbock an Karosserie</i>	Sechskantschraube	M10	30
<i>Lenkhebel an Lenkgetriebe</i>	Sechskantmutter	M20 X 1,5	100
<i>Gelenkwelle an Lenkgetriebe</i>	Sechskantmutter	M8	25
<i>Hilfslenker an Lagerbock</i>	Sechskantmutter	M14 X 1,5	40
<i>Einstellschraube an Lagerbock</i>	Sechskantmutter	M8	15
<i>Mittlere Spurstange an Lenkhebel</i>	Kronenmutter	M12 X 1,5	30
<i>Seitliche Spurstange an Lenkhebel</i>	Kronenmutter	M12 X 1,5	30
<i>Kontermutter an Spurstange</i>	Sechskantmutter	M14 X 1,5	25
<i>Klemmschelle an Spurstange</i>	Sechskantmutter	M8 X 1	15
<i>Lenkrad an Lenksäule</i>	Sechskantmutter	M18 X 1,5	50
<i>Mantelrohr an Schalttafel</i>	Sechskantschraube	M8	15
<i>Lenkstockschalte an Mantelrohr</i>	Innensechskant	M8	10
<i>Deckel auf Lagergehäuse</i>	Sechskantschraube	M8	25
<i>Gegenmutter für Nachstellschraube</i>	Sechskantmutter	M10 X 1	25
<i>Gegenmutter für Nachstellschraube</i>	Sechskantmutter	M42 X 1,5	65

## ***Zahnstangenlenkung***

<i>Lenkgetriebe an Längsträger</i>	Sechskantschraube	M10	45
<i>Halter an Lenkgehäuse</i>	Sechskantmutter	M8	25

## ***Radaufhängung hinten***

<i>Deckel/Achsrohr (Pendelachse)</i>	Sechskantschraube	M8	20
<i>Lagerdeckel/Hinterradlagerung</i>	Sechskantschraube	M10	60
<i>Bremstrommel an Achswelle</i>	Kronenmutter	M24 X 1,5	350
<i>Radlagergehäuse an Federbeinstrebe</i>	Sechskantschraube	M12 X 1,5	110
<i>Gelenkwelle an Flansch</i>	Innenvielzahn	M8	35
<i>Getriebeträger an Rahmen</i>	Passschraube	M18 X 1,5	110
<i>Vordere Getriebeaufhängung an Rahmen</i>	Sechskantmutter	M10	35
<i>Stossdämpfer</i>	Sechskantmutter	M12 X 1,5	70
<i>Deckel/Federstrebenlager</i>	Sechskantschraube	M10	35
<i>Passschraube/Schräglener</i>	Innensechskant	M14 X 1,5	120



## **Getriebe**

<b>Motor an Getriebe</b>	Sechskantmutter	M10	30
<b>Öleinfüll- Ablassschraube</b>	Verschlusschraube	M24 X 1,5	20
<b>Deckel für Achsantrieb</b>	Sechskantmutter	M8	30
<b>Deckel/Ausgleichgetr.</b>	Innensechskant	M8	25
<b>Buchse für Ausdrückwelle</b>	Zapfenschraube	M6 X 1	10
<b>Lager/Rücklaufwelle/Gehäuse</b>	Zapfenschraube	M6 X 1	10
<b>Tellerrad/Ausgleichgetriebe</b>	Sechskantschraube	M10	60