

## Technische Informationen

### Anzugsmomente

für Radmuttern und Radschrauben von Personenkraftwagen und Kombi

# PKW (Alu-Felgen Herstellerangaben beachten!)

Fahrzeughersteller	Anzugsmoment Nm	Fahrzeughersteller	Anzugsmoment Nm
<b>ALFA ROMEO</b>	Alfa 33 Alfa 145/146/147/Spider/GTV Alfa 155 (V6) Alfa 156 Alfa 164 Alfa 166	<b>MERCEDES-BENZ</b>	übrige Modelle S-Class (1998-02)/M-Class CL (1999-02) V-Class (1995-02)/Vito 200GE/230GE Sprinter (1995-02) MB 100D 508D/510 814 DA
<b>AUDI</b>	A2/A3/S3/A4/A6/100/A8/S8/TT Audi 80/Coupe/Cabriolet/Audi 200 Audi Quattro	<b>MINI</b>	Mini One/Mini Cooper
<b>BMW</b>	3 Serie/5 Serie M5 Z3 X5	<b>MITSUBISHI</b>	Colt/Lancer (1996-02)/Galant (1997-02) Carisma Eclipse (1996-02) 3000 GT (1993-01)/L200 Space Star Space Runner (1998-02) Space Wagon (1998-02) Shogun Pinin Shogun Pajero
<b>CHRYSLER</b>	Neon (1994-99)/Stratus/ Neon (1999-02)/PT Cruiser Voyager (1987-90)/Caravan Voyager (2001-02) Jeep Wrangler (1993-96) Jeep Wrangler (1996-02) Jeep Cherokee (1997-01) Jeep Grand Cherokee (1997-01)	<b>NISSAN</b>	Micra (1992-02)/X-Trail Almera (2002-02)/Maxima (2000-02)/Serena (1996-02) Terrano II/Patrol GR/Pick-Up
<b>CITROËN</b>	AX10/AX11/AX14/AX GT/AX GTI/AX Sport/ZK Saxo/Xsara Xantia/XM C5 C15E Berlingo Dispatch C25	<b>OPEL</b>	Agila Frontera-B (1999-02) übrige Modelle
<b>DAEWOO</b>	Matiz Nexia/Lanos/Espero/Nubira Leganza Tacuma Musso/Korando/ Cuore/Applause/YRV/Move/Grand Move/Terios Charade/Sirion/Hi-Jet Sportrak	<b>PEUGEOT</b>	106/206/Estate 306 307/406/605/607 806/Expert Boxer
<b>FIAT</b>	übrige Modelle Stilo/Croma/Coupé/ Ukysee/Scudo Ducato/Talento Ducato Maxi	<b>PORSCHE</b>	alle Modelle
<b>FORD</b>	KA/Mondeo (1996-00)/Scorpio/Puma Fiesta (1990-93) Fiesta (1994-02)/Focus (1998-02) Escorte/Estate (1995-00)/Sierra Probe Cougar Galaxy (2001-02) Maverick (2001-02) Explorer Transit 80/100 (1991-00) Transit 130 (außer 1995)/150 Transit (2002-02)	<b>RENAULT</b>	Twingo/Clio/Megane/Safrane/Kangoo R5 Clio Sport/Scenix RX4 Laguna/Espace Trafic (2000-02) Master
<b>HONDA</b>	alle Modelle	<b>ROVER</b>	Mini Cooper 25/45/MG 75 Tourer/MG ZT-T
<b>HYUNDAI</b>	übrige Modelle Pony (bis 90)/Stellar/ S Coupé (90-92) H1/H200	<b>SAAB</b>	900 (1993-98) 9000 (1989-97) 9-3 9-5
<b>ISUZU</b>	Trooper (bis 92) Trooper (ab 92) Campo (bis 97) Campo (ab 98)	<b>SEAT</b>	Arosa/Inca Ibiza/Cordobar Toledo (1999-02)/Leon Alhambra
<b>JAGUAR</b>	X-Type (2001-02) S-Type XJ6 XJR/XJ12 XJ8/XJ-S	<b>SKODA</b>	Fabia/Octavia
<b>KIA</b>	Pride/Mentor/Sephia/Clarus/Carens Sedona/Sportage Besta	<b>SUBARU</b>	alle Modelle
<b>LADA</b>	Samara/Riva Niva	<b>SUZUKI</b>	Alto Swift Liana/Ignis/Baleono/Wagon R/Super Carry (1999-02) Jimny/Grank Vitara Vitara
<b>LANCIA</b>	übrige Modelle Dedra/Kappa	<b>TOYOTA</b>	Yaris, Corolla, Carina, Avensis, Camry, MR2, Paseo, Celica, Supra, Picnic, Previa, RAV4, 4 Runner Landcruiser Colorado/Prado (1996-02) Landcruiser Amazon (1998-02) Hi-Ace Power Van (1996-02)
<b>LAND ROVER</b>	Freelander Defender Discovery (bis 98) Discovery (ab 98) Range Rover (ab 94)	<b>VOLKS-WAGEN</b>	Lupo, Caddy Passat (1996-02), Beetle Sharan (2001-02) Transporter (1996-02), LT (1996-02)
<b>LEXUS</b>	alle Modelle	<b>VOLVO</b>	S40/V40 (1998-02), S70/V70 (1997-00), C70 S60 (2002-02), V70 (2000-02), S80
<b>LOTUS</b>	Elise (Leichtmetallfelgen) Elan (Leichtmetallfelgen) Excel (Leichtmetallfelgen) Esprit (Leichtmetallfelgen)		
<b>MAZDA</b>	121 (ab 1995) 323 (ab 1998) 626 (ab 1997) Xedos 6 (ab 1994)/MX-6 (ab 1994)/MVP (ab 1999) Xedos 9 MX-5 (ab 1998) Demio Premacy Tribute E-Series		

10 Nm ≈ 1 kpm

Angaben ohne Gewähr.

#### Radmontage

Radmuttern bzw. -schrauben gleichmäßig über Kreuz bis zum angegebenen Drehmoment mit Drehmomentschlüssel anziehen. Nach ca. 50 km Fahrtstrecke nach der Radmontage sowie in regelmäßigen Abständen unbedingt Drehmoment überprüfen.  
Bei Vorliegen einer ABE (einer radbezogenen Allgemeinen Betriebserlaubnis) muß das hierin angegebene Anzugsmoment eingehalten werden.

#### Vorschriftsmäßige Radbefestigungselemente verwenden!

(Kugel und Kegel, unterschiedliche Längen, Teile für Stahl- und LM-Räder etc. nicht verwechseln! Auf einwandfreie Festigkeitselemente achten!)  
Schwergängige oder angerostete Schrauben und Muttern auswechseln!  
Vorsicht mit Schmierstoffen!