

## Hauptanzugsmomente - Motor

	Gewinde Ø -Steigung (mm)	Nm ±5%	Hinweise
Gehäuseverbindungsschrauben - Kupplungsdeckel	6 x 1	10	
Gehäuseverbindungsschrauben - Lichtmaschinenendeckel	6 x 1	13,5	
Verbindungsschrauben für Gehäuse (Vor/ Endanzug)	8 x 1,25	19 / 25	Fett RETINAX HDX 2
Mutter für 4 V-Zylinderkopf (Vor/ Endanzug)	10 x 1,5	20 / 40 / 60	Fett RETINAX LX 2
(*) Nutmuttern-Ventilsteuierung an Zylinderkopf (Vorgelege)	17 x 1 / 15 x 1	71	Fett ALVANIA R3
Mutter für Schwungrad - Lichtmaschine	24 x 1	330	Loctite 128455
Mutter für Kurbelwellenrad	24 x 1	190	Fett RETINAX HDX 2
Mutter für Trommel der Ölbadkupplung	25 x 1,5	190	Fett RETINAX HDX 2
Mutter für Steuervorgelegezahnrad	14 x 1	55	Fett ALVANIA R3
Zündkerze	10 x 1	12	
Ölablassschraube	12 x 1,5	20	THREEBOND 1215
ÖlfILTER	16 x 1,5	11	Motoröl
Exzentermutter für Spanner 4V	8 x 1,25	25	Fett ALVANIA R3
Bolzen für festliegende und bewegliche Spannrolle 4V	20 x 1	50	Loctite 243
Ölkühlerhülsen an Motor / Kühler	14 x 1,5	32 / 23	Loctite 128455 / Loctite 222

(\* ) Neue Nutmuttern verwenden

Alles aus einer Hand!

## Hauptanzugsmomente - Fahrwerk

	Gewinde Ø -Steigung (mm)	Nm ±5%	Hinweise
Vorderradmutter	25 x 1,25	63	Fett RETINAX HDX 2
Mutter für Hinterradeinheit (beide Seiten)	48 x 1,5	230	Fett RETINAX HDX 2
Befestigungsschraube für Exzenternabe	12 x 1,25	35	Fett RETINAX HDX 2
Befestigungsschrauben für Ruckdämpfer des Hinterrads	10 x 1	44	Loctite 243
Schrauben für obere Gabelbrücke auf Lenkachse / auf Gabelholmen	8 x 1,25	18 / 16	Fett RETINAX HDX 2
Schrauben für obere - untere Gabelbrücke	6 x 1	10	Fett RETINAX HDX 2
Befestigungsschraube für Schwingenanschenkwachse	15 x 1,25	72	Fett RETINAX HDX 2
Gabelfußschraube	6 x 1	10	Fett RETINAX HDX 2
Befestigungsschrauben für vorderen Bremssattel	10 x 1,25	45	Fett RETINAX HDX 2
Befestigungsschrauben für hinteren Bremssattel	8 x 1,25	25	
Schrauben oder Muttern für Befestigung von Motor - Rahmen	12 x 1,25	60	Fett RETINAX HDX 2
Nutmutter am Spielregulierstift	20 x 1	100	Fett RETINAX - HDX 2
Befestigungsschrauben für Lenker	8 x 1,25	25	Fett RETINAX HDX 2
Mutter für Ritzelklemmung	25 x 1,5	186	Fett RETINAX HDX 2
Befestigungsschraube für vordere Bremsscheibe und Impulsring (Versionen mit ABS)	8 x 1,25	30	Loctite 243
Befestigungsschraube für hintere Bremsscheibe	8 x 1	27	Loctite 243
Mutter für Seitenständerdrehbolzen	8 x 1,25	20	
Befestigungsschrauben für Radfederung und Federbein	10 x 1,25 - 10x1,5	42	Fett RETINAX HDX 2
Anschlüsse für Ölleitungen am Kühler	16 x 1,5	18	Motoröl
Befestigungsschraube für Impulsring an hinterer Bremsscheibe (Versionen mit ABS)	5 x 0,8	5	
Befestigungsschraube für ABS-Sensor (Versionen mit ABS)	6 x 1	10	

## Hinweisschild für Kettenspannung

Das Motorrad langsam in die Position bringen, in der der obere Kettenzweig am stärksten gespannt resultiert.  
Das Motorrad auf dem Seitenständer ausrichten.  
Bei auf dem Seitenständer stehendem Motorrad die Kettenspannung in der Mitte des unteren Kettenzweigs messen: die Kette nur durch Fingerdruck nach unten drücken, loslassen und den Abstand zwischen der Mitte der Kettenstifte und dem Aluminiumteil der Hinterradschwinge messen.  
Es muss folgender Wert gegeben sein: 35 ÷ 37 mm.

