

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,5 J x 17 H2 Typ TN3-7517
 Hersteller Kautschuk-Verwertungs GmbH

Auftraggeber Kautschuk-Verwertungs GmbH
 An der Walkmühle 2
 46356 Essen
 QA 05 113 05035

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad
 Modell TN3
 Typ TN3-7517
 Radgröße 7,5 J x 17 H2
 Zentrierart Mittenzentrierung

| Ausführung | Kennzeichnung Rad/ Zentrierring | Lochzahl/ Lochkreis- (mm)/ Mittenloch-ø (mm) | Einpress- tiefe (mm) | Rad- last (kg) | Abrollumfang (mm) |
|------------|---------------------------------|---|----------------------------|----------------------|----------------------|
| - | TN3-7517 / Ø72,6-Ø57,1 | 5/112/57,1 | 35 | 690 | 2100 |

Kennzeichnungen

KBA-Nummer 46999
 Herstellerzeichen TOMASON GERMANY/KLEIN WIELE
 Radtyp und Ausführung TN3-7517 (s.o.)
 Radgröße 7,5 J x 17 H2
 Einpresstiefe ET...(s.o.)
 Giessereikennzeichen -
 Herkunftsmerkmal -
 Herstelldatum Monat und Jahr

Befestigungsmittel

| Nr. | Art der Befestigungsmittel | Bund | Anzugsmoment (Nm) | Schaftlänge (mm) |
|-----|----------------------------|-----------|-------------------|------------------|
| S01 | Schraube M14x1,5 | Kegel 60° | 120 | 28,3 |
| S02 | Schraube M14x1,5 | Kegel 60° | 140 | 28,3 |
| S03 | Schraube M14x1,5 | Kegel 60° | 170 | 33 |

Prüfungen

Die Sonderradprüfungen wurden vom TÜV Pfalz Verkehrswesen GmbH (Gutachten Nr. 55083007) durchgeführt.

Entsprechend den Kriterien des VdTÜV Merkblattes 751 (in der jeweils gültigen Fassung) wurden an den im Verwendungsbereich aufgeführten Fahrzeugen Anbau-, Freigängigkeits- und Handlingsprüfungen durchgeführt.

Verwendungsbereich

Hersteller Audi
 Seat
 Skoda
 Volkswagen

Spurverbreiterung innerhalb 2% / Fahrwerksfestigkeitsnachweis liegt vor

| Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr. | kW-Bereich | Reifen | Reifenbezogene Auflagen und Hinweise | Auflagen und Hinweise |
|--|------------|-----------|---|---|
| Audi 100, 200 44 C727, /1 | 64-147 | 205/50R17 | G08 T89 | A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A19 L03 L13 R21 S01 |
| | 64-147 | 215/45R17 | T87 T88 | |
| Audi 100, 200 Q. 44Q D403, /1 | 98-162 | 205/50R17 | G08 T89 | A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A19 L03 L13 R21 S01 |
| | 98-162 | 215/45R17 | T87 T88 | |
| Audi 100, 200, A6 C4 F619, /1 | 169-213 | 225/45R17 | T90 T91 | A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A19 R21 V17 S01 |
| | 169-213 | 245/40R17 | A01 K44 K46 K49 K50 R35 R70 | |
| | 60-142 | 205/50R17 | R37 T89 | |
| | 60-142 | 225/45R17 | A01 K49 | |
| Audi 80, 90 Quattro 89Q E399, /1 | 162-169 | 205/50R17 | | A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A19 R21 V17 S01 |
| | 162-169 | 215/45R17 | | |
| | 162-169 | 225/45R17 | A01 K46 | |
| Audi 80, Quattro, S2 B4 F889, /1 | 169 | 205/50R17 | | A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A19 R21 V17 S01 |
| | 169 | 215/45R17 | | |
| | 169 | 225/45R17 | A01 K46 | |
| | 85-128 | 205/45R17 | | |
| | 85-128 | 215/45R17 | T87 | |
| Audi A3 Cabriolet 8P e1*2001/116*0456*.. | 75-147 | 205/50R17 | K46 K49 K50 K56 R37 | A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A19 A58 Cbo V17 S01 |
| | 75-147 | 215/45R17 | K46 K49 K50 K56 R37 T87 T88 | |
| | 75-147 | 225/45R17 | K46 K49 K50 K56 | |
| | 75-147 | 235/45R17 | K46 K49 K50 K56 | |
| Audi A3, -/Sportback 8P, 8PA e1*2001/116*0217*.., e1*2001/116*0241*.., e1*2001/116*0418*.. | 75-147 | 205/50R17 | K46 K49 K50 K56 R37 | A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A19 Flh V17 S01 |
| | 75-147 | 215/45R17 | K46 K49 K50 K56 R37 T87 T88 | |
| | 75-147 | 225/45R17 | K46 K49 K50 K56 | |
| | 75-147 | 235/45R17 | K46 K49 K50 K56 | |
| Audi A3, -/Sportback 8P, 8PA e1*2001/116*0217*.., e1*2001/116*0418*.. | 184-195 | 205/50R17 | K46 K49 K50 K56 M+S | A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A19 B03 Flh S01 |
| | 184-195 | 215/45R17 | K46 K49 K50 K56 M+S T88 T91 | |
| | 184-195 | 225/45R17 | K46 K49 K50 K56 | |
| | 184-195 | 235/45R17 | K46 K49 K50 K56 | |
| Audi A4 8E e1*98/14*0151*.., e1*2001/116*0151*.. | 74-140 | 205/50R17 | R37 T89 T93 | A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A19 Car Lim V17 S01 |
| | 74-188 | 205/50R17 | M+S T89 T93 | |
| | 74-188 | 215/45R17 | R37 T87 T88 T91 | |
| | 74-188 | 225/45R17 | T90 T91 | |
| | 74-188 | 235/45R17 | A01 K49 K50 | |

| Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr. | kW-Bereich | Reifen | Reifenbezogene Auflagen und Hinweise | Auflagen und Hinweise |
|--|------------|-----------|---|---|
| Audi A4 B5 e1*93/81*0013*.. , e1*98/14*0013*.. | 55-169 | 205/50R17 | A01 K46 K49 | A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A19 Au7 Car Lim V17 S01 |
| | 55-169 | 215/45R17 | T87 T88 T91 | |
| | 55-169 | 235/45R17 | A01 G01 K44 K46 K49 K50 K56 | |
| | 55-169 | 245/35R17 | A01 K44 K49 K50 K56 L02 R70 T87 | |
| | 55-169 | 225/45R17 | A01 K46 K49 K50 R35 | |
| | 55-169 | 235/40R17 | A01 K44 K46 K49 K50 K56 M27 | |
| | 55-169 | 245/40R17 | A01 K44 K46 K50 K56 M44 R03 | |
| Audi A4 QB6 e1*2001/116*0243*.. | 162 | 205/50R17 | M+S T89 T93 | A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A19 Car Cbo Lim V17 S01 |
| | 162 | 215/45R17 | R37 T88 T91 | |
| | 162 | 225/45R17 | T90 T91 | |
| | 162 | 235/45R17 | A01 K49 K50 | |
| Audi A4 Cabriolet 8H e1*98/14*0177*.., e1*2001/116*0177*.. | 96-147 | 205/50R17 | R37 T89 T93 | A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A19 Cbo V17 S01 |
| | 96-188 | 205/50R17 | M+S T89 T93 | |
| | 96-188 | 215/45R17 | R37 T88 T91 | |
| | 96-188 | 225/45R17 | T90 T91 T93 | |
| | 96-188 | 235/45R17 | A01 K49 K50 | |
| Audi A4 S4 8E,8H,QB6 e1*98/14,2001/116* 0151,0177,0243*.. | 253 | 215/50R17 | M+S R09 T93 T95 | A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A19 Car Cbo Lim S01 |
| | 253 | 225/45R17 | M+S T91 T93 | |
| Audi A6 4B e1*96/27, 98/14, e1*2001/116*0051*.. | 162 | 205/50R17 | M+S T89 T93 | A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A19 Au9 Car Lim V17 X27 S01 |
| | 81-142 | 205/50R17 | T89 T93 | |
| | 81-162 | 215/45R17 | A01 K49 T87 T88 T91 | |
| | 81-162 | 225/45R17 | A01 K46 K49 T90 T91 T93 | |
| | 81-162 | 235/40R17 | A01 K46 K49 M27 T90 T94 | |
| | 81-162 | 235/45R17 | A01 G40 K46 K49 | |
| Audi A6 -/Avant 4F e1*2001/116*0254*.., e1*2001/116*0276*.. | 89-257 | 225/50R17 | T93 | A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A19 Car Lim NBF V17 X27 S01 |
| | 89-257 | 235/45R17 | T93 | |
| | 89-257 | 245/45R17 | | |
| Audi A6 Allroad 4F e1*2001/116*0254*.. | 120-257 | 215/55R17 | A30 M+S T94 | A02 A04 A05 A08 A09 A14 A19 X28 S01 |
| | 120-257 | 225/55R17 | A12 M+S | |
| Audi A6, S6 4B e1*96/27, 98/14, 2001/116*0051*.. | 191-250 | 225/45R17 | A13 M+S R37 T90 T91 T93 | A02 A04 A05 A08 A09 A14 A19 X27 S01 |
| | 191-250 | 235/45R17 | A12 M+S R37 T93 | |
| Audi A8 4E e1*2001/116*0198*.., e1*2001/116*0246*.. | 154-257 | 235/55R17 | M+S 138 | A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A19 B03 Lim NBF RDK S01 |
| | 155-171 | 235/55R17 | 138 | |
| | 155-171 | 245/50R17 | A01 K49 140 | |
| | 155-171 | 245/55R17 | A01 G01 K41 K49 136 | |

| Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr. | kW-Bereich | Reifen | Reifenbezogene Auflagen und Hinweise | Auflagen und Hinweise |
|---|------------|-----------|---|-----------------------------------|
| Audi A8, S8 D2 G850, e1*93/81*0005*..; e1*98/14*0005*.. | 110-250 | 225/55R17 | R35 | A02 A04 A05 |
| | 110-250 | 245/45R17 | | A08 A09 A12 |
| | 265 | 225/55R17 | M+S | A14 A19 B03 NBF S01 |
| Audi TT 8J e1*2001/116* 0369, 0374, 0375*.. | 118-147 | 225/50R17 | K46 K49 K56 | A01 A02 A04 |
| | 118-147 | 235/45R17 | K46 K56 | A05 A08 A09 |
| | 118-147 | 245/45R17 | K46 K49 K56 | A12 A14 A19 |
| | 118-200 | 225/50R17 | K46 K49 K56 M+S | A57 Cbo Cpe |
| | 118-200 | 235/45R17 | K46 K56 M+S | S01 |
| Audi V8 D11 F127 | 180-206 | 235/45R17 | A01 G41 | A02 A04 A05 |
| | 180-206 | 245/40R17 | | A08 A09 A12 A14 A19 R70 S01 |
| Seat Altea/Toledo 5P e9*2001/116*0050*.. | 63-118 | 205/50R17 | K46 K49 K50 K56 R37 | A01 A02 A04 |
| | 63-118 | 215/45R17 | K46 K49 K50 R37 T87 T88 | A05 A08 A09 |
| | 63-147 | 205/50R17 | K46 K49 K50 K56 M+S | A12 A14 A19 |
| | 63-147 | 215/45R17 | K46 K49 K50 M+S T87 T88 | A58 Flh Sth |
| | 63-147 | 225/45R17 | K46 K49 K50 K56 | V17 S01 |
| Seat Leon 1P e9*2001/116*0052*.. | 63-118 | 205/50R17 | K27 K41 K46 K49 K50 | A01 A02 A04 |
| | 63-118 | 215/45R17 | K27 K49 K50 T87 T88 | A05 A08 A09 |
| | 63-147 | 205/50R17 | K27 K41 K46 K49 K50 M+S | A12 A14 A19 |
| | 63-147 | 215/45R17 | K27 K49 K50 M+S T87 T88 | A58 Flh V17 |
| | 63-147 | 225/45R17 | K27 K41 K46 K49 K50 | S01 |
| Skoda Octavia 1Z e11*2001/116*0230*.. | 55-118 | 205/50R17 | K49 R37 T89 T93 | A01 A02 A04 |
| | 55-118 | 215/45R17 | K49 R37 T88 T91 | A05 A08 A09 |
| | 55-147 | 205/50R17 | K49 M+S | A12 A14 A19 |
| | 55-147 | 215/45R17 | K49 M+S T91 | Car Lim Npf |
| | 55-147 | 225/45R17 | K49 T90 T91 | V17 S01 |
| Skoda Octavia Scout 1Z e11*2001/116* 0230*21-.. | 103,110 | 205/50R17 | K49 M+S T93 | A01 A02 A04 |
| | 103,110 | 225/45R17 | K49 M+S T91 | A05 A08 A09 |
| | 103,110 | 225/50R17 | K44 K46 K49 K50 K56 | A12 A14 A19 |
| | 103,110 | 235/45R17 | K44 K46 K49 K50 K56 | A56 Car KMV S01 |
| Skoda Superb 3T e11*2001/116*0326*.. | 77-125 | 205/50R17 | K27 K49 K50 K56 T93 | A01 A02 A04 |
| | 77-191 | 205/50R17 | K27 K49 K50 K56 M+S T93 | A05 A08 A09 |
| | 77-191 | 225/45R17 | K27 K49 K50 K56 T94 | A12 A14 A19 |
| | 77-191 | 235/45R17 | K27 K41 K44 K46 K49 K50 K56 | Lim V17 S01 |
| Skoda Superb 3U e11*98/14*0187*.. | 74-142 | 205/50R17 | R37 T89 T93 | A02 A04 A05 |
| | 74-142 | 215/45R17 | R37 T87 T88 T91 | A08 A09 A12 |
| | 74-142 | 225/45R17 | T90 T91 | A14 A19 A58 |
| | 74-142 | 235/40R17 | A01 K45 K49 M27 T90 T94 | Lim V17 S01 |
| VW Bus 7DB e1*96/79*0067*.., e1*98/14*0067*.. | 50-103 | 225/55R17 | G01 K44 T01 T97 140 | A01 A02 A04 |
| | 50-103 | 235/45R17 | K44 R70 T94 T97 T99 146 | A05 A08 A09 |
| | 50-103 | 235/50R17 | K44 T00 T96 142 | A12 A14 A19 |
| | 50-103 | 245/45R17 | K44 T95 T99 145 | K34 K41 K42 K49 K50 S03 |

| Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr. | kW-Bereich | Reifen | Reifenbezogene Auflagen und Hinweise | Auflagen und Hinweise |
|---|------------|---------------------|---|---|
| VW Bus 7DZ e1*97/27*0095*..., e1*98/14*0095*.. | 65-150 | 235/45R17 | R70 T97 146 | A01 A02 A04 |
| | 65-150 | 235/50R17 | K41 K42 K44 K49 K50 T00 T96 142 | A05 A08 A09 |
| | 65-150 | 245/45R17 | K41 K42 K44 K49 K50 T95 T99 145 | A12 A14 A19 K34 S03 |
| VW Bus, Transporter 70X0..., 70X1.. F514, 519, 521, 576, F657, G206,213-214, G284, 340, 461-462 | 44-81 | 225/55R17 | G01 T97 140 | A01 A02 A04 |
| | 44-81 | 235/45R17 | R70 T93 T94 T97 T99 146 | A05 A08 A09 |
| | 44-81 | 245/45R17 | T95 T99 145 | A12 A14 A19 K34 K49 S03 |
| VW Bus, Transporter 70X02..., 70X12.. H297-300, 304, 306, H322-327 | 50-103 | 225/55R17 | G01 K44 T01 T97 140 | A01 A02 A04 |
| | 50-103 | 235/45R17 | K44 R70 T93 T94 T97 146 | A05 A08 A09 |
| | 50-103 | 235/50R17 | K44 T00 T96 142 | A12 A14 A19 |
| | 50-103 | 245/45R17 | K44 T95 T99 145 | K34 K41 K42 K49 K50 S03 |
| VW Bus, Transporter 7DW, 7DWA e1*96/79, 98/14* 0066,0120*.. | 50-103 | 235/45R17 | K44 R70 T97 146 | A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A19 K34 K41 K42 K49 K50 S03 |
| VW Caddy 2K, 2KN e1*2001/116*0252*..., L320 | 51-103 | 205/50R17 | K49 K50 T89 T93 | A01 A02 A04 |
| | 51-103 | 215/45R17 | K49 K50 T87 T88 T91 | A05 A08 A09 |
| | 51-103 | 225/45R17 | K49 K50 T90 T91 T93 | A12 A14 A19 A59 S01 |
| VW Caddy Maxi 2K, 2KN e1*2001/116*0252*..., L320 | 75-103 | 205/50R17 | K49 K50 T89 T93 | A01 A02 A04 |
| | 75-103 | 215/45R17 | K49 K50 T87 T88 T91 | A05 A08 A09 |
| | 75-103 | 225/45R17 | K49 K50 T90 T91 T93 | A12 A14 A19 A67 S01 |
| VW Cross Touran 1T e1*2001/116 *0211*15-.. | 75-125 | 205/50R17 | K49 M+S T89 T93 | A01 A02 A04 |
| | 75-125 | 215/50R17 | K49 M+S T90 T91 | A05 A08 A09 |
| | 75-125 | 225/45R17 | K49 M+S T90 T91 | A12 A14 A19 |
| | 75-125 | 235/45R17 | K49 M+S | KM V17 S01 |
| VW EOS 1F e1*2001/116*0349*.. | 85-147 | 205/50R17 | A01 K46 K50 K56 R37 | A02 A04 A05 |
| | 85-147 | 215/45R17 | R37 T87 T88 | A08 A09 A12 |
| | 85-147 | 215/50R17 | A01 K46 K49 K50 K56 | A14 A19 A58 |
| | 85-147 | 225/45R17 | A01 K46 K50 K56 | Cbo V17 S01 |
| | 85-184 | 205/50R17 | A01 K46 K50 K56 M+S | |
| | 85-184 | 215/45R17 | M+S T87 T88 | |
| | 85-184 | 215/50R17 | A01 K46 K49 K50 K56 M+S | |
| | 85-184 | 225/45R17 | A01 K46 K50 K56 M+S | |
| 85-184 | 235/45R17 | A01 K46 K49 K50 K56 | | |
| VW Golf (V) 1K e1*2001/116* 0242*00-24 | 55-169 | 205/50R17 | K46 K49 K50 K56 R37 | A01 A02 A04 |
| | 55-169 | 215/45R17 | K49 K50 R37 T87 T88 | A05 A08 A09 |
| | 55-184 | 205/50R17 | K46 K49 K50 K56 M+S | A12 A14 A19 |
| | 55-184 | 215/45R17 | K49 K50 M+S T87 T88 | Flh V17 S01 |
| | 55-184 | 225/45R17 | K46 K49 K50 K56 | |

| Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr. | kW-Bereich | Reifen | Reifenbezogene Auflagen und Hinweise | Auflagen und Hinweise |
|---|------------|-----------|---|---|
| VW Golf (V) Variant 1KM e1*2001/116*0328*.. | 59-147 | 205/50R17 | K27 K41 K44 K46 K49 K50 K56 | A01 A02 A04 |
| | 59-147 | 215/45R17 | K27 K44 K46 K49 K50 K56 | A05 A08 A09 |
| | 59-147 | 225/45R17 | K27 K41 K44 K46 K49 K50 K56 | A12 A14 A19 A58 Car S01 |
| VW Golf Plus 1KP e1*2001/116*0304*.. | 55-125 | 205/50R17 | K27 K41 K44 K56 | A01 A02 A04 |
| | 55-125 | 215/45R17 | K27 K44 K56 T87 T88 T91 | A05 A08 A09 |
| | 55-125 | 225/45R17 | K27 K41 K44 K56 | A12 A14 A19 A58 Flh K49 K50 V17 S01 |
| VW Jetta 1KM e1*2001/116*0328*.. | 75-147 | 205/50R17 | K27 K41 K44 K46 K49 K50 K56 | A01 A02 A04 |
| | 75-147 | 215/45R17 | K27 K44 K46 K49 K50 K56 | A05 A08 A09 |
| | 75-147 | 225/45R17 | K27 K41 K44 K46 K49 K50 K56 | A12 A14 A19 A58 Sth S01 |
| VW Passat 3B e1*95/54*0043*.. e1*98/14*0043*.. | 66-142 | 215/40R17 | K49 R70 T83 T85 | A01 A02 A04 |
| | 66-142 | 215/45R17 | K49 T87 T88 T89 | A05 A08 A09 |
| | 66-142 | 215/50R17 | K49 T87 T88 T89 | A12 A14 A19 |
| | 66-142 | 225/45R17 | K49 | Car K46 K50 |
| | 66-142 | 235/40R17 | K49 M27 | Lim V17 S01 |
| VW Passat 3BG e1*98/14*0157*.. e1*2001/116*0157*.. | 74-142 | 205/50R17 | R37 T89 T93 | A02 A04 A05 |
| | 74-142 | 215/45R17 | R37 T87 T88 T91 | A08 A09 A12 |
| | 74-142 | 225/45R17 | T90 | A14 A19 Car |
| | 74-142 | 235/40R17 | A01 K45 K46 K49 M27 T90 | Lim V17 S01 |
| VW Passat 3C e1*2001/116*0307*.. | 75-147 | 205/50R17 | K46 K49 K56 R37 | A01 A02 A04 |
| | 75-147 | 215/45R17 | K46 K56 R37 T87 T88 T91 | A05 A08 A09 |
| | 75-147 | 215/50R17 | K46 K49 K56 | A12 A14 A19 |
| | 75-147 | 225/45R17 | K46 K49 K56 | Lim V17 S01 |
| | 75-147 | 235/45R17 | K46 K49 K50 K56 | |
| VW Passat 3C e1*2001/116*0307*.. | 184 | 205/50R17 | K46 K49 K56 M+S | A01 A02 A04 |
| | 184 | 215/45R17 | K46 K56 M+S T87 T88 T91 | A05 A08 A09 |
| | 184 | 215/50R17 | K46 K49 K56 M+S | A12 A14 A19 |
| | 184 | 225/45R17 | K46 K49 K56 M+S | Lim V17 S01 |
| | 184 | 235/45R17 | K46 K49 K50 K56 | |
| VW Passat CC 3CC e1*2001/116*0468*.. | 100-220 | 205/50R17 | M+S | A02 A04 A05 |
| | 100-220 | 215/45R17 | M+S | A08 A09 A12 |
| | 100-220 | 225/45R17 | M+S | A14 A19 S01 |
| VW Passat Variant 3C e1*2001/116*0307*.. | 184 | 205/50R17 | A01 K46 K49 K56 M+S T93 | A02 A04 A05 |
| | 184 | 215/45R17 | M+S T91 | A08 A09 A12 |
| | 184 | 215/50R17 | A01 K46 K49 K50 K56 M+S T91 | A14 A19 Car |
| | 184 | 225/45R17 | A01 K46 K49 K50 K56 M+S T91 | S01 |
| | 184 | 235/45R17 | A01 K46 K49 K50 K56 | |
| VW Passat Variant 3C e1*2001/116*0307*.. | 75-147 | 205/50R17 | A01 K46 K49 K56 R37 T89 T93 | A02 A04 A05 |
| | 75-147 | 215/45R17 | R37 T87 T88 T91 | A08 A09 A12 |
| | 75-147 | 215/50R17 | A01 K46 K49 K50 K56 T90 | A14 A19 Car |
| | 75-147 | 225/45R17 | A01 K46 K49 K50 K56 T90 | V17 S01 |
| | 75-147 | 235/45R17 | A01 K46 K49 K50 K56 | |

| Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr. | kW-Bereich | Reifen | Reifenbezogene Auflagen und Hinweise | Auflagen und Hinweise |
|---|------------|-----------|---|--|
| VW Passat W8 3BS e1*98/14*0173*.. e1*2001/116*0173*.. | 202 | 205/50R17 | M+S T93 | A02 A04 A05 |
| | 202 | 215/45R17 | M+S T91 | A08 A09 A12 |
| | 202 | 225/45R17 | T90 T91 T93 | A14 A19 B11 |
| | 202 | 235/45R17 | A01 K46 K49 | Car Lim S01 |
| VW Phaeton 3D e1*98/14*0189*.. e1*2001/116*0189*.. -Ottomotor,V6-Diesel | 165-246 | 245/50R17 | A12 140 | A02 A04 A05 A08 A09 A14 A19 B03 Lim RDK S01 |
| VW Tiguan 5N e1*2001/116*0450*.. | 100-147 | 215/60R17 | A13 K50 | A01 A02 A04 |
| | 100-147 | 225/55R17 | A13 K50 | A05 A08 A09 |
| | 100-147 | 235/55R17 | A12 K49 K50 | A14 A19 S02 |
| | 100-147 | 245/50R17 | A12 K49 K50 | |
| | 100-147 | 255/50R17 | A12 K49 K50 | |
| VW Touran 1T e1*2001/116*0211*.. | 66-125 | 205/50R17 | K49 K50 T89 T93 | A01 A02 A04 |
| | 66-125 | 215/45R17 | K49 K50 T87 T88 T91 | A05 A08 A09 |
| | 66-125 | 225/45R17 | K49 K50 T90 T91 | A12 A14 A19 A58 Npf V17 S01 |

Auflagen und Hinweise

136 Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer zul. Achslast von 1360 kg. Eine erhöhte zulässige Achslast bei Anhängerbetrieb (siehe Ziff. 33 zu Ziff. 16 h bzw. Feld 22 zu Feld 7.1-8.3 in den Fahrzeugpapieren) ist zu beachten.

138 Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer zul. Achslast von 1380 kg. Eine erhöhte zulässige Achslast bei Anhängerbetrieb (siehe Ziff. 33 zu Ziff. 16 h bzw. Feld 22 zu Feld 7.1-8.3 in den Fahrzeugpapieren) ist zu beachten.

140 Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer zul. Achslast von 1400 kg. Eine erhöhte zulässige Achslast bei Anhängerbetrieb (siehe Ziff. 33 zu Ziff. 16 h bzw. Feld 22 zu Feld 7.1-8.3 in den Fahrzeugpapieren) ist zu beachten.

142 Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer zul. Achslast von 1420 kg. Eine erhöhte zulässige Achslast bei Anhängerbetrieb (siehe Ziff. 33 zu Ziff. 16 h bzw. Feld 22 zu Feld 7.1-8.3 in den Fahrzeugpapieren) ist zu beachten.

145 Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer zul. Achslast von 1450 kg. Eine erhöhte zulässige Achslast bei Anhängerbetrieb (siehe Ziff. 33 zu Ziff. 16 h bzw. Feld 22 zu Feld 7.1-8.3 in den Fahrzeugpapieren) ist zu beachten.

146 Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer zul. Achslast von 1460 kg. Eine erhöhte zulässige Achslast bei Anhängerbetrieb (siehe Ziff. 33 zu Ziff. 16 h bzw. Feld 22 zu Feld 7.1-8.3 in den Fahrzeugpapieren) ist zu beachten.

A01 Der vorschriftsmäßige Zustand des Fahrzeugs ist durch einen amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr oder einen Kraftfahrzeugsachverständigen oder einen Angestellten nach Nummer 4 der Anlage VIIIb zur StVZO auf einem Nachweis entsprechend dem im Beispielkatalog zum §19 StVZO veröffentlichten Muster bescheinigen zu lassen.

A02 Wird eine in diesem Gutachten aufgeführte Reifengröße verwendet, die nicht bereits in den Fahrzeugpapieren genannt ist, so sind die Angaben über die Reifengröße in den Fahrzeugpapieren durch die Zulassungsstelle berichtigen zu lassen.

Diese Berichtigung ist dann nicht erforderlich, wenn die ABE des Sonderrades eine Freistellung von der Pflicht zur Berichtigung der Fahrzeugpapiere enthält.

A04 Die mindestens erforderlichen Geschwindigkeitsbereiche und Tragfähigkeiten der zu verwendenden Reifen, mit Ausnahme der M+S-Profilen, sind den Fahrzeugpapieren zu entnehmen. Ferner sind nur Reifen eines Reifenherstellers und achsweise eines Profiltyps zulässig. Bei Verwendung unterschiedlicher Profiltypen auf Vorder- und Hinterachse ist die Eignung für das jeweilige Fahrzeug durch den Reifen- oder Fahrzeughersteller zu bestätigen.

A05 Das Fahrwerk und die Bremsaggregate müssen, mit Ausnahme der in der entsprechenden Auflage aufgeführten Umrüstmaßnahmen, dem Serienstand entsprechen. Die Zulässigkeit weiterer Veränderungen ist gesondert zu beurteilen.

A08 Wird das serienmäßige Ersatzrad verwendet, soll mit mäßiger Geschwindigkeit und nicht länger als erforderlich gefahren werden. Es müssen die serienmäßigen Befestigungsteile verwendet werden. Bei Fahrzeugen mit Allradantrieb darf nur ein Ersatzrad mit gleicher Reifengröße bzw. gleichem Abrollumfang verwendet werden.

A09 Die Bezieher der Sonderräder sind darauf hinzuweisen, dass der vom Reifenhersteller vorgeschriebene Reifenfülldruck zu beachten ist.

A12 Die Verwendung von Schneeketten ist nicht zulässig.

A13 Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 15 mm einschließlich Kettenschloß auftragen, an der Vorderachse verwendet werden.

A14 Zum Auswuchten der Sonderräder dürfen an der Felgenaußenseite nur Klebegewichte unterhalb der Felgenschulter oder des Tiefbettes angebracht werden. Bei Anbringung der Klebegewichte im Felgenbett ist auf ausreichenden Abstand zum Bremsattel zu achten.

A19 Es sind nur schlauchlose Reifen und Gummiventile oder Metallschraubventile mit Befestigung von außen zulässig, die den Normen DIN, E.T.R.T.O oder Tire and Rim entsprechen. Die Ventile dürfen nicht über den Felgenrand hinausragen.

A30 Die Verwendung von Schneeketten wurde nicht geprüft.

A56 Die Rad/Reifen-Kombination ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen mit Allradantrieb (z.B. 4WD, Quattro, Syncro, 4-Matic, 4x4 u.ä.)

A57 Diese Rad/Reifen-Kombination(en) ist (sind) zulässig an Fahrzeugausführungen mit Front bzw. Heck-Antrieb und Allradantrieb (z.B. 2WD, 4WD, Quattro, Syncro, 4-Matic, 4x4 u.ä.)

A58 Rad-Reifen-Kombination(en) nicht zulässig an Fahrzeugen mit Allradantrieb.

A59 Nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit verlängerter Karosserie.

A67 Rad/Reifen Kombination für Fahrzeugausführungen mit langem Radstand (Caddy Maxi, 20. Stelle des Versionenschlüssels, Feld D2, Zeile3 = L).

Au7 Aufgrund fehlender Freigängigkeit zur Bremsanlage ist das Sonderrad nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit 195 kW (Audi S4).

Au9 Aufgrund fehlender Freigängigkeit zur Bremsanlage ist das Sonderrad nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit Bremsattel Typ Lucas CN2 6465/2 in Verbindung mit Bremsscheibendurchmesser 321 mm an Achse 1.

B03 Die Sonderräder sind nicht zulässig an Fahrzeugen, die ausschließlich mit größeren und/oder breiteren Serienrädern für Sommerbereifung ausgerüstet sind.
Bei Verwendung von M+S-Bereifung sind die Sonderräder nicht zulässig an Fahrzeugen, die ausschließlich mit größeren und/oder breiteren Serienrädern für Winterbereifung ausgerüstet sind.

B11 Nur zulässig an Fahrzeugen mit Bremsscheibe 333x32mm (Sattel 2FN 4223 Ate).

Car Die Rad/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Aufbauart Kombilimousine (Avant, Break, Caravan, Kombi, Station-Wagon, Tourer, Turnier, Touring,..).

Cbo Die Rad/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Aufbauart Cabriolet, Roadster.

Cpe Die Rad/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Aufbauart Coupé.

Fih Die Rad/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Aufbauart Fließheck (3-türig und 5-türig).

G01 Es ist der Nachweis zu erbringen, dass die Anzeige des Geschwindigkeitsmessers und Wegstreckenzählers innerhalb der gesetzlich erlaubten Toleranzen (Paragraph 57 StVZO) liegt. Wird die Anzeige angeglichen, sind die in den Fahrzeugpapieren eingetragenen Rad-Reifenkombinationen auf Zulässigkeit zu überprüfen.

G08 Für Fahrzeuge, die serienmäßig nicht mit der Reifengröße 215/60R15 ausgerüstet sind, ist der Nachweis zu erbringen, daß die Anzeige des Geschwindigkeitsmessers und des Wegstreckenzählers innerhalb der gesetzlich vorgeschriebenen Toleranzen (§ 57 StVZO) liegt. Sofern die Anzeige angeglichen werden muß, kann diese Rad- / Reifenkombination nicht als wahlweise Ausrüstung in die Fahrzeugpapiere eingetragen werden.

G40 Bei Fahrzeugausführungen, die serienmäßig nicht mit der Reifengröße 215/55R16, 235/45R17 oder 235/40R18 ausgerüstet sind, ist der Nachweis zu erbringen, dass die Anzeige des Geschwindigkeitsmessers und Wegstreckenzählers innerhalb der gesetzlich erlaubten Toleranzen (§ 57 StVZO) liegt. Wird die Anzeige angeglichen, sind die in den Fahrzeugpapieren eingetragenen Rad-Reifenkombinationen auf Zulässigkeit zu überprüfen.

G41 Bei Fahrzeugausführungen, die serienmäßig nicht mit der Reifengröße 215/60R15 ausgerüstet sind, ist der Nachweis zu erbringen, daß die Anzeige des Geschwindigkeitsmessers und Wegstreckenzählers innerhalb der gesetzlich erlaubten Toleranzen (§ 57 StVZO) liegt. Sofern die Anzeige angeglichen werden muß, kann diese Rad-/Reifenkombination nicht als wahlweise Ausrüstung in die Fahrzeugpapiere eingetragen werden.

K27 An Achse 1 ist durch Nacharbeit der Befestigung des Kunststoffinnenkotflügels an der Bördelkante eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-/ Reifenkombination herzustellen.

K34 Die Funktion der Schiebetüren ist zu überprüfen.

K41 An Achse 1 ist durch Nacharbeiten der Radhausausschnittkanten eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.

K42 An Achse 2 ist durch Nacharbeiten der Radhausausschnittkanten eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.

K44 An Achse 2 ist durch Aufweiten der Kotflügel bzw. inneren Seitenteile eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.

K45 An Achse 1 ist durch Nacharbeiten der Radhausinnenkotflügel, Kunststoffeinsätze bzw. deren Befestigungsteile eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen. Ein evtl. vorhandener Spritzschutz für den Ansaugweg des Luftfilters muss erhalten bleiben.

K46 An Achse 2 ist durch Nacharbeiten der Radhausinnenkotflügel, Kunststoffeinsätze bzw. deren Befestigungsteile eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.

K49 Eine vorschriftsmäßige Radabdeckung an Achse 1 ist durch Anbau von Teilen oder sonstige geeignete Maßnahmen herzustellen.

K50 Eine vorschriftsmäßige Radabdeckung an Achse 2 ist durch Anbau von Teilen oder sonstige geeignete Maßnahmen herzustellen.

K56 Durch Nacharbeit der Heckschürze am Übergang zum Radhausausschnitt ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.

KMV Betrifft nur Fahrzeugvarianten mit serienmäßigen Kunststoffverbreiterungen bzw. Kotflügelverbreiterungen (Radlaufleisten).

L02 Durch Begrenzung des Lenkeinschlages oder sonstige geeignete Maßnahmen ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.

L03 Die Sonderräder sind nur zulässig an Fahrzeugen mit Servolenkung.

L13 Auf ausreichenden Abstand zum Spurstangengelenk (5 mm) ist zu achten.

Lim Die Rad/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Aufbauart Limousine.

M+S Diese Reifengröße ist nur zulässig als M+S-Bereifung.

M27 Folgende Reifen wurden geprüft:

| Hersteller | Sommerprofiltyp(en) bzw. Geschw.Kat. | Winterprofiltyp(en) bzw. Geschw.Kat. |
|-------------|--------------------------------------|--------------------------------------|
| Dunlop | SP 8000, SP 9000 | --- |
| Bridgestone | S-01 | --- |
| Pirelli | P700-Z, P Zero Asim. | --- |
| Uniroyal | RTT2, Rallye 440 (ZR) | --- |
| Michelin | MXX3 | --- |
| Continental | CSC, CZ91 | --- |
| Goodyear | Eagle ZR, GSA, GSD, GSD+, Eagle F1 | --- |
| Fulda | Y 3000, Carat Extremo | --- |
| Semperit | M800 | --- |

Es können auch andere Reifen der Reifengröße 235/40R17 verwendet werden, die gemäß Bestätigung des Reifenherstellers auf 7,5 J x 17 H2 montierbar sind.

M44 Folgende Reifen wurden geprüft:

| Hersteller | Sommerprofiltyp(en) bzw. Geschw.Kat. | Winterprofiltyp(en) bzw. Geschw.Kat. |
|-------------|--------------------------------------|--------------------------------------|
| Dunlop | SP 8000 | - |
| Bridgestone | S-01, RE-71 | - |
| Uniroyal | RTT-1, RTT-2 (ZR) | - |
| Continental | SportContact | - |
| Goodyear | Eagle F1, Eagle ZR, GSD+ | - |

Es können auch andere Reifen der Reifengröße 245/40R17 verwendet werden, die gemäß Bestätigung des Reifenherstellers auf 7,5 J x 17 H2 montierbar sind.

NBF Das Sonderrad ist nicht zulässig für gepanzerte bzw. beschussgeschützte Fahrzeugausführungen.

Npf Rad-Reifen-Kombination(en) nicht zulässig bei Fahrzeugausführungen Fun, Cross bzw. Scout. (Fahrzeugvarianten mit Radlaufverbreiterungen)

R03 Diese Reifengröße ist nur an Achse 2 zulässig.

R09 Diese Reifengröße ist nur zulässig, wenn sie bereits als Serienbereifung freigegeben ist. (Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, EG-Genehmigung oder COC-Papier)

R21 Es können Reifen gleicher Größe verwendet werden, die gemäß Bestätigung des Reifenherstellers auf der im Gutachten genannten Radgröße montierbar sind und ausreichende Tragfähigkeit bei max. Sturzwinkel und Höchstgeschwindigkeit aufweisen.

R35 Bei dieser Serien-Reifengröße sind die Empfehlungen des Fahrzeugherstellers zu beachten (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, EG-Genehmigung oder COC-Papier, Bedienungsanleitung).

R37 Diese Reifengröße ist nicht geprüft für Fahrzeuge, die serienmäßig ausschließlich mit größeren und/oder breiteren Reifengrößen (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, EG-Genehmigung oder COC-Papier, Bedienungsanleitung) ausgerüstet sind.

R70 Für das Fahrzeug ist die Reifengröße auf der im Gutachten genannten Radgröße durch den Reifenhersteller zu bestätigen. Diese Bestätigung ist vom Führer des Fahrzeugs mitzuführen.

RDK Die Bezieher der Sonderräder sind darauf hinzuweisen, daß, wenn vorhanden, das serienmäßige RDK- bzw. RDC-System (Elektronisches Reifendruck-Kontrollsystem) in Verbindung mit den Sonderrädern ggf. nicht mehr funktionsfähig ist. Dieses System ist dann durch einen Fach-Händler zu deaktivieren oder durch ein geeignetes Reifendruck-Kontrollsystem, wenn möglich, zu ersetzen.

S01 Zur Befestigung der Sonderräder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S01 (siehe Seite 1) verwendet werden.

S02 Zur Befestigung der Sonderräder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S02 (siehe Seite 1) verwendet werden.

S03 Zur Befestigung der Sonderräder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S03 (siehe Seite 1) verwendet werden.

Sth Die Rad/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Aufbauart Stufenheck.

- T00** Reifen (LI 100) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1600 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).
- T01** Reifen (LI 101) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1650 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).
- T83** Reifen (LI 83) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 974 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).
- T85** Reifen (LI 85) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1030 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).
- T87** Reifen (LI 87) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1090 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).
- T88** Reifen (LI 88) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1120 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).
- T89** Reifen (LI 89) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1160 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).
- T90** Reifen (LI 90) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1200 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).
- T91** Reifen (LI 91) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1230 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).
- T93** Reifen (LI 93) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1300 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).
- T94** Reifen (LI 94) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1340 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).
- T95** Reifen (LI 95) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1380 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).
- T96** Reifen (LI 96) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1420 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).
- T97** Reifen (LI 97) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1460 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).
- T99** Reifen (LI 99) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1550 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).

V17 Bei Verwendung verschiedener Reifengrößen an Vorder- und Hinterachse sind folgende Reifenkombinationen, sofern die Reifengrößen in der Spalte "Reifen" aufgeführt sind, möglich:

| | Vorderachse | Hinterachse |
|--------|-------------|--|
| Nr. 1 | 195/40R17 | 215/35R17 |
| Nr. 2 | 205/40R17 | 225/35R17 |
| Nr. 3 | 205/45R17 | 235/40R17 |
| Nr. 4 | 205/50R17 | 225/45R17, 235/45R17, 245/40R17, 255/40R17 |
| Nr. 5 | 215/40R17 | 245/35R17 |
| Nr. 6 | 215/45R17 | 225/45R17, 235/40R17, 245/40R17, 255/40R17 |
| Nr. 7 | 215/50R17 | 235/45R17, 245/45R17, 275/40R17 |
| Nr. 8 | 225/45R17 | 245/40R17, 255/40R17, 265/40R17 |
| Nr. 9 | 225/50R17 | 245/45R17, 255/45R17 |
| Nr. 10 | 225/55R17 | 245/50R17, 255/50R17 |
| Nr. 11 | 235/40R17 | 265/35R17, 275/35R17 |
| Nr. 12 | 235/45R17 | 255/40R17, 265/40R17 |
| Nr. 13 | 235/50R17 | 255/45R17 |
| Nr. 14 | 235/55R17 | 255/50R17 |
| Nr. 15 | 235/60R17 | 255/55R17 |
| Nr. 16 | 245/40R17 | 255/40R17, 275/35R17 |
| Nr. 17 | 245/45R17 | 265/40R17, 275/40R17 |
| Nr. 18 | 255/45R17 | 285/40R17 |

Es sind nur Reifen eines Herstellers und achsweise eines Profiltyps zulässig, für die der Reifen- oder Fahrzeughersteller die Eignung für das jeweilige Fahrzeug bestätigt. Die Auflagen und Hinweise gelten achsweise. Diese Bestätigung ist vom Führer des Fahrzeugs mitzuführen.

X27 Nicht zulässig bei Fahrzeugen (A6 Allroad, Typ 4B) mit serienmäßigen Reifengrößen 215/65 R 16, 215/55 R 17, 225/55 R 17 oder 245/45 R 18 (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, EG-Genehmigung oder COC-Papier, Bedienungsanleitung).

X28 Nur zulässig bei Fahrzeugen (A6 Allroad, Typ 4B) mit serienmäßigen Reifengrößen 215/65 R 16, 215/55 R 17, 225/55 R 17 oder 245/45 R 18 (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, EG-Genehmigung oder COC-Papier, Bedienungsanleitung).

Hinweise zum Sonderrad

entfällt

Prüfergebnis

Aufgrund der durchgeführten Prüfungen bestehen keine technischen Bedenken o.g. Sonderräder unter Beachtung der Auflagen und Hinweise zu verwenden.

Die in diesem Gutachten aufgeführten Fahrzeugtypen entsprechen auch nach der Umrüstung den heute gültigen Vorschriften der StVZO. Das Gutachten verliert seine Gültigkeit, wenn sich entsprechende Bauvorschriften der StVZO ändern oder an den Kraftfahrzeugen Änderungen eintreten, die die Begutachtungspunkte beeinflussen.

Das Gutachten umfaßt Blatt 1 bis 14 und gilt für Sonderräder ab Herstellungsdatum Juni 2007.

Der Nachweis eines QM Systems gemäß Anlage XIX zu §19 StVZO liegt vor.

Prüflaboratorium Technologiezentrum Typprüfstelle der TÜV Pfalz Verkehrswesen GmbH akkreditiert von der Akkreditierungsstelle des Kraftfahrt-Bundesamtes. Bundesrepublik Deutschland unter der DAR-Registrier-Nr.: KBA-P 00008-95

Lambsheim, 14. September 2008



The image shows a handwritten signature in blue ink on the left. To its right is a circular blue stamp. The stamp contains the following text: 'Technologiezentrum Typprüfstelle' at the top, 'Prüflaboratorium' in the center, 'DIN EN ISO/IEC 17025' below that, 'Reg. Nr. KBA-P 00008-95' below that, and 'TÜV Pfalz Verkehrswesen GmbH' at the bottom.

Tufan

00127038.DOC