

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 9,0Jx20H2 Typ WH40-90020

Hersteller Wheelworld GmbH

Seite 1 von 26

Auftraggeber Wheelworld GmbH

Hüttenstraße 3 38871 Ilsenburg

QM-Nr.: 49 02 0102002

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad

Modell WH40

Typ WH40-90020
Radgröße 9,0Jx20H2
Zentrierart Mittenzentrierung

| Ausführung | Kennzeichnung Rad/ Zentrierring | Lochzahl/         | Einpress-  | Rad-last | Abrollumfang |
|------------|---------------------------------|-------------------|------------|----------|--------------|
| _          |                                 | Lochkreis- (mm)/  | tiefe (mm) | (kg)     | (mm)         |
|            |                                 | Mittenloch-ø (mm) |            |          |              |
| A5         | WH40-90020 A5 / Ø66,6x57,1      | 5/112/57,1        | 40         | 1025     | 2400         |

Kennzeichnungen

KBA-Nummer 55018 Herstellerzeichen wheelworld Radtyp und Ausführung WH40-90020 (s.o.)

Radgröße 9,0Jx20H2
Einpresstiefe ET.. (s.o.)
Herstelldatum Monat und Jahr

#### Befestigungsmittel

| Nr. | Art der Befestigungsmittel      | Bund      | Anzugsmoment | Schaftlänge | Artikel-Nr. |
|-----|---------------------------------|-----------|--------------|-------------|-------------|
|     |                                 |           | (Nm)         | (mm)        |             |
| S01 | Schraube M14x1,5                | Kugel Ø28 | 120          | 30          | MFS 154     |
| S02 | Serienschraube M14x1,5 (2-tlg.) | Kugel Ø28 | 140          | 30          | MFS 14      |
| S03 | Serienschraube M14x1,5 (2-tlg.) | Kugel Ø28 | 160          | 30          | MFS 14      |
| S04 | Schraube M14x1,5                | Kugel Ø28 | 140          | 30          | MFS 154     |
| S05 | Schraube M14x1,5                | Kugel Ø28 | 125          | 30          | MFS 154     |

### Prüfungen

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 Aiways

Audi Ford MG (Saic) Seat Skoda Volkswagen

Spurverbreiterung innerhalb 2%



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 9,0Jx20H2 Typ WH40-90020

|                                                                                    |                    |                        |                                                               | Seite 2 von                                          |
|------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|------------------------|---------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|
| Handelsbezeichnung<br>Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr.                                  | kW-Bereich         | Reifen                 | Reifenbezogene Auflagen und<br>Hinweise                       | Auflagen und<br>Hinweise                             |
| Aiways U5                                                                          | 55, 60             | 235/45R20              | K3s                                                           | A01 A12 A14                                          |
| MAS861, -/WVTA<br>e13*2007/46*2315*;<br>e13*KS07/46*1629*;<br>e13*KS07/46*1631*    | 55, 60             | 245/40R20              | K3s                                                           | A21 A58 S01                                          |
| Audi A3<br>BV<br>e1*2007/46*0607*<br>- Limousine / Cabrio<br>- incl. Facelift 2016 | 77-140             | 235/30R20              | G90 K2b K6g R70 T88                                           | A01 A12 A14<br>A21 A57 Cbo<br>F24 Lim S01            |
| Audi A3<br>8V<br>e1*2007/46*0607*<br>- Limousine / Cabrio<br>- incl. Facelift 2016 | 77-92              | 235/30R20              | G90 K1a K1b K2b K6h K8m R70<br>T88                            | A01 A12 A14<br>A21 A58 Cbo<br>F23 Lim S01            |
| Audi A3 Limousine<br>GY<br>e1*2007/46*2060*                                        | 110-147            | 235/30R20              | K1c K2b K4i K5b K8h R70 T88                                   | A01 A12 A14<br>A21 A57 F24<br>Lim NoE NoP<br>S04     |
| Audi A3 Sportback<br>GY<br>e1*2007/46*2060*                                        | 110-147            | 235/30R20              | K1c K2b K4i K5b K8h R70 T88                                   | A01 A12 A14<br>A21 A57 F24<br>FIh KOV NoE<br>NoP S04 |
| Audi A3 Sportback<br>GY<br>e1*2007/46*2060*                                        | 81-96              | 235/30R20              | G01 K1c K2b K4i K5b K8m R70<br>T88                            | A01 A12 A14<br>A21 A58 F23<br>Flh KOV NoE<br>NoP S04 |
| Audi A3 Sportback PHEV<br>GY<br>e1*2007/46*2060*<br>- Plug-in Hybrid               | 110, 130           | 235/30R20              | K1c K2b K4i K5b K8h R70 T88                                   | A01 A12 A14<br>A21 A58 F24<br>Flh KOV S04            |
| Audi A3, -/Sportback<br>8V<br>e1*2007/46*0607*<br>- incl. Facelift 2016            | 77-140             | 235/30R20              | G90 K1c K2b K3a K4i K5d K6h<br>K7d K8m R70 T88                | A01 A12 A14<br>A21 A57 F24<br>Flh S01                |
| Audi A3, -/Sportback<br>BV<br>e1*2007/46*0607*<br>· incl. Facelift 2016            | 77-96              | 235/30R20              | G01 K1c K2b K3a K4i K5d K6h<br>K7d K8m R70 T88                | A01 A12 A14<br>A21 A58 F23<br>Flh S01                |
| Audi A6 -/Avant                                                                    | 89-188             | 245/30R20              | K1b K2b T90                                                   | A01 A12 A14                                          |
| 4F, 4F1<br>e1*2001/116*0254*,<br>e1*2001/116*0276*;<br>e13*2007/46*1080*           | 89-213<br>89-257   | 255/30R20<br>265/30R20 | K1b K2b K44 K46 K56 T92<br>G76 K1c K2b K41 K43 K44 K46<br>K56 | A21 Car Lim<br>NBF X27 S01                           |
| Audi A6 Allroad                                                                    | 120-257            | 245/35R20              | K42 K46 T95                                                   | A01 A12 A14                                          |
| 4F, 4F1<br>e1*2001/116*0254*;<br>e13*2007/46*1080*                                 | 120-257<br>120-257 | 255/35R20<br>265/30R20 | K1a K2b K42 K46 T93 T97<br>K1a K1b K2b K41 K42 K44 K46<br>T94 | A21 X28 S01                                          |



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 9,0Jx20H2 Typ WH40-90020

|                                  |             |                        |                             | Seite 3 von 2          |
|----------------------------------|-------------|------------------------|-----------------------------|------------------------|
| Handelsbezeichnung               | kW-Bereich  | Reifen                 | Reifenbezogene Auflagen und | Auflagen und           |
| Fahrzeug-Typ                     | KVV-Dereich | nellell                | Hinweise                    | Hinweise               |
| ABE/EWG-Nr.                      |             |                        | i iii weise                 | IIIIWeise              |
| Audi A6 S6                       | 320         | 075/20000              | K1c K2c K41 K43 K44 K46 K56 | A01 A12 A14            |
|                                  | 320         | 275/30R20              | T97                         |                        |
| 4F, 4F1                          |             |                        | 197                         | A21 Car Lim<br>X27 S01 |
| e1*2001/116*0254*;               |             |                        |                             | A27 SUT                |
| e13*2007/46*1080*                | 454.057     | 0.45/05500             | D07 T04 T05                 | 10.01.1.01             |
| Audi A8                          | 154-257     | 245/35R20              | R37 T91 T95                 | A12 A14 A21            |
| 4E                               | 154-257     | 245/40R20              | A01 G01 K41 R37 T95 T99     | BnK Lim NBF            |
| e1*2001/116*0198*,               | 154-257     | 245/40R20              | A01 K41 R37 T95 T99 X72     | V20 S01                |
| e1*2001/116*0246*                | 154-331     | 255/35R20              | A01 K1a K2b T93 T97         | _                      |
|                                  | 154-331     | 265/35R20              | A01 K1c K2b T95 T99         |                        |
|                                  | 154-331     | 275/35R20              | A01 K1c K2b                 |                        |
| Audi Q2                          | 81-110      | 225/35R20              | K1c K2b                     | A01 A12 A14            |
| GA                               | 81-110      | 235/35R20              | K1c K2b                     | A21 A58 V20            |
| e1*2007/46*1552*                 | 81-110      | 255/30R20              | K2c K8f R03                 | S04                    |
| - Frontantrieb                   |             |                        |                             |                        |
| Audi Q2                          | 81-110      | 225/35R20              | K1a K1b K2b                 | A01 A12 A14            |
| GA                               | 81-110      | 235/35R20              | K1a K1b K2b                 | A21 A58 KMV            |
| e1*2007/46*1552*                 | 81-110      | 255/30R20              | K2c K8o R03                 | R92 V20 S04            |
| - Frontantrieb                   |             |                        |                             |                        |
| - mit Zusatz-                    |             |                        |                             |                        |
| Verbreiterungen                  |             |                        |                             |                        |
| Audi Q2 Quattro                  | 110, 140    | 225/35R20              | K1c K2b T90                 | A01 A12 A14            |
| GA                               | 110, 140    | 235/35R20              | K1c K2b K6w K8c T92         | A21 A56 S04            |
| e1*2007/46*1552*01               |             |                        |                             |                        |
| Audi Q2 Quattro                  | 110, 140    | 225/35R20              | K1a K1b K2b T90             | A01 A12 A14            |
| GA                               | 110, 140    | 235/35R20              | K1a K1b K2b K6w K8c T92     | A21 A56 KMV            |
| e1*2007/46*1552*01               | ,           |                        |                             | R92 S04                |
| - mit Zusatz-                    |             |                        |                             |                        |
| Verbreiterungen                  |             |                        |                             |                        |
| Audi Q3 (I)                      | 88-162      | 225/35R20              | Т90                         | A12 A14 A21            |
| 8U, 8U1                          | 88-162      | 235/35R20              | T92                         | A57 S02                |
| e1*2007/46*0591*;                | 88-162      | 245/30R20              | Т90                         |                        |
| e13*2007/46*1163*                | 88-162      | 245/35R20              |                             | 7                      |
| Audi Q3 (I)                      | 88-162      | 225/35R20              | Т90                         | A12 A14 A21            |
| 8U, 8U1                          | 88-162      | 235/35R20              | T92                         | A57 KMV S02            |
| e1*2007/46*0591*;                | 88-162      | 245/30R20              | T90                         | 7.07 1.07              |
| e13*2007/46*1163*                | 88-162      | 245/35R20              | 190                         | +                      |
| - mit Radhaus-                   | 00-102      | 243/33M20              |                             |                        |
| Verbreiterungen                  |             |                        |                             |                        |
| Audi Q3, -/Sportback (II)        | 110-180     | 235/40R20              |                             | A12 A14 A21            |
| F3                               | 110-180     | 235/40R20<br>235/45R20 |                             | A57 MpH S02            |
| e1*2007/46*1900*                 | 110-100     | 233/43020              |                             | AUT WIPIT 302          |
|                                  | 70-89       | 235/50R20              | A01 A12 K1a R02 R70         | A14 A21 A57            |
| Audi Q4 e-tron -/Sportback<br>FZ |             | _                      |                             | V20 S01                |
| e1*2018/858*00006*               | 70-89       | 245/45R20              | A12 R02                     | _V2U 3U1               |
| e 1"2018/858"00006"<br>- Elektro | 70-89       | 255/45R20              | A01 A12 K1a R02             | 4                      |
| - EICKLIU                        | 70-89       | 255/45R20              | A01 A32 R03                 | 4                      |
|                                  | 70-89       | 275/40R20              | A12 R03                     |                        |



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 9,0Jx20H2 Typ WH40-90020

|                                                                                         |                    |                        |                                                | Seite 4 von 2                                    |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|------------------------|------------------------------------------------|--------------------------------------------------|
| Handelsbezeichnung<br>Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr.                                       | kW-Bereich         | Reifen                 | Reifenbezogene Auflagen und<br>Hinweise        | Auflagen und<br>Hinweise                         |
| Audi RS3 Limousine<br>8V<br>e1*2007/46*0608*03                                          | 294                | 235/30R20              | K1a K1b K6g K8h R70                            | A01 A12 A14<br>A21 A56 Lim<br>S01                |
| Audi RS3 Sportback<br>8V<br>e1*2007/46*0608*01<br>- incl. Facelift 2017                 | 270,294            | 235/30R20              | K1c K2c K3c K4i K5d K6h K7d<br>K8m R70         | A01 A12 A14<br>A21 A56 Y85<br>S01                |
| Audi S3<br>8V<br>e1*2007/46*0607*<br>- Limousine / Cabrio<br>- incl. Facelift 2016      | 206-228            | 235/30R20              | K2b K6g R70 T88                                | A01 A12 A14<br>A21 A56 Cbo<br>F24 Lim S01        |
| Audi S3 Limousine<br>GY<br>e1*2007/46*2060*                                             | 228, 245           | 235/30R20              | K1c K2b K4i K5b K8h R70 T88                    | A01 A12 A14<br>A21 A56 F24<br>Lim NoP S04        |
| Audi S3 Sportback<br>GY<br>e1*2007/46*2060*                                             | 228, 245           | 235/30R20              | K1c K2b K4i K5b K8h R70 T88                    | A01 A12 A14<br>A21 A56 F24<br>Flh KOV NoP<br>S04 |
| Audi S3, -/Sportback<br>8V<br>e1*2007/46*0607*<br>- incl. Facelift 2016                 | 206-228            | 235/30R20              | G90 K1c K2b K3a K4i K5d K6h<br>K7d K8m R70 T88 | A01 A12 A14<br>A21 A56 F24<br>Flh S01            |
| Audi SQ2 Quattro<br>GA<br>e1*2007/46*<br>1552*09<br>· mit Zusatz-<br>Verbreiterungen    | 221                | 235/35R20              | K1a K1b K2b K6w K8c                            | A01 A12 A14<br>A21 A56 KMV<br>S04                |
| Audi TT (II) BJ e1*2001/116* 0369*00-16; 0374*00-01; 0375*00                            | 118-200<br>118-200 | 245/30R20<br>255/30R20 | K1c K2b K44 K46 K56<br>K1c K2b K41 K44 K46 K56 | A01 A12 A14<br>A21 A57 Cbo<br>Cpe S01            |
| Audi TT (III)<br>3J<br>e1*2001/116*<br>0369*17<br>ab MJ 2015 (8S)<br>ncl. Facelift 2018 | 132-169<br>132-169 | 245/30R20<br>255/30R20 | K1a K2b K6g K8c<br>K1c K2b K5d K6h K6i K8c     | A01 A12 A14<br>A21 A57 Cbo<br>Cpe S01            |
| Audi TT (III) BJ e1*2001/116* 0369*31 ab Facelift 2018 (8S)                             | 180                | 245/30R20<br>255/30R20 | K1a K2b K6g K8c<br>K1c K2b K5d K6h K6i K8c     | A01 A12 A14<br>A21 A57 Cbo<br>Cpe S01            |



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 9,0Jx20H2 Typ WH40-90020

|                                                   |            |           |                                         | Seite 5 von              |
|---------------------------------------------------|------------|-----------|-----------------------------------------|--------------------------|
| Handelsbezeichnung<br>Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr. | kW-Bereich | Reifen    | Reifenbezogene Auflagen und<br>Hinweise | Auflagen und<br>Hinweise |
| Audi TT RS (II)                                   | 250, 265   | 245/30R20 | K1c K2b K44 K46 K56                     | A01 A12 A14              |
| 3J                                                | 250, 265   | 255/30R20 | K1c K2b K41 K44 K46 K56                 | A21 A56 Cbo              |
| e1*2001/116*                                      |            |           |                                         | Cpe S01                  |
| 369*00-16                                         |            |           |                                         |                          |
| Audi TT RS (III)                                  | 294        | 245/30R20 | K1a K2b K6g K8c                         | A01 A12 A14              |
| 3J, 8J1                                           | 294        | 255/30R20 | K1c K2b K5d K6h K6i K8c                 | A21 A56 Cbo              |
| 1*2007/46*1686*,                                  |            |           |                                         | Cpe S01                  |
| e1*KS07/46*0054*                                  |            |           |                                         |                          |
| ab MJ 2016 (8S)                                   |            |           |                                         |                          |
| ncl. Facelift 2018                                |            |           |                                         |                          |
| Audi TTS (III)                                    | 210-235    | 245/30R20 | K1a K2b K6g K8c                         | A01 A12 A14              |
| J                                                 | 210-235    | 255/30R20 | K1c K2b K5d K6h K6i K8c                 | A21 A56 Cbo              |
| 1*2001/116*                                       |            |           |                                         | Cpe S01                  |
| )369*18                                           |            |           |                                         |                          |
| ab MJ 2015 (8S)                                   |            |           |                                         |                          |
| ncl. Facelift 2018                                |            |           |                                         |                          |
| ord Capri                                         | 70-109     | 245/45R20 | R02                                     | A12 A14 A21              |
| )RP                                               | 70-109     | 275/40R20 | R03                                     | A57 V20 Vn2              |
| 1*2018/858*00364*                                 |            |           |                                         | S01                      |
| Elektro                                           |            |           |                                         |                          |
| ord Explorer                                      | 70-109     | 245/45R20 | R02                                     | A12 A14 A21              |
| )RP                                               | 70-109     | 275/40R20 | R03                                     | A57 Car V20              |
| e1*2018/858*00364*                                |            |           |                                         | Vn2 S01                  |
| Elektro                                           |            |           |                                         |                          |
| MG EHS (RX6) PHEV                                 | 119        | 225/40R20 |                                         | A12 A14 A21              |
| S23P-L                                            | 119        | 235/40R20 |                                         | A58 S05                  |
| 25*2018/858*00003*                                |            |           |                                         |                          |
| Plug-in Hybrid                                    |            |           |                                         |                          |
| /IG HS                                            | 119        | 225/40R20 |                                         | A12 A14 A21              |
| NS23                                              | 119        | 235/40R20 |                                         | A58 S05                  |
| 4*2018/858*00111*                                 |            |           |                                         |                          |
| /IG4 Electric                                     | 54, 68     | 245/30R20 | K1a K1b K2b T90                         | A01 A12 A14              |
| SEH3                                              |            |           |                                         | A21 A58 Flh              |
| 4*2018/858*00093*                                 |            |           |                                         | X88 S05                  |
| Elektro                                           |            |           |                                         |                          |
| MG4 Electric                                      | 68         | 235/35R20 | K1a K1b K2b T92                         | A01 A12 A14              |
| SEH3                                              | 68         | 245/30R20 | K1a K1b K2b T90                         | A21 A58 Flh              |
| 4*2018/858*00093*                                 | 68         | 255/30R20 | K1c K2a K2b K6g T92                     | V20 Z18 S05              |
| Elektro                                           | 68         | 265/30R20 | K1c K2a K2b K5b K5k K6g T94             |                          |
| 18 Zoll-Serie                                     |            | 005/0550  |                                         | 1001 010 011             |
| MG4 Electric Trophy E.R.                          | 90         | 235/35R20 | K1a K1b K2b T92                         | A01 A12 A14              |
| SEH3                                              | 90         | 255/30R20 | K1c K2a K2b K6g T92                     | A21 A58 Flh              |
| 4*2018/858*00093*<br>Elektro                      | 90         | 265/30R20 | K1c K2a K2b K5b K5k K6g T94             | V20 Z18 S05              |
| /IG4 Electric XPower                              | 152        | 235/35R20 | K1a K1b K2b T92                         | A01 A12 A14              |
| EH3                                               | 152        | 255/30R20 | K1c K2a K2b K6g T92                     | A21 A56 Flh              |
| 4*2018/858*00093*                                 | 152        | 265/30R20 | K1c K2a K2b K5b K5k K6g T94             | S05                      |



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 9,0Jx20H2 Typ WH40-90020

|                                                                                                               |            |           |                                            | Seite 6 von 2                                    |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-----------|--------------------------------------------|--------------------------------------------------|
| Handelsbezeichnung<br>Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr.                                                             | kW-Bereich | Reifen    | Reifenbezogene Auflagen und<br>Hinweise    | Auflagen und<br>Hinweise                         |
| Cupra Formentor                                                                                               | 110,140    | 225/35R20 | M+S                                        | A12 A14 A21                                      |
| KM                                                                                                            | 110,140    | 225/40R20 | M+S                                        | A57 NoP S04                                      |
| e9*2007/46*                                                                                                   | 110,140    | 235/35R20 | M+S                                        |                                                  |
| 4008*00-19                                                                                                    | 110,140    | 245/35R20 | A01 K1a K1b                                |                                                  |
|                                                                                                               | 110,140    | 255/35R20 | A01 K1c K2b K3m K6w                        |                                                  |
| Cupra Formentor                                                                                               | 110        | 245/35R20 | K1a K1b                                    | A01 A12 A14                                      |
| KM<br>e9*2007/46*4008*20<br>- ab Facelift 2024                                                                | 110        | 255/35R20 | K1c K2b K3m K6w                            | A21 A58 NoP<br>S04                               |
| Cupra Formentor e-Hybrid                                                                                      | 110        | 225/35R20 | M+S R37 T90                                | A12 A14 A21                                      |
| KM                                                                                                            | 110        | 225/40R20 | M+S R37                                    | A58 S04                                          |
| e9*2007/46*                                                                                                   | 110        | 235/35R20 | M+S R37                                    |                                                  |
| 4008*00-19                                                                                                    | 110        | 245/35R20 | A01 K1a K1b                                |                                                  |
| - Plug-in Hybrid                                                                                              | 110        | 255/35R20 | A01 K1c K2b K3m K6w                        |                                                  |
| Cupra Formentor e-Hybrid                                                                                      | 110, 130   | 245/35R20 | K1a K1b                                    | A01 A12 A14                                      |
| KM<br>e9*2007/46*4008*21<br>- Plug-in Hybrid<br>- ab Facelift 2024                                            | 110, 130   | 255/35R20 | K1c K2b K3m K6w                            | A21 A58 S04                                      |
| Cupra Formentor VZ                                                                                            | 180,228    | 225/35R20 | M+S R37 T90                                | A12 A14 A21                                      |
| KM                                                                                                            | 180,228    | 225/40R20 | M+S R37                                    | A57 NoP S04                                      |
| e9*2007/46*                                                                                                   | 180,228    | 235/35R20 | M+S R37                                    |                                                  |
| 4008*00-19                                                                                                    | 180,228    | 245/35R20 | A01 K1a K1b                                |                                                  |
|                                                                                                               | 180,228    | 255/35R20 | A01 K1c K2b K3m K6w                        |                                                  |
| Cupra Formentor VZ 2WD                                                                                        | 195        | 245/35R20 | K1a K1b                                    | A01 A12 A14                                      |
| KM<br>e9*2007/46*4008*24<br>ab Facelift 2024                                                                  | 195        | 255/35R20 | K1c K2b K3m K6w                            | A21 A58 NoP<br>S04                               |
| Cupra Formentor VZ 4Drive                                                                                     | 245        | 245/35R20 | K1a K1b                                    | A01 A12 A14                                      |
| •                                                                                                             | 245        | 255/35R20 | K1c K2b K3m K6w                            | A21 A56 NoP<br>S04                               |
| Cupra Formentor VZ5                                                                                           | 287        | 245/35R20 | M+S                                        | A12 A14 A21                                      |
| •                                                                                                             | 287        | 255/35R20 | A01 K3m                                    | A56 KMV S04                                      |
| Cupra Leon<br>KL<br>e9*2007/46*3167*28<br>- incl. Sportstourer<br>- ab Facelift 2024                          | 110        | 235/30R20 | K1c K2b K3a K5b K5u K6g K8e<br>K9v R70 T88 | A01 A12 A14<br>A21 A58 Car<br>F24 FIh NoP<br>S04 |
| Cupra Leon PHEV<br>KL<br>e9*2007/46*3167*28<br>- Plug-in Hybrid<br>- incl. Sportstourer<br>- ab Facelift 2024 | 110, 130   | 235/30R20 | K1c K2b K3a K5b K5u K6g K8e<br>K9v R70 T88 | A01 A12 A14<br>A21 A58 Car<br>F24 Flh S04        |



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 9,0Jx20H2 Typ WH40-90020

|                                                                                     |            |           |                                                | Seite 7 von                                      |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------|-----------|------------------------------------------------|--------------------------------------------------|
| Handelsbezeichnung<br>Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr.                                   | kW-Bereich | Reifen    | Reifenbezogene Auflagen und<br>Hinweise        | Auflagen und<br>Hinweise                         |
| Cupra Leon VZ<br>(L<br>:9*2007/46*3167*28<br>incl. Sportstourer<br>ab Facelift 2024 | 221, 245   | 235/30R20 | K1c K2b K3a K5b K5u K6g K8e<br>K9v R70 T88     | A01 A12 A14<br>A21 A57 Car<br>F24 Flh NoP<br>S04 |
| Cupra Leon VZ  KL  9*2007/46*3167*28 incl. Sportstourer mit Akebono-Bremse          | 221, 245   | 235/30R20 | K1a K1b K2b K3a K5b K5u K6g<br>K8e K9v R70 T88 | A01 A12 A14<br>A21 A57 Car<br>F24 Flh NoP<br>S04 |
| Cupra Tavascan                                                                      | 77, 89     | 255/45R20 | A32                                            | A14 A21 A57                                      |
| KR                                                                                  | 77, 89     | 265/45R20 | A12                                            | RC1 S01                                          |
| e9*2018/858*11511*<br>Elektro<br>mit 20/21 Zoll<br>Gerienbereifung                  | 77, 89     | 275/40R20 | A01 A12 K1c                                    |                                                  |
| Seat Ateca                                                                          | 85, 110    | 225/35R20 | K1a K1b K2b R37 T90                            | A01 A12 A14                                      |
| FP                                                                                  | 85, 110    | 225/35R20 | K1a K1b M+S T90                                | A21 A58 F23                                      |
| 9*2007/46*6394*                                                                     | 85, 110    | 235/35R20 | K1a K1b K2b                                    | KMV NoP S04                                      |
| incl. ab Modell 2021                                                                | 85, 110    | 245/30R20 | K1c K2b T90                                    |                                                  |
| Frontantrieb<br>mit Radhaus-<br>Verbreiterungen                                     | 85, 110    | 245/35R20 | K1c K2b                                        |                                                  |
| Seat Ateca 4drive                                                                   | 110, 140   | 225/35R20 | A01 K2b T90                                    | A12 A14 A21                                      |
| iFP                                                                                 | 110, 140   | 225/35R20 | K2h T90                                        | A56 F24 KMV                                      |
| 9*2007/46*6394*                                                                     | 110, 140   | 235/35R20 | A01 K1a K1b K2b                                | NoP S04                                          |
| incl. ab Modell 2021<br>mit Radhaus-<br>Verbreiterungen                             | 110, 140   | 245/35R20 | A01 K1c K2b                                    |                                                  |
| Seat Cupra Ateca                                                                    | 221        | 225/35R20 | R37 T90                                        | A12 A14 A21                                      |
| SFP                                                                                 | 221        | 225/35R20 | M+S T90                                        | A56 F24 S04                                      |
| 9*2007/46*6394*11                                                                   | 221        | 235/35R20 | A01 K1a K1b M+S T88 T92                        | 7                                                |
|                                                                                     | 221        | 235/35R20 | A01 K1a K1b R37 T88 T92                        | 7                                                |
|                                                                                     | 221        | 245/35R20 | A01 K1c K2b                                    | <u></u>                                          |
| Seat Cupra Ateca 1,5TSI                                                             | 110        | 225/35R20 | K1a K1b M+S T90                                | A01 A12 A14                                      |
| FP                                                                                  | 110        | 235/35R20 | K1a K1b K2b                                    | A21 A58 F23                                      |
| 9*2007/46*6394*40                                                                   | 110        | 245/30R20 | K1c K2b T90                                    | KMV NoP S04                                      |
| Frontantrieb                                                                        | 110        | 245/35R20 | K1c K2b                                        |                                                  |
| Seat Cupra Ateca 2,0TSI                                                             | 140        | 225/35R20 | M+S T90                                        | A12 A14 A21                                      |
| FP                                                                                  | 140        | 235/35R20 | A01 K1a K1b M+S T88 T92                        | A56 F24 NoP                                      |
| 9*2007/46*6394*40                                                                   | 140        | 245/35R20 | A01 K1c K2b                                    | S04                                              |
| Seat Cupra Ateca VZ-                                                                | 221        | 225/35R20 | M+S T90                                        | A12 A14 A21                                      |
| Edition                                                                             | 221        | 235/35R20 | M+S T88 T92                                    | A56 F24 KMV                                      |
| FP<br>9*2007/46*6394*23<br>mit Zusatz-                                              | 221        | 245/35R20 |                                                | Z20 S04                                          |
| /erbreiterungen                                                                     |            |           |                                                |                                                  |



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 9,0Jx20H2 Typ WH40-90020

|                                                                                                     |                                              |                                                  |                                                    | Seite 8 von 26                                   |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|--------------------------------------------------|----------------------------------------------------|--------------------------------------------------|
| Handelsbezeichnung<br>Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr.                                                   | kW-Bereich                                   | Reifen                                           | Reifenbezogene Auflagen und<br>Hinweise            | Auflagen und<br>Hinweise                         |
| Seat Cupra Leon<br>KL<br>e9*2007/46*<br>3167*00-27<br>- incl. Sportstourer                          | 180-228                                      | 235/30R20                                        | K1c K2b K3a K5b K5u K6g K8e<br>K9v R70 T88         | A01 A12 A14<br>A21 A57 Car<br>F24 Flh NoP<br>S04 |
| Seat Cupra Leon PHEV<br>KL<br>e9*2007/46*<br>3167*00-27<br>- Plug-in Hybrid<br>- incl. Sportstourer | 110                                          | 235/30R20                                        | K1c K2b K3a K5b K5u K6g K8e<br>K9v R70 T88         | A01 A12 A14<br>A21 A58 Car<br>F24 Flh S04        |
| Seat Leon<br>5F<br>e9*2007/46*0094*                                                                 | 63-110                                       | 235/30R20                                        | G01 K1c K2b K3c K5d K5i K6j<br>K8k R70 T88         | A01 A12 A14<br>A21 A58 Car<br>F23 Flh KOV<br>S01 |
| Seat Leon<br>5F<br>e9*2007/46*0094*                                                                 | 81-140                                       | 235/30R20                                        | G01 K1c K2b K3c K5d K5i K6h<br>K6i K6j K8k R70 T88 | A01 A12 A14<br>A21 Car F24<br>Flh KOV S01        |
| Seat Leon Cupra<br>5F<br>e9*2007/46*0094*                                                           | 195-221                                      | 235/30R20                                        | K1c K2b K3c K5d K5i K6h K6i<br>K6j K8k R70 T88     | A01 A12 A14<br>A21 A57 Car<br>F24 Flh S01        |
| Seat Tarraco<br>KN<br>e9*2007/46*6666*<br>- ohne FR-Line                                            | 110-180<br>110-180                           | 235/40R20<br>235/45R20                           | T96<br>T00 T96                                     | A12 A14 A21<br>A57 MpH S04                       |
| Seat Tarraco FR<br>KN<br>e9*2007/46*6666*                                                           | 110-180<br>110-180                           | 235/40R20<br>235/45R20                           | T96                                                | A12 A14 A21<br>A57 MpH RQ3<br>S04                |
| Skoda Elroq 50 / 60<br>NY<br>e8*2007/46*0416*17                                                     | 70<br>70<br>70<br>70                         | 245/45R20<br>255/45R20<br>265/45R20<br>275/40R20 | A01 K1a<br>A01 K1a K2b                             | A12 A14 A21<br>A58 Flh V20<br>S01                |
| Skoda Elroq 85<br>NY<br>e8*2007/46*0416*17<br>- Elektro                                             | 89 (210)<br>89 (210)<br>89 (210)<br>89 (210) | 245/45R20<br>255/45R20<br>265/45R20<br>275/40R20 | A01 K1a<br>A01 K1a<br>A01 K1a<br>A01 K1a K2b       | A12 A14 A21<br>A58 Flh V20<br>S01                |
| Skoda Enyaq 50 / 60<br>NY<br>e8*2007/46*0416*<br>- Elektro<br>- incl. Coupé                         | 70<br>70<br>70                               | 245/45R20<br>255/45R20<br>275/40R20              | A01 K2b R03                                        | A12 A14 A21<br>A58 V20 S01                       |
| - incl. Godpe<br>- incl. Facelift 2025<br>Skoda Enyaq 80,85 -/X<br>NY<br>e8*2007/46*0416*           | 70-89<br>70-89<br>70-89                      | 245/45R20<br>255/45R20<br>275/40R20              | A01 R02<br>A01 K2b R03                             | A12 A14 A21<br>A57 V20 S01                       |
| - incl. Facelift 2025                                                                               | 70-69                                        | Z13/4UHZU                                        | AUT NED NUS                                        |                                                  |



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 9,0Jx20H2 Typ WH40-90020

|                                                                                        |            |           |                                         | Seite 9 von 26                                   |
|----------------------------------------------------------------------------------------|------------|-----------|-----------------------------------------|--------------------------------------------------|
| Handelsbezeichnung<br>Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr.                                      | kW-Bereich | Reifen    | Reifenbezogene Auflagen und<br>Hinweise | Auflagen und<br>Hinweise                         |
| Skoda Enyaq RS                                                                         | 77         | 245/45R20 | A01 R02                                 | A12 A14 A21                                      |
| NY                                                                                     | 77         | 255/45R20 |                                         | A56 V20 S01                                      |
| e8*2007/46*0416*<br>- Elektro<br>- incl. Coupé                                         | 77         | 275/40R20 | A01 K2b R03                             |                                                  |
| Skoda Karoq                                                                            | 81-110     | 225/35R20 | K1c K2b T90                             | A01 A12 A14                                      |
| NU                                                                                     | 81-110     | 235/35R20 | K1c K2b                                 | A21 A58 F23                                      |
| e8*2007/46*0272*                                                                       | 81-110     | 245/30R20 | K1c K2b T90                             | KOV S04                                          |
| - Frontantrieb<br>- ohne Radhaus-<br>Verbreiterungen                                   | 81-110     | 245/35R20 | K1c K2b                                 |                                                  |
| Skoda Karoq 4x4                                                                        | 110, 140   | 225/35R20 | K1c K2b T90                             | A01 A12 A14                                      |
| NU                                                                                     | 110, 140   | 235/35R20 | K1c K2b                                 | A21 A56 F24                                      |
| e8*2007/46*0272*<br>- ohne Radhaus-<br>Verbreiterungen                                 | 110, 140   | 245/35R20 | K1c K2b                                 | KOV S04                                          |
| Skoda Karoq Scout                                                                      | 85, 110    | 225/35R20 | K1a K1b T90                             | A01 A12 A14                                      |
| NU                                                                                     | 85, 110    | 235/35R20 | K1a K1b                                 | A21 A58 F23                                      |
| e8*2007/46*0272*                                                                       | 85, 110    | 245/30R20 | K1c K2b T90                             | KMV S04                                          |
| <ul><li>Frontantrieb</li><li>mit Radhaus-</li><li>Verbreiterungen</li></ul>            | 85, 110    | 245/35R20 | K1c K2b                                 |                                                  |
| Skoda Karoq Scout 4x4                                                                  | 110, 140   | 225/35R20 | K1a K1b K2b T90                         | A01 A12 A14                                      |
| NU                                                                                     | 110, 140   | 235/35R20 | K1a K1b K2b                             | A21 A56 F24                                      |
| e8*2007/46*0272*<br>- mit Radhaus-<br>Verbreiterungen                                  | 110, 140   | 245/35R20 | K1c K2b                                 | KMV S04                                          |
| Skoda Kodiaq (I)                                                                       | 85-180     | 235/40R20 | Т96                                     | A12 A14 A21                                      |
| NS<br>e8*2007/46*0249*<br>- incl. Scout                                                | 85-180     | 235/45R20 |                                         | A57 S04                                          |
| Skoda Kodiaq (II)<br>PS<br>e8*2018/858*00107*<br>- incl. RS                            | 110-195    | 235/45R20 |                                         | A12 A14 A21<br>A57 NoP S04                       |
| Skoda Kodiaq (II) PHEV<br>PS<br>e8*2018/858*00107*<br>- Plug-in Hybrid                 | 110        | 235/45R20 |                                         | A12 A14 A21<br>A58 S04                           |
| Skoda Octavia (III)<br>5E<br>e11*2007/46*<br>0243*00-19;<br>e11*2007/46*<br>0244*00-13 | 63-110     | 235/30R20 | G01 K1c K2b K8g R70 T88                 | A01 A12 A14<br>A21 A58 Car<br>F23 Lim Npf<br>S01 |



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 9,0Jx20H2 Typ WH40-90020

|                                                                                                         |                    |                        |                                                                                   | Seite 10 von 26                                      |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|
| Handelsbezeichnung<br>Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr.                                                       | kW-Bereich         | Reifen                 | Reifenbezogene Auflagen und<br>Hinweise                                           | Auflagen und<br>Hinweise                             |
| Skoda Octavia (III)<br>5E<br>e11*2007/46*<br>0243*00-19;<br>e11*2007/46*<br>0244*00-13                  | 77-169             | 235/30R20              | G01 K1c K2b K6g K8e R70 T88                                                       | A01 A12 A14<br>A21 A57 Car<br>F24 Lim Npf<br>S01     |
| Skoda Octavia (III) 5E e11*2007/46* 0243*20-26; e11*2007/46* 0244*14; e8*2007/46*0318* ab Facelift 2017 | 63-110             | 235/30R20              | G01 K1c K2c K6g K8t R70 T88                                                       | A01 A12 A14<br>A21 A58 Car<br>F23 Lim Npf<br>S01     |
| Skoda Octavia (III) 5E e11*2007/46* 0243*20-26; e11*2007/46* 0244*14; e8*2007/46*0318* ab Facelift 2017 | 81-180             | 235/30R20              | G01 K1c K2c K6h K6i K8s R70<br>T88                                                | A01 A12 A14<br>A21 A57 Car<br>F24 Lim Npf<br>S01     |
| Skoda Octavia (IV)<br>NX                                                                                | 81-110             | 225/35R20              | K1a K1b K2b K3i K4i K6i K8h<br>T90                                                | A01 A12 A14<br>A21 A58 Car                           |
| e8*2007/46*0355*<br>- incl. Facelift 2024                                                               | 81-110             | 235/30R20              | K1c K2b K3a K3c K3i K4i K5b<br>K6i K8h R70 T88                                    | F23 KOV Lim<br>NoE NoP V20                           |
| Skoda Octavia (IV)<br>NX                                                                                | 81-110<br>110-195  | 255/30R20<br>225/35R20 | K2c K4i K6i K8m R03<br>K1a K1b K2b K3i K4i K6i K8h<br>T90                         | A01 A12 A14<br>A21 A57 Car                           |
| e8*2007/46*0355*<br>- incl. RS<br>- incl. Facelift 2024                                                 | 110-195            | 235/30R20              | K1c K2b K3a K3c K3i K4i K5b<br>K6i K8h R70 T88                                    | F24 KOV Lim<br>MpH NoE S04                           |
| Skoda Octavia Scout (IV)<br>NX<br>e8*2007/46*0355*                                                      | 85, 110<br>85, 110 | 225/35R20<br>235/30R20 | K1a K2b K4i K6i K6w K8h<br>K1a K2b K3a K3c K3i K4i K5b<br>K5w K6i K6w K8h R70 T88 | A01 A12 A14<br>A21 A58 Car<br>F23 KMV NoE<br>NoP S04 |
| Skoda Octavia Scout 4x4 (IV)                                                                            | 110                | 235/30R20              | K1a K2b K3a K3c K3i K4i K5b<br>K5w K6i K6w K8h R70 T88                            | A01 A12 A14<br>A21 A56 Car                           |
| NX<br>e8*2007/46*0355*                                                                                  | 110, 147           | 225/35R20              | K1a K2b K4i K6i K6w K8h T90                                                       | F24 KMV NoE<br>NoP S04                               |



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 9,0Jx20H2 Typ WH40-90020

|                                                          |            |           |                                                    | Seite 11 von 2                    |
|----------------------------------------------------------|------------|-----------|----------------------------------------------------|-----------------------------------|
| Handelsbezeichnung<br>Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr.        | kW-Bereich | Reifen    | Reifenbezogene Auflagen und<br>Hinweise            | Auflagen und<br>Hinweise          |
| Skoda Superb (III)<br>3T                                 | 88-162     | 255/30R20 | A01 Car K2b K4i K6h K6i K8m<br>Lim R03 T88 T92     | A12 A14 A21<br>A57 NoP V00        |
| e11*2001/116*<br>0326*32-45;                             | 88-162     | 265/30R20 | A01 K2c K4i K6h K6i K8s Lim<br>R03 T94             | V20 S04                           |
| e11*2007/46*                                             | 88-206     | 225/35R20 | Car Lim T90                                        | 7                                 |
| 0014*22;<br>e8*2007/46*0317*                             | 88-206     | 235/35R20 | A01 Car K2b K4i K6g K6i K8e<br>Lim T88 T92         |                                   |
| · incl. Scout                                            | 88-206     | 245/30R20 | A01 Car K1b K2b K3f K4i K5d<br>K6g K6i K8e Lim T90 |                                   |
| Skoda Superb (IV)                                        | 110        | 255/30R20 | K2b K4h K4i K8h R03 T88 T92                        | A01 A12 A14                       |
| NZ                                                       | 110-195    | 225/35R20 | K1a T90                                            | A21 A57 Car                       |
| e8*2018/858*00106*                                       | 110-195    | 235/35R20 | K1a T88 T92                                        | KOV Lim NoP                       |
|                                                          | 110-195    | 245/30R20 | K1c K2b K4h K4i K8h T90                            | V00 V20 S04                       |
| Skoda Superb (IV) PHEV                                   | 110        | 225/35R20 | K1a R02 T90                                        | A01 A12 A14                       |
| NZ                                                       | 110        | 235/35R20 | K1a T92                                            | A21 A58 Car                       |
| e8*2018/858*00106*<br>Plug-in Hybrid                     | 110        | 255/30R20 | K2b K4h K4i K8h R03 T92                            | KOV Lim V20<br>S04                |
| Skoda Superb iV (III)                                    | 115        | 225/35R20 | Car Lim T90                                        | A12 A14 A21                       |
| 3T<br>e8*2007/46*0317*                                   | 115        | 235/35R20 | A01 Car K2b K4i K6g K6i K8e<br>Lim T92             | A58 V20 S04                       |
| - Plug-in Hybrid                                         | 115        | 245/30R20 | A01 Car K1b K2b K3f K4i K5d<br>K6g K6i K8e Lim T90 |                                   |
|                                                          | 115        | 255/30R20 | A01 Car K2b K4i K6h K6i K8m<br>Lim R03 T92         |                                   |
|                                                          | 115        | 265/30R20 | A01 K2c K4i K6h K6i K8s Lim<br>R03 T94             |                                   |
| VW Arteon -/Shooting                                     | 110-206    | 245/30R20 | T90                                                | A12 A14 A21                       |
| Brake                                                    | 110-206    | 245/35R20 |                                                    | A57 Car Lim                       |
| 3H<br>-1*2007/46*1725*                                   | 110-206    | 255/30R20 | A01 K1a K2b T88 T92                                | MpH S04                           |
| e1*2007/46*1725*                                         | 110-206    | 255/35R20 | A01 K1a K2b                                        |                                   |
| /W Arteon R -/Shooting                                   | 235        | 245/30R20 | Т90                                                | A12 A14 A21                       |
| Brake R                                                  | 235        | 245/35R20 |                                                    | A56 Car Lim                       |
| BH                                                       | 235        | 255/30R20 | A01 K1a K2b T88 T92                                | NoP S04                           |
| e1*2007/46*1725*                                         | 235        | 255/35R20 | A01 K1a K2b                                        |                                   |
| /W Beetle, -/Cabrio (II)                                 | 77-162     | 225/35R20 | K1a K1b                                            | A01 A12 A14                       |
| 6                                                        | 77-162     | 235/30R20 | K1c K2b K3a K3c R70                                | A21 A58 Cbo                       |
| e1*2007/46*0539*                                         | 77-162     | 235/35R20 | K1c K2b K3a K3c                                    | Flh S01                           |
|                                                          | 77-162     | 245/30R20 | K1c K2a K2b K3a K3c K5c                            |                                   |
| VW EOS<br>1F<br>e1*2001/116*0349*<br>incl. Facelift 2011 | 85-191     | 235/30R20 | K1a K1b K2a K2b K44 K46 K56<br>R70 T88             | A01 A12 A14<br>A21 A58 Cbo<br>S01 |



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 9,0Jx20H2 Typ WH40-90020

|                                             |            |            |                                        | Seite 12 von 26            |
|---------------------------------------------|------------|------------|----------------------------------------|----------------------------|
| Handelsbezeichnung                          | kW-Bereich | Reifen     | Reifenbezogene Auflagen und            | Auflagen und               |
| Fahrzeug-Typ                                |            |            | Hinweise                               | Hinweise                   |
| ABE/EWG-Nr.                                 |            |            |                                        |                            |
| VW Golf (VII) /-Variant                     | 63-213     | 235/30R20  | G86 K1c K2b K3c K5d K6g K6i            | A01 A12 A14                |
| AU, AUV, 1K, 1KM                            |            |            | K8a R70 T88                            | A21 A57 Car                |
| e1*2007/46*0623*;                           |            |            |                                        | F24 Flh KOV                |
| e1*2007/46*0627*;                           |            |            |                                        | NoE S01                    |
| e1*2007/46*                                 |            |            |                                        |                            |
| 0490*05;                                    |            |            |                                        |                            |
| e1*2007/46*0492*06                          |            |            |                                        |                            |
| - incl. Facelift 2017                       |            |            |                                        |                            |
| VW Golf (VII) /-Variant                     | 63-110     | 235/30R20  | G01 K1c K2b K3c K5d K8k R70            | A01 A12 A14                |
| AU, AUV, 1K, 1KM                            |            |            | T88                                    | A21 A58 Car                |
| e1*2007/46*0623*;                           |            |            |                                        | F23 Flh KOV                |
| e1*2007/46*0627*;                           |            |            |                                        | NoE S01                    |
| e1*2007/46*                                 |            |            |                                        |                            |
| 0490*05;                                    |            |            |                                        |                            |
| e1*2007/46*0492*06<br>- incl. Facelift 2017 |            |            |                                        |                            |
|                                             | 206-228    | 235/30R20  | K10 K20 K20 KEd K62 K6: K00            | A01 A10 A14                |
| VW Golf (VII) R<br>AU                       | 206-228    | 235/30R20  | K1c K2b K3c K5d K6g K6i K8a<br>R70 T88 | A01 A12 A14<br>A21 A56 F24 |
| e1*2007/46*0623*                            |            |            | 1170 100                               | S01                        |
| - incl. Facelift 2017                       |            |            |                                        | 301                        |
| VW Golf (VII) R Variant                     | 213-228    | 235/30R20  | K1c K2b K3c K5d K6g K6i K8a            | A01 A12 A14                |
| AUV                                         | 213-220    | 233/301120 | R70 T88                                | A21 A56 Car                |
| e1*2007/46*0627*                            |            |            | 1170 100                               | F24 S01                    |
| - incl. Facelift 2017                       |            |            |                                        | 1 2 + 001                  |
| VW ID.4 Pro / GTX                           | 70-89      | 235/50R20  | K1a K1b R02 R70                        | A01 A12 A14                |
| E2                                          | 70-89      | 245/45R20  | R02                                    | A21 A57 Car                |
| e1*2018/858*00004*                          | 70-89      | 255/45R20  | K1a K1b                                | V20 S01                    |
| - Elektro                                   | 70-89      | 275/40R20  | K2b R03                                | 1                          |
| VW ID.4 Pure                                | 70         | 235/50R20  | A01 A12 K1a K1b R70                    | A14 A21 A58                |
| E2                                          | 70         | 245/45R20  | A32                                    | Car V20 S01                |
| e1*2018/858*00004*                          | 70         | 255/45R20  | A01 A12 K1a K1b                        | 1                          |
| - Elektro                                   | 70         | 275/40R20  | A01 A12 K2b R03                        | _                          |
| VW ID.5 Pro / GTX                           | 70-89      | 235/50R20  | K1a K1b R02 R70                        | A01 A12 A14                |
| E2                                          | 70-89      | 245/45R20  | R02                                    | A21 A57 V20                |
| e1*2018/858*00004*                          | 70-89      | 255/45R20  | K1a K1b                                | S01                        |
| - Elektro                                   | 70-89      | 275/40R20  | K2b R03                                |                            |
| VW ID.7 Pro, ProS, GTX                      | 89, 90     | 235/45R20  | A12 R02                                | A14 A21 A57                |
| ED                                          | 89, 90     | 245/40R20  | A01 A12 K1a R02                        | Car Lim V20                |
| e1*2018/858*00306*                          | 89, 90     | 255/40R20  | A01 A12 K1c R02 T01                    | S01                        |
| - incl. Tourer                              | 89, 90     | 255/40R20  | A91 R03 T01                            | _                          |
| - Elektro                                   | 89, 90     | 265/40R20  | A01 A12 K1c K3b R02                    | _                          |
|                                             | 89, 90     | 265/40R20  | A12 R03                                | _                          |
|                                             | 89, 90     | 275/35R20  | A01 A12 K2c R03 T02 T98                |                            |
| VW ID.BUZZ Cargo                            | 70-89      | 235/50R20  | A12 R02 R70                            | A07 A14 A21                |
| EBN                                         | 70-89      | 255/45R20  | A32 T05                                | A57 B54 BS2                |
| e1*2018/858*00165*                          | 70-89      | 265/45R20  | A91 R03                                | V20 S03                    |
| - Elektro                                   |            |            |                                        |                            |
| - normaler Radstand                         |            |            |                                        |                            |



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 9,0Jx20H2 Typ WH40-90020

|                                                                                                                                    |                |                        |                                            | Seite 13 von 26                           |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|------------------------|--------------------------------------------|-------------------------------------------|
| Handelsbezeichnung<br>Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr.                                                                                  | kW-Bereich     | Reifen                 | Reifenbezogene Auflagen und<br>Hinweise    | Auflagen und<br>Hinweise                  |
| VW ID.BUZZ Pro / GTX                                                                                                               | 89, 90         | 235/50R20              | A12 R02 R70                                | A07 A14 A21                               |
| EB                                                                                                                                 | 89, 90         | 255/45R20              | A32 T01 T05                                | A57 B54 BS2                               |
| e1*2018/858*00164*<br>- Elektro                                                                                                    | 89, 90         | 265/45R20              | A91 R03 T04 T08                            | V20 S03                                   |
| - langer Radstand                                                                                                                  | 70.00          | 005/50500              | A40 D00 D70                                | 107 11 101                                |
| VW ID.BUZZ Pro/Pure/GTX                                                                                                            |                | 235/50R20              | A12 R02 R70                                | A07 A14 A21                               |
| EB<br>e1*2018/858*00164*<br>- Elektro<br>- normaler Radstand                                                                       | 70-89<br>70-89 | 255/45R20<br>265/45R20 | A32 T01 T05<br>A91 R03                     | A57 A59 B54<br>BS2 V20 S03                |
| VW Passat (IX) Variant                                                                                                             | 90, 110        | 255/30R20              | K2b K4h K4i K8h R03 T88 T92                | A01 A12 A14                               |
| CJ                                                                                                                                 | 90, 110        | 225/35R20              | K1a T90                                    | A21 A57 Car                               |
| e1*2018/858*00366*                                                                                                                 | 90-195         | 235/35R20              | K1a T88 T92                                | KOV NoP V00                               |
| 21 2010/000 00000                                                                                                                  | 90-195         | 245/30R20              | K1c K2b K4h K4i K8h T90                    | V20 S04                                   |
| VW Passat (IX) Variant                                                                                                             | 110, 130       | 225/35R20              | K1a R02 T90                                | A01 A12 A14                               |
| PHEV                                                                                                                               | 110, 130       | 235/35R20              | K1a T92                                    | A21 A58 Car                               |
| CJ                                                                                                                                 | 110, 130       | 255/30R20              | K2b K4h K4i K8h R03 T92                    | KOV V20 S04                               |
| e1*2018/858*00366*<br>- Plug-in Hybrid                                                                                             | 110, 100       | 200/001120             | NZB NATI NATI NOTI 1100 132                | 1.0.7.720.001                             |
| VW Passat (VI)<br>3C<br>e1*2001/116*<br>0307*00-23                                                                                 | 75-147         | 235/30R20              | K1c K2b K44 K46 K56 T88                    | A01 A12 A14<br>A21 Lim R21<br>S01         |
| VW Passat (VI) Variant<br>3C<br>e1*2001/116*<br>0307*00-23                                                                         | 75-147         | 235/30R20              | K1c K2b K44 K46 K56 T88                    | A01 A12 A14<br>A21 Car R21<br>S01         |
| VW Passat (VII)<br>3C, 3c<br>e1*2001/116*<br>0307*24-36;<br>e1*2007/46*<br>0502*00-10,<br>0547*00-03<br>- ab Modell 2011           | 77-155         | 235/30R20              | K1c K2b K3a K4i K5d K6h K6i<br>K8e R70 T88 | A01 A12 A14<br>A21 Car Lim<br>VoA S01     |
| VW Passat (VII) 3C, 3c e1*2001/116* 0307*24-36; e1*2007/46* 0502*00-10, 0547*00-03 - mit Radhaus- Verbreiterungen - ab Modell 2011 | 77-155         | 235/30R20              | K1c K2b K3a K4i K5d K6h K6i<br>K8e R70 T88 | A01 A12 A14<br>A21 Car KMV<br>Lim VoA S01 |



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 9,0Jx20H2 Typ WH40-90020

|                                                                                                     |                                  |           |                                         | Seite 14 von 26            |  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|-----------|-----------------------------------------|----------------------------|--|
| Handelsbezeichnung kW-Bereic<br>Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr.                                         |                                  | Reifen    | Reifenbezogene Auflagen und<br>Hinweise | Auflagen und<br>Hinweise   |  |
| VW Passat (VIII)                                                                                    | II) 88-140 225/35R20 Car K8h T90 |           | A01 A12 A14                             |                            |  |
| 3C                                                                                                  | 88-140                           | 245/30R20 | Car K1c K2b K8h T90                     | A21 A57 NoP                |  |
| e1*2001/116*<br>0307*37                                                                             | 88-140                           | 255/30R20 | Car K2c K4i K6i K8m Lim R03<br>T88 T92  | V00 V20 VoA<br>S04         |  |
| - Limousine / Variant<br>ab MJ 2015 (B8/3G)                                                         | 88-140                           | 265/30R20 | Car K2c K4i K6g K6i K8m Lim<br>R03 T94  |                            |  |
| - incl. Facelift 2019                                                                               | 88-206                           | 225/35R20 | K8h Lim T90                             |                            |  |
|                                                                                                     | 88-206                           | 235/35R20 | Car K8h Lim T88 T92                     |                            |  |
|                                                                                                     | 88-206                           | 245/30R20 | K1c K2b K8h Lim T90                     |                            |  |
| VW Passat (VIII) GTE                                                                                | 115                              | 225/35R20 | K8h T90                                 | A01 A12 A14                |  |
| 3C                                                                                                  | 115                              | 235/35R20 | K8h T92                                 | A21 A58 Car                |  |
| e1*2001/116*                                                                                        | 115                              | 245/30R20 | K1c K2b K8h T90                         | Lim V20 VoA                |  |
| 0307*41<br>- Limousine / Variant<br>ab MJ 2015 (B8/3G)<br>- Plug-In Hybrid<br>- incl. Facelift 2019 | 115                              | 255/30R20 | K2c K4i K6i K8m R03 T92                 | S04                        |  |
| VW Passat CC / CC                                                                                   | 100-147                          | 235/30R20 | K1a K2c K44 R70 T88                     | A01 A12 A14                |  |
| 3CC<br>e1*2001/116*0468*<br>- incl. ab Modell 2012                                                  | 100-220                          | 245/30R20 | G01 K1c K2c K41 K43 K44 K45<br>T90      | A21 K32 K42<br>K46 K56 S01 |  |
| VW Phaeton                                                                                          | 165-331                          | 245/40R20 | R91 T95 T99                             | A12 A14 A21                |  |
| 3D, 3d                                                                                              | 165-331                          | 245/40R20 | A01 G01 T95 T99                         | BnK Lim V20                |  |
| e1*98/14*0189*;                                                                                     | 165-331                          | 275/35R20 | A01 B51 K1c K2b T02                     | S01                        |  |
| e1*2001/116*0189*;                                                                                  | 177                              | 245/35R20 | A59 T95                                 | 7                          |  |
| DE*2007/46*0452*;<br>e1*2007/46*0452*                                                               | 177-246                          | 255/35R20 | A01 K1a NoD T97                         |                            |  |
| VW Phaeton V10<br>3D<br>e1*98/14*0189*,<br>e1*2001/116*0189*<br>- V10-Diesel                        | 230                              | 275/35R20 | B51 K1c K2b T02                         | A01 A12 A14<br>A21 Lim S01 |  |
| VW Scirocco (III)                                                                                   | 90-162                           | 235/30R20 | R70 T88                                 | A12 A14 A21                |  |
| 13                                                                                                  | 90-162                           | 245/30R20 | A01 G01 K1a K2b T90                     | A58 Cpe S01                |  |
| e1*2001/116*0471*                                                                                   |                                  |           |                                         |                            |  |
| - incl. Facelift 2015                                                                               |                                  |           |                                         |                            |  |
| VW Scirocco (III) R                                                                                 | 188-206                          | 235/30R20 | R70 T88                                 | A12 A14 A21                |  |
| 13                                                                                                  | 188-206                          | 245/30R20 | A01 G01 K1a K2b T90                     | A58 Cpe S01                |  |
| e1*2001/116*0471*<br>- incl. Facelift 2015                                                          |                                  |           |                                         |                            |  |
| VW Tiguan (I)                                                                                       | 81-155                           | 245/35R20 | K1a K1b K2b                             | A01 A12 A14                |  |
| 5N<br>e1*2001/116*<br>0450*00-10;<br>e1*2007/46*<br>0487*00-01                                      | 81-155                           | 255/35R20 | K1c K2b                                 | A21 A57 S04                |  |



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 9,0Jx20H2 Typ WH40-90020

|                         |            |           |                             | Seite 15 von 26   |
|-------------------------|------------|-----------|-----------------------------|-------------------|
| Handelsbezeichnung      | kW-Bereich | Reifen    | Reifenbezogene Auflagen und | Auflagen und      |
| Fahrzeug-Typ            |            |           | Hinweise                    | Hinweise          |
| ABE/EWG-Nr.             |            |           |                             |                   |
| VW Tiguan (I)           | 81-155     | 245/35R20 |                             | A12 A14 A21       |
| 5N                      | 81-155     | 255/35R20 |                             | A57 KMV S04       |
| e1*2001/116*            |            |           |                             |                   |
| 0450*00-23;             |            |           |                             |                   |
| e1*2007/46*             |            |           |                             |                   |
| 0487*00-14              |            |           |                             |                   |
| - incl. Facelift 2011   |            |           |                             |                   |
| - mit Radhaus-          |            |           |                             |                   |
| Verbreiterungen         |            |           |                             |                   |
| VW Tiguan (I)           | 81-155     | 245/35R20 | K1a K1b K2b                 | A01 A12 A14       |
| 5N                      | 81-155     | 255/35R20 | K1c K2b                     | A21 A57 S04       |
| e1*2001/116*            |            |           |                             |                   |
| 0450*11-23;             |            |           |                             |                   |
| e1*2007/46*             |            |           |                             |                   |
| 0487*02-14              |            |           |                             |                   |
| - ab Facelift 2011      |            |           |                             |                   |
| VW Tiguan (II)          | 85-180     | 235/40R20 | T96                         | A12 A14 A21       |
| 5N                      | 85-180     | 235/45R20 |                             | A57 MpH S04       |
| e1*2001/116*            |            |           |                             |                   |
| 0450*24; e1*2007/46*    |            |           |                             |                   |
| 0487*15                 |            |           |                             |                   |
| - ab Modell 2016        |            |           |                             |                   |
| - incl. Facelift 2021   |            |           |                             |                   |
| VW Tiguan (II) Allspace | 110-180    | 235/40R20 | Т96                         | A12 A14 A21       |
| 5N                      | 110-180    | 235/45R20 |                             | A57 S04           |
| e1*2001/116*            |            |           |                             |                   |
| 0450*31                 |            |           |                             |                   |
| - incl. Facelift 2021   |            |           |                             |                   |
| VW Tiguan (III)         | 96-150     | 235/45R20 |                             | A12 A14 A21       |
| CT                      |            |           |                             | A57 NoP S04       |
| e1*2018/858*00302*      |            |           |                             |                   |
| VW Tiguan (III) PHEV    | 110, 130   | 235/45R20 |                             | A12 A14 A21       |
| CT                      |            |           |                             | A58 S04           |
| e1*2018/858*00302*      |            |           |                             |                   |
| - Plug-in Hybrid        | 1          |           |                             |                   |
| VW Tiguan (III) R-Line  | 110, 130   | 235/45R20 | M+S                         | A12 A14 A21       |
| PHEV                    |            |           |                             | A58 RQ3 S04       |
| CT                      |            |           |                             |                   |
| e1*2018/858*00302*      |            |           |                             |                   |
| - Plug-in Hybrid        | 04.440     | 005/05500 | 144 1401                    | A 0.1 A 1.0 A 1.1 |
| VW T-ROC                | 81-140     | 235/35R20 | K1c K2b                     | A01 A12 A14       |
| A1                      |            |           |                             | A21 A57 Flh       |
| e13*2007/46*1845*       | 04.440     | 005/05500 | IVA - IVOL                  | S04               |
| VW T-ROC Cabriolet      | 81-110     | 235/35R20 | K1c K2b                     | A01 A12 A14       |
| A1                      |            |           |                             | A21 A58 Cbo       |
| e13*2007/46*1845*       |            |           |                             | S04               |



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 9,0Jx20H2 Typ WH40-90020

Hersteller Wheelworld GmbH

|                    |            |           |                             | Seite 16 von 26 |
|--------------------|------------|-----------|-----------------------------|-----------------|
| Handelsbezeichnung | kW-Bereich | Reifen    | Reifenbezogene Auflagen und | Auflagen und    |
| Fahrzeug-Typ       |            |           | Hinweise                    | Hinweise        |
| ABE/EWG-Nr.        |            |           |                             |                 |
| VW T-ROC R         | 221        | 235/35R20 | K1c                         | A01 A12 A14     |
| A1                 |            |           |                             | A21 A56 Flh     |
| e13*2007/46*1845*  |            |           |                             | S04             |

#### Allgemeine Hinweise

Im Fahrzeug vorgeschriebene Fahrzeugsysteme, z. B. Reifendruckkontrollsysteme, müssen nach Anbau der Räder funktionsfähig bleiben.

Wird eine in diesem Gutachten aufgeführte Reifengröße verwendet, die nicht bereits in den Fahrzeugpapieren (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier) genannt ist, so sind die Angaben über die Reifengröße in den Fahrzeugpapieren (Fahrzeugschein bzw. -brief, Zulassungsbescheinigung I) 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.

Die mindestens erforderlichen Geschwindigkeitsbereiche (mit Ausnahme der M+S-Profile) und Tragfähigkeiten der zu verwendenden Reifen sind den Fahrzeugpapieren (Fahrzeugbrief und -schein, Zulassungsbescheinigung I) zu entnehmen. Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Fahrzeughöchstgeschwindigkeit sind zu berücksichtigen.

| Fahrzeughöchst- | Tragfäl                      | nigkeit (% | (o)  |  |
|-----------------|------------------------------|------------|------|--|
| geschwindigkeit | Geschwindigkeitssymbol (GSY) |            |      |  |
|                 | V                            | W          | Υ    |  |
| 210 km/h        | 100%                         | 100%       | 100% |  |
| 220 km/h        | 97%                          | 100%       | 100% |  |
| 230 km/h        | 94%                          | 100%       | 100% |  |
| 240 km/h        | 91%                          | 100%       | 100% |  |
| 250 km/h        | -                            | 95%        | 100% |  |
| 260 km/h        | -                            | 90%        | 100% |  |
| 270 km/h        | -                            | 85%        | 100% |  |
| 280 km/h        | -                            | -          | 95%  |  |
| 290 km/h        | -                            | -          | 90%  |  |
| 300 km/h        | -                            | -          | 85%  |  |

Ferner sind nur Reifen einer Bauart und achsweise eines Reifentyps zulässig. Bei Verwendung unterschiedlicher Reifentypen auf Vorder- und Hinterachse sind die Hinweise des Fahrzeug- und / oder Reifenherstellers zu beachten.

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.

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.

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



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 9,0Jx20H2 Typ WH40-90020

Hersteller Wheelworld GmbH

Seite 17 von 26

Betrifft Räder ohne Zentrierring und Fahrzeugtypen, für die die Anforderungen der VO (EU) 2019/2144 gelten (Fahrzeuge der Klassen M, N und O im Sinne des Artikels 4 der Verordnung (EU) 2018/858): Ohne Genehmigung nach UN-Regelung Nr. 124 ist die Verwendung dieser Rad-/Reifen-Kombination nur zulässig, wenn sie nicht serienmäßig vom Fahrzeughersteller freigegeben ist (z. B. EU-Übereinstimmungsbescheinigung (COC) oder Fahrzeugpapiere).

#### Spezielle Auflagen und Hinweise

- A01 Nach Durchführung der Technischen Änderung ist das Fahrzeug unter Vorlage der vorliegenden ABE unverzüglich einem amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr oder einem Prüfingenieur einer Überwachungsorganisation nach Nummer 4 der Anlage VIIIb zur StVZO zur Durchführung und Bestätigung der in der ABE vorgeschriebenen Änderungsabnahme vorzuführen.
- **A07** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die in der Tabelle "Befestigungsmittel" (Seite 1) aufgeführten Serien-Radschrauben /-Radmuttern oder Zubehör-Schrauben/-Muttern, die den Serienbefestigungsmitteln im Aufbau entsprechen, verwendet werden.
- A12 Die Verwendung von Schneeketten ist nicht zulässig.
- A14 Zum Auswuchten der Räder dürfen an der Felgenaußenseite nur Klebegewichte unterhalb der Felgenschulter oder des Tiefbettes angebracht werden. Bei Anbringung der Klebegewichte im Felgenbett ist auf einen Mindestabstand von 2 mm zum Bremssattel zu achten.
- A21 Es sind nur schlauchlose Reifen zulässig. Werden keine Ventile mit TPMS-Sensoren verwendet, sind Metallschraubventile mit Befestigung von außen zulässig. Bei Verwendung bis zu einer Höchstgeschwindigkeit von 210 km/h (bauartbedingte Höchstgeschwindigkeit, Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T oder bei Verwendung von Winterreifen mit Geschwindigkeitssymbol Q, R, S, T oder H) sind auch Gummiventile zulässig. Werden Ventile mit TPMS-Sensoren verwendet, so sind die Hinweise und Vorgaben der Hersteller zu beachten. Die Ventile und Sensoren müssen für den vorgeschriebenen Luftdruck und die Höchstgeschwindigkeit geeignet sein. Die Ventile müssen den Normen E.T.R.T.O., DIN oder Tire and Rim entsprechen und dürfen nicht über den Felgenrand hinausragen.
- **A32** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 12 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an der Hinterachse verwendet werden.
- **A56** Die Rad-/Reifen-Kombination ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen mit Allradantrieb (z.B. 4WD, Quattro, Syncro, 4-Matic, 4x4, o.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, o.ä.)
- A58 Rad-Reifen-Kombination(en) nicht zulässig an Fahrzeugen mit Allradantrieb.
- A59 Nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit verlängerter Karosserie.
- **A91** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 10 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an den laut Betriebsanleitung dafür vorgesehenen Achsen verwendet werden.
- **B51** Auf einen ausreichenden Abstand (mindestens 6 mm) der Rad- / Reifenkombination zum Bremsschlauch, zur Verschleißanzeige oder zum ABS-Kabel bzw. deren Halterungen ist zu achten.

TÜVRheinland<sup>®</sup>
Precisely Right.

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 9,0Jx20H2 Typ WH40-90020

Hersteller Wheelworld GmbH

Seite 18 von 26

**B54** Betrifft Fahrzeugausführungen mit Trommelbremse an der Hinterachse.

BS2 Nur zulässig für Fahrzeugausführungen mit Bremsscheibendurchmesser 358 mm an Achse 1.

**BnK** Die Räder sind nicht an Fahrzeugausführungen mit Keramik-Bremsen zulässig.

**Car** Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Kombilimousine (Avant, Break, Caravan, Grandtour, Kombi, Sportswagon, T-Modell, Touring, Tourer, Turnier, Variant, ...).

**Cbo** Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Cabrio-Limousine, Roadster.

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

F23 Rad/Reifen-Kombination nur für Fahrzeugausführungen mit Verbundlenkerhinterachse.

**F24** Rad/Reifen-Kombination nur für Fahrzeugausführungen mit Viel- bzw. Mehrlenkerhinterachse (Einzelradaufhängung).

**FIh** Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Schräghecklimousine (Fließheck, 3-türig und 5-türig).

**G01** Es ist der Nachweis zu erbringen, dass die Anzeige des Geschwindigkeitsmessers und Wegstreckenzählers innerhalb der Toleranzen (75/443/EWG, ECE-R39, § 57 StVZO) liegt. Wird die Anzeige angeglichen, sind die in den Fahrzeugpapieren (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier) eingetragenen Reifengrößen zu überprüfen.

**G76** Ist die Reifengröße 255/35R19 keine der serienmäßigen Reifengrößen (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung) , so ist der Nachweis zu erbringen, dass die Anzeige des Geschwindigkeitsmessers und Wegstreckenzählers innerhalb der Toleranzen (75/443/EWG, ECE-R39, § 57 StVZO) liegt. Wird die Anzeige angeglichen, sind die in den Fahrzeugpapieren (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier) eingetragenen Reifengrößen zu überprüfen.

G86 Ist die Reifengröße 235/40R18 oder 235/35R19 keine der serienmäßigen Reifengrößen (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung), so ist der Nachweis zu erbringen, dass die Anzeige des Geschwindigkeitsmessers und Wegstreckenzählers innerhalb der Toleranzen (75/443/EWG, ECE-R39, § 57 StVZO) liegt. Wird die Anzeige angeglichen, sind die in den Fahrzeugpapieren (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier) eingetragenen Reifengrößen zu überprüfen.

G90 Ist 19 Zoll keine Serien-Bereifung (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung), so ist der Nachweis zu erbringen, dass die Anzeige des Geschwindigkeitsmessers und Wegstreckenzählers innerhalb der Toleranzen (75/443/EWG, ECE-R39, § 57 StVZO) liegt. Wird die Anzeige angeglichen, sind die in den Fahrzeugpapieren (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier) eingetragenen Reifengrößen zu überprüfen.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 9,0Jx20H2 Typ WH40-90020

Hersteller Wheelworld GmbH

Seite 19 von 26

- **K1a** Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 0° bis 30° vor Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- **K1b** Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 0° bis 50° hinter Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- **K1c** Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30° vor bis 50° hinter Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- **K2a** Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 0° bis 30° vor Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- **K2b** Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen der Heckschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 0° bis 50° hinter Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- **K2c** Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen der Heckschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30° vor bis 50° hinter Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- **K2h** Die Rad-/Reifenkombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen mit serienmäßigen Zusatzradabdeckungen an Achse 2 im Bereich 50° hinter Radmitte (wheel cover, flaps, ...).
- **K32** Bei Fahrzeugausführungen mit Zusatzradabdeckungen an Achse 2, ist durch Nacharbeit dieser Radabdeckungen eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen
- **K3a** An Achse 1 sind die Schrauben zur Befestigung der Radhausinnenverkleidung an den Radhausausschnittkanten (100 mm hinter Radmitte) zu entfernen und die Befestigungslasche vollständig nach oben zu biegen. Die Radhausinnenverkleidungen sind anschließend dauerhaft neu zu befestigen.
- **K3b** An Achse 1 sind die Schrauben zur Befestigung der Radhausinnenverkleidung an den Radhausausschnittkanten (über Radmitte) zu entfernen und die Befestigungslasche vollständig noch oben zu biegen. Die Radhausinnenverkleidungen sind anschließend dauerhaft neu zu befestigen.
- **K3c** An Achse 1 sind die Schrauben zur Befestigung der Radhausinnenverkleidung an den Radhausausschnittkanten (100 mm vor Radmitte) zu entfernen und die Befestigungslasche vollständig nach oben zu biegen. Die Radhausinnenverkleidungen sind anschließend dauerhaft neu zu befestigen.
- **K3f** An Achse 1 sind die Schrauben zur Befestigung der Radhausinnenverkleidung an den Radhausausschnittkanten (200-250mm hinter Radmitte) zu entfernen und die Befestigungslasche vollständig noch oben zu biegen. Die Radhausinnenverkleidungen sind nachzuarbeiten (z.B. Erwärmen oder Ausschneiden) und dauerhaft zu befestigen.

# **TÜV**Rheinland<sup>®</sup> Precisely Right.

Anlage 3 zum Prüfbericht Nr.55056524 (2. Ausfertigung)

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 9,0Jx20H2 Typ WH40-90020

Hersteller Wheelworld GmbH

Seite 20 von 26

**K3i** An Achse 1 ist die Radhausinnenverkleidung an der Radhausausschnittkante auszuschneiden bzw. um 5 mm zu kürzen und anschließend dauerhaft neu zu befestigen.

**K3m** An Achse 1 ist die Radhausinnenverkleidung im Bereich des Motorschutzes (bei Lenkeinschlag vor Radmitte) um 5 mm nach innen dauerhaft zu verformen (z.B. Erwärmen) bzw. die Radhausinnenverkleidung in diesem Bereich zu entfernen.

- **K3s** An Achse 1 ist die Spritzwand bzw. die Radhausinnenverkleidung hinter Radmitte an den dahinterliegenden Rahmenfalz anzulegen und dauerhaft zu befestigen.
- **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.
- **K43** An Achse 1 ist durch Aufweiten der Kotflügel bzw. inneren Seitenteile eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifen-Kombination 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.
- **K4h** An Achse 2 ist die Radhausinnenverkleidung am Übergang von der Radhausausschnittkante zur Heckschürze auszuschneiden bzw. um 5 mm zu kürzen.
- **K4i** An Achse 2 ist die Radhausinnenverkleidung an der Radhausausschnittkante auszuschneiden bzw. um 5 mm zu kürzen und anschließend dauerhaft neu zu befestigen.
- **K56** Durch Nacharbeit der Heckschürze am Übergang zum Radhausausschnitt ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- **K5b** An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 150 mm vor bis 150 mm hinter Radmitte vollständig umzulegen.
- **K5c** An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 100 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte vollständig umzulegen.
- **K5d** An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte vollständig umzulegen.
- **K5i** An Achse 1 sind die in das Radhaus ragenden Kanten der Frontschürze auf einer Länge von 100 mm bis auf die Innenkontur des umgelegten Radlaufes folgend zu kürzen.
- **K5k** An Achse 1 ist die Befestigungslasche der Frontschürze am Übergang zur Radhausausschnittkante um 5 mm zu kürzen oder um das gleiche Maß nach vorne/oben zu biegen.

# TÜVRheinland®

Anlage 3 zum Prüfbericht Nr.55056524 (2. Ausfertigung)

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 9,0Jx20H2 Typ WH40-90020

Hersteller Wheelworld GmbH

Seite 21 von 26

**K5u** An Achse 1 sind die in das Radhaus ragenden Kanten der Zusatzradabdeckungen auf einer Länge von 100 mm bis auf die Innenkontur des Radlaufes folgend zu kürzen.

**K5w** An Achse 1 sind die Kunststoff-Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 5 mm auszuschneiden bzw. zu kürzen.

**K6g** An Achse 2 ist die Befestigungslasche der Heckschürze am Übergang zur Radhausausschnittkante um 5 mm zu kürzen oder um das gleiche Maß nach hinten/oben zu biegen.

**K6h** An Achse 2 ist die Befestigungslasche der Heckschürze am Übergang zur Radhausausschnittkante um 10 mm zu kürzen oder um das gleiche Maß nach hinten/oben zu biegen. Die Befestigungsschraube ist soweit wie möglich nach hinten zu versetzen.

**K6i** An Achse 2 sind die in das Radhaus ragenden Kanten der Heckschürze auf einer Länge von 100 mm bis auf die Innenkontur des umgelegten Radlaufes folgend zu kürzen.

**K6j** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten am Übergang zur Heckschürze vollständig umzulegen.

**K6w** An Achse 2 sind die Kunststoff-Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 5 mm auszuschneiden bzw. zu kürzen.

**K7d** An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 5 mm aufzuweiten.

**K8a** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 100 mm vor bis 100 mm hinter Radmitte um 5 mm aufzuweiten.

**K8c** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 100 mm hinter Radmitte um 5 mm aufzuweiten.

**K8e** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 5 mm aufzuweiten.

**K8f** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 400 mm bis 100 mm vor Radmitte um 5 mm aufzuweiten.

**K8g** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 400 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 5 mm aufzuweiten.

**K8h** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 300 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 5 mm aufzuweiten.

**K8k** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 400 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 10 mm aufzuweiten.

**K8m** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 300 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 10 mm aufzuweiten.

**K8o** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 300mm vor bis 100mm hinter Radmitte um 10mm aufzuweiten.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 9,0Jx20H2 Typ WH40-90020

Hersteller Wheelworld GmbH

Seite 22 von 26

**K8s** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 300 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 15 mm aufzuweiten.

**K8t** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 400 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 15 mm aufzuweiten.

**K9v** An Achse 2 sind die in das Radhaus ragenden Kanten der Zusatzradabdeckungen auf einer Länge von 100 mm bis auf die Innenkontur des Radlaufes folgend zu kürzen.

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

**KOV** Betrifft nur Fahrzeugvarianten ohne serienmäßige Kunststoffverbreiterungen bzw. ohne zusätzliche Kotflügelverbreiterungen (Radlaufleisten).

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

**M+S** Diese Reifengröße ist nur zulässig als M+S-Bereifung (Kennzeichnung mit Piktogramm eines dreigipfligen Berges mit Schneeflocke, Alpine-Symbol).

**MpH** Auch zulässig für Fahrzeugausführungen mit Hybridantrieb (Hybridelektrofahrzeug; HEV), incl. Plugin Hybrid Fahrzeuge bzw. extern aufladbare Hybrid-Elektro-Fahrzeuge (PHEV bzw. OVC-HEV).

**NBF** Nicht für gepanzerte bzw. beschussgeschützte Fahrzeugausführungen.

**NoD** Nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit Dieselmotor.

**NoE** Nicht für "reines" Elektrofahrzeug (Battery Electric Vehicle "BEV").

**NoP** Nicht für Plug-in Hybrid-Fahrzeuge bzw. extern aufladbare Hybrid-Elektro-Fahrzeuge (PHEV bzw. OVC-HEV).

**Npf** Rad-Reifen-Kombination(en) nicht zulässig für Fahrzeugausführungen Fun, Cross, Scout, usw. (Fahrzeugvarianten mit Radlaufverbreiterungen).

R02 Diese Reifengröße ist nur an Achse 1 zulässig.

R03 Diese Reifengröße ist nur an Achse 2 zulässig.

**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. Diese Bestätigung ist vom Führer des Fahrzeugs mitzuführen.

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

# **TÜV**Rheinland<sup>®</sup> Precisely Right.

#### Anlage 3 zum Prüfbericht Nr.55056524 (2. Ausfertigung)

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 9,0Jx20H2 Typ WH40-90020

Hersteller Wheelworld GmbH

Seite 23 von 26

- **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.
- **R91** Diese Reifengröße ist zulässig bei Fahrzeugen mit serienmäßiger Reifengröße 245/45R19 (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).
- **R92** Diese Rad-Reifen-Kombination(en) ist/sind nur zulässig bei Fahrzeugen mit serienmäßiger Reifengröße 235/45R18 oder 235/40R19 (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).
- RC1 Diese Rad-Reifen-Kombinationen sind zulässig bei Fahrzeugen mit wahlweiser Serienbereifung 255/45R20 ww. 255/40R21 (u.a. Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung.
- **RQ3** Diese Rad-Reifen-Kombinationen sind zulässig bei Fahrzeugen mit Radhausverbreiterungen (Kotflügelverbreiterungen, Radlaufleisten) in Verbindung mit wahlweisen Serien-Rädern: 8,5x19, ET38 mit 255/45R19 bzw. 8,5x20, ET38 mit 255/40R20 (u.a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).
- **S01** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S01 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- **S02** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die serienmäßigen Befestigungsmittel Nr. S02 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- **S03** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die serienmäßigen Befestigungsmittel Nr. S03 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- **S04** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S04 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- S05 Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S05 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- **T00** Reifen (LI 100) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1600 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T01** Reifen (LI 101) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1650 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T02** Reifen (LI 102) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1700 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T04** Reifen (LI 104) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1800 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T05** Reifen (LI 105) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1850 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 9,0Jx20H2 Typ WH40-90020

Hersteller Wheelworld GmbH

Seite 24 von 26

- **T08** Reifen (LI 108) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 2000 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T88** Reifen (LI 88) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1120 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T90** Reifen (LI 90) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1200 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- Reifen (LI 91) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1230 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- Reifen (LI 92) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1260 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- Reifen (LI 93) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1300 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- Reifen (LI 94) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1340 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- Reifen (LI 95) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1380 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- Reifen (LI 96) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1420 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- Reifen (LI 97) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1460 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- Reifen (LI 98) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1500 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T99** Reifen (LI 99) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1550 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- VOO Unterschiedliche Reifengrößen auf Vorder- und Hinterachse sind nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit Allradantrieb (z.B. AWD, 4-Matic, Syncro, 4x4, ...).



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 9,0Jx20H2 Typ WH40-90020

Hersteller Wheelworld GmbH

Vorderachse Hinterachse

Seite 25 von 26

**V20** Bei Verwendung verschiedener Reifengrößen an Vorder- und Hinterachse sind folgende Reifenkombinationen, sofern die Reifengrößen in der Spalte "Reifen" aufgeführt sind, möglich:

|     |    | V 01 001 001 100 | · ····································     |
|-----|----|------------------|--------------------------------------------|
| Nr. | 1  | 225/35R20        | 255/30R20, 265/30R20                       |
| Nr. | 2  | 235/30R20        | 265/25R20, 275/25R20, 285/25R20            |
| Nr. | 3  | 235/35R20        | 265/30R20, 275/30R20                       |
| Nr. | 4  | 235/45R20        | 255/40R20, 265/40R20                       |
| Nr. | 5  | 235/50R20        | 255/45R20, 265/45R20, 295/40R20            |
| Nr. | 6  | 235/55R20        | 285/45R20                                  |
| Nr. | -  | 245/30R20        | 275/25R20, 285/25R20, 295/25R20            |
| Nr. | 8  | 245/35R20        | 265/30R20, 275/30R20, 285/30R20, 295/30R20 |
| Nr. | -  | 245/40R20        | 275/35R20, 285/35R20                       |
| Nr. |    | 245/45R20        | 275/40R20, 285/40R20                       |
| Nr. |    | 255/30R20        | 295/25R20, 305/25R20                       |
| Nr. |    | 255/35R20        | 285/30R20, 295/30R20                       |
| Nr. |    | 255/40R20        | 285/35R20, 295/35R20                       |
| Nr. |    | 255/45R20        | 285/40R20                                  |
| Nr. |    | 255/50R20        | 285/45R20                                  |
| Nr. |    | 265/30R20        | 305/25R20, 325/25R20                       |
| Nr. |    | 265/35R20        | 295/30R20, 305/30R20                       |
| Nr. | _  | 265/40R20        | 295/35R20, 305/35R20                       |
| Nr. | -  | 265/45R20        | 295/40R20                                  |
| Nr. |    | 265/50R20        | 295/45R20                                  |
| Nr. |    | 275/35R20        | 305/30R20                                  |
| Nr. |    | 275/40R20        | 305/35R20, 315/35R20                       |
| Nr. |    | 275/45R20        | 305/40R20                                  |
| Nr. |    | 285/35R20        | 335/30R20                                  |
| Nr. |    | 285/40R20        | 325/35R20                                  |
| Nr. | 26 | 295/35R20        | 335/30R20, 345/30R20                       |

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

**Vn2** Es sind auf Vorder- und Hinterachse nur unterschiedliche Reifengrößen zulässig. Dabei muss die Reifengröße an Achse 2 mindestens 2 Nennbreiten größer sein als die Reifengröße an Achse 1.

**VoA** Nicht für Fahrzeugausführung VW Passat Alltrack (Typ 3C, 3c).

**X27** Nicht zulässig bei Fahrzeugen (Audi A6 allroad, Typ 4B, 4F, 4F1) mit serienmäßigen Reifengrößen 215/65R16, 215/55R17, 225/55R17 oder 245/45R18 (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).

X28 Nur zulässig bei Fahrzeugen (Audi A6 Allroad, Typ 4B, 4F) mit serienmäßigen Reifengrößen 215/65R16, 215/55R17, 225/55R17 oder 245/45R18 (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).

**X72** Diese Reifengröße ist zulässig bei Fahrzeugen mit serienmäßiger Reifengröße 235/55R17, 235/50R18 oder 235/45R19 (u.a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 9,0Jx20H2 Typ WH40-90020

Hersteller Wheelworld GmbH

Seite 26 von 26

X88 Diese Rad- / Reifenkombination ist nicht zulässig an Fahrzeugen mit 18 Zoll Serienradgröße (u.a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).

Y85 Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für 5-türige Fahrzeugausführungen der Karosserieform Schräghecklimousine (Fließheck).

**Z18** Diese Rad-Reifen-Kombinationen sind zulässig bei Fahrzeugen mit 18-Zoll-Serien-Reifengrößen (u.a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).

**Z20** Diese Rad-Reifen-Kombinationen sind zulässig bei Fahrzeugen mit 20-Zoll-Serien-Reifengrößen (u.a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).

#### Prüfort und Prüfdatum

Die Verwendungsprüfung fand am 21. Mai 2025 in Lambsheim statt.

#### 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 26 und gilt für Sonderräder ab Herstellungsdatum Mai 2024.

Der Technische Dienst Typprüfstelle Fahrzeuge/Fahrzeugteile der TÜV Rheinland Kraftfahrt GmbH, Am Grauen Stein, 51105 Köln ist mit seinem Ingenieurzentrum Technologiezentrum Typprüfstelle, Lambsheim für die angewendeten Prüfverfahren vom Kraftfahrt-Bundesamt entsprechend EG-FGV für das Typgenehmigungsverfahren des KBA unter der Nummer KBA-P 00010-96 benannt.

Lambsheim, 21. Mai 2025

Kocher 00447756.DOCX

SW