

**Anlage 15** zum Prüfbericht Nr.55034424 (3. Ausfertigung)

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,5Jx18H2 Typ WH40-75018  
 Hersteller Wheelworld GmbH

Seite 1 von 11

**Auftraggeber** Wheelworld GmbH  
 Hüttenstraße 3  
 38871 Ilsenburg  
 QM-Nr.: 49 02 0102002

**Prüfgegenstand** PKW-Sonderrad  
 Modell WH40  
 Typ WH40-75018  
 Radgröße 7,5Jx18H2  
 Zentrierart Mittenzentrierung

| Ausführung | Kennzeichnung Rad/ Zentrierring | Lochzahl/<br>Lochkreis- (mm)/<br>Mittenloch-ø (mm) | Einpress-<br>tiefe (mm) | Rad- last<br>(kg) | Abrollumfang<br>(mm) |
|------------|---------------------------------|----------------------------------------------------|-------------------------|-------------------|----------------------|
| D4C        | WH40-75018 D4C / ohne Ring      | 5/112/66,7                                         | 44                      | 730               | 2200                 |

**Kennzeichnungen**

KBA-Nummer 55006  
 Herstellerzeichen wheelworld  
 Radtyp und Ausführung WH40-75018 (s.o.)  
 Radgröße 7,5Jx18H2  
 Einpresstiefe ET.. (s.o.)  
 Herstelldatum Monat und Jahr

**Befestigungsmittel**

| Nr. | Art der Befestigungsmittel | Bund      | Anzugsmoment<br>(Nm) | Schaftlänge<br>(mm) | Artikel-Nr. |
|-----|----------------------------|-----------|----------------------|---------------------|-------------|
| S01 | Schraube M14x1,25          | Kugel Ø28 | 140                  | 29                  | MFS 231     |

**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 BMW  
 Mini/BMW  
 Spurverbreiterung innerhalb 2%

| Handelsbezeichnung<br>Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr. | kW-Bereich | Reifen    | Reifenbezogene Auflagen und<br>Hinweise | Auflagen und<br>Hinweise          |
|---------------------------------------------------|------------|-----------|-----------------------------------------|-----------------------------------|
| BMW 1er-Reihe (III)<br>F1H<br>e1*2007/46*2018*..  | 80-110     | 205/45R18 | A33 R37 T86 T90                         | A14 A21 A57<br>Flh V00 V18<br>S01 |
|                                                   | 80-110     | 215/45R18 | A01 A12 K2b R37                         |                                   |
|                                                   | 80-140     | 225/40R18 | A01 A12 K2b                             |                                   |
|                                                   | 80-140     | 225/40R18 | A12 K2h                                 |                                   |
|                                                   | 80-225     | 205/45R18 | A33 M+S T86 T90                         |                                   |
|                                                   | 80-225     | 215/45R18 | A01 A12 K2b M+S                         |                                   |
|                                                   | 80-225     | 215/45R18 | A12 K2h M+S                             |                                   |
|                                                   | 80-225     | 225/40R18 | A12 K2h M+S                             |                                   |
|                                                   | 80-225     | 225/40R18 | A01 A12 K2b M+S                         |                                   |

**Anlage 15** zum Prüfbericht Nr.55034424 (3. Ausfertigung)
 Prüfgegenstand  
 Hersteller

 PKW-Sonderrad 7,5Jx18H2 Typ WH40-75018  
 Wheelworld GmbH

Seite 2 von 11

| Handelsbezeichnung<br>Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr.                                                    | kW-Bereich | Reifen    | Reifenbezogene Auflagen und<br>Hinweise | Auflagen und<br>Hinweise |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-----------|-----------------------------------------|--------------------------|
| BMW 1er-Reihe (IV)<br>F7<br>e1*2018/858*00397*..                                                     | 90-150     | 215/45R18 |                                         | A12 A14 A21              |
|                                                                                                      | 90-150     | 225/45R18 |                                         | A57 Flh S01              |
| BMW 1er-Reihe M135 (IV)<br>F7<br>e1*2018/858*00397*..                                                | 221        | 215/45R18 | M+S                                     | A12 A14 A21              |
|                                                                                                      | 221        | 215/50R18 | A01 K1a K1b K2b M+S                     | A56 B72 Flh              |
|                                                                                                      | 221        | 225/45R18 | M+S                                     | S01                      |
|                                                                                                      | 221        | 235/45R18 | A01 K1a K1b K2b M+S                     |                          |
| BMW 225xe Active Tourer<br>Hybrid<br>UKL-L, F2AT<br>e1*2007/46*<br>0371*21-..;<br>e1*2007/46*1675*.. | 92,100     | 205/45R18 | T90                                     | A12 A14 A21              |
|                                                                                                      | 92,100     | 215/45R18 | A01 K2b                                 | A56 Flh S01              |
|                                                                                                      | 92,100     | 225/40R18 | A01 K2b T92                             |                          |
|                                                                                                      | 92,100     | 225/45R18 | A01 K2b                                 |                          |
|                                                                                                      | 92,100     | 235/45R18 | A01 K1a K2a K2b                         |                          |
| BMW 2er Active Tourer<br>U2AT<br>e1*2018/858*00117*..                                                | 90-150     | 205/55R18 |                                         | A12 A14 A21              |
|                                                                                                      | 90-150     | 215/50R18 |                                         | A57 Flh NoE              |
|                                                                                                      | 90-150     | 225/50R18 | A01 K2b                                 | NoP V18 S01              |
|                                                                                                      | 90-150     | 235/45R18 |                                         |                          |
|                                                                                                      | 90-150     | 245/45R18 | A01 K2b                                 |                          |
| BMW 2er Active Tourer<br>UKL-L, F2AT<br>e1*2007/46*<br>0371*13-..;<br>e1*2007/46*1675*..             | 70-170     | 205/45R18 | T86 T90                                 | A12 A14 A21              |
|                                                                                                      | 70-170     | 215/45R18 | A01 K2b                                 | A57 Flh V00              |
|                                                                                                      | 70-170     | 225/40R18 | A01 K2b                                 | V18 S01                  |
|                                                                                                      | 70-170     | 225/45R18 | A01 K2b                                 |                          |
|                                                                                                      | 70-170     | 235/45R18 | A01 K1a K2a K2b                         |                          |
|                                                                                                      | 70-170     | 235/45R18 | A01 K1a K2a K2b                         |                          |
| BMW 2er Active Tourer<br>PHEV<br>U2AT<br>e1*2018/858*00117*..<br>- Plug-in Hybrid                    | 100, 110   | 205/55R18 | T96                                     | A12 A14 A21              |
|                                                                                                      | 100, 110   | 215/50R18 | T96                                     | A56 Flh NoE              |
|                                                                                                      | 100, 110   | 225/50R18 | A01 K2b                                 | S01                      |
|                                                                                                      | 100, 110   | 235/45R18 |                                         |                          |
|                                                                                                      | 100, 110   | 245/45R18 | A01 K2b                                 |                          |
| BMW 2er Gran Coupe<br>F2GC<br>e1*2007/46*2064*..                                                     | 85-110     | 205/45R18 | A33 R37 T86 T90                         | A14 A21 A57              |
|                                                                                                      | 85-110     | 215/45R18 | A01 A12 K2b R37                         | Lim V00 V18              |
|                                                                                                      | 85-140     | 225/40R18 | A01 A12 K2b                             | S01                      |
|                                                                                                      | 85-140     | 225/40R18 | A12 K2h                                 |                          |
|                                                                                                      | 85-225     | 205/45R18 | A33 M+S T86 T90                         |                          |
|                                                                                                      | 85-225     | 215/45R18 | A01 A12 K2b M+S                         |                          |
|                                                                                                      | 85-225     | 215/45R18 | A12 K2h M+S                             |                          |
|                                                                                                      | 85-225     | 225/40R18 | A12 K2h M+S                             |                          |
|                                                                                                      | 85-225     | 225/40R18 | A01 A12 K2b M+S                         |                          |
| BMW 2er Gran Tourer<br>UKL-L, F2GT<br>e1*2007/46*<br>0371*18-..;<br>e1*2007/46*1677*..               | 70-141     | 205/45R18 | T86 T90                                 | A12 A14 A21              |
|                                                                                                      | 70-141     | 215/45R18 | A01 K2b T89 T93                         | A57 V00 V18              |
|                                                                                                      | 70-141     | 225/40R18 | A01 K2b T88 T92                         | Ver S01                  |
|                                                                                                      | 70-141     | 225/45R18 | A01 K2b                                 |                          |
|                                                                                                      | 70-141     | 235/45R18 | A01 K1a K2a K2b                         |                          |
|                                                                                                      | 70-141     | 235/45R18 | A01 K1a K2a K2b                         |                          |
| BMW iX1 (III)<br>U1X<br>e1*2018/858*00153*..<br>- Elektro                                            | 68-104     | 205/60R18 | A33 146                                 | A14 A21 A57              |
|                                                                                                      | 68-104     | 215/55R18 | A33 T99 146                             | S01                      |
|                                                                                                      | 68-104     | 225/55R18 | A12 146                                 |                          |
|                                                                                                      | 68-104     | 235/50R18 | A12 146                                 |                          |
|                                                                                                      | 68-104     | 245/50R18 | A12 146                                 |                          |

**Anlage 15** zum Prüfbericht Nr.55034424 (3. Ausfertigung)
 Prüfgegenstand  
Hersteller

 PKW-Sonderrad 7,5Jx18H2 Typ WH40-75018  
Wheelworld GmbH

Seite 3 von 11

| Handelsbezeichnung<br>Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr.                             | kW-Bereich | Reifen    | Reifenbezogene Auflagen und<br>Hinweise | Auflagen und<br>Hinweise   |
|-------------------------------------------------------------------------------|------------|-----------|-----------------------------------------|----------------------------|
| BMW iX2<br>U2X<br>e1*2018/858*00371*..<br>- Elektro                           | 68, 104    | 205/60R18 | A33 T99 146                             | A14 A21 A57<br>S01         |
|                                                                               | 68, 104    | 215/55R18 | A33 T95 T99 146                         |                            |
|                                                                               | 68, 104    | 225/55R18 | A12 146                                 |                            |
|                                                                               | 68, 104    | 235/50R18 | A12 146                                 |                            |
|                                                                               | 68, 104    | 245/50R18 | A12 146                                 |                            |
| BMW X1 (II)<br>UKL-L, F1X<br>e1*2007/46*<br>0371*19-..;<br>e1*2007/46*1676*.. | 85-170     | 205/55R18 | A33 M+S                                 | A14 A21 A57<br>NoP S01     |
|                                                                               | 85-170     | 215/50R18 | A01 A12 K2b M+S                         |                            |
|                                                                               | 85-170     | 225/50R18 | A01 A12 K2b                             |                            |
|                                                                               | 85-170     | 235/45R18 | A01 A12 K2b                             |                            |
|                                                                               | 85-170     | 235/50R18 | A01 A12 G01 K2b                         |                            |
| BMW X1 (II) PHEV<br>F1X<br>e1*2007/46*1676*..<br>- Plug-in Hybrid             | 92         | 205/55R18 | A33 M+S                                 | A14 A21 A56<br>S01         |
|                                                                               | 92         | 215/50R18 | A01 A12 K2b M+S                         |                            |
|                                                                               | 92         | 225/50R18 | A01 A12 K2b                             |                            |
|                                                                               | 92         | 235/45R18 | A01 A12 K2b                             |                            |
|                                                                               | 92         | 235/50R18 | A01 A12 G01 K2b                         |                            |
| BMW X1 (III)<br>U1X<br>e1*2018/858*00153*..                                   | 100-150    | 205/60R18 | A33                                     | A14 A21 A57<br>NoE NoP S01 |
|                                                                               | 100-150    | 215/55R18 | A33                                     |                            |
|                                                                               | 100-150    | 225/55R18 | A12                                     |                            |
|                                                                               | 100-150    | 235/50R18 | A01 A12 K1b K2b                         |                            |
|                                                                               | 100-150    | 245/50R18 | A01 A12 K1b K2b                         |                            |
| BMW X1 (III) M35i xDrive<br>U1X<br>e1*2018/858*00153*..                       | 221        | 205/60R18 | A33 M+S                                 | A14 A21 A56<br>B72 NoP S01 |
|                                                                               | 221        | 215/55R18 | A33 M+S                                 |                            |
|                                                                               | 221        | 225/55R18 | A12 M+S                                 |                            |
|                                                                               | 221        | 235/50R18 | A01 A12 K1b K2b M+S                     |                            |
|                                                                               | 221        | 245/50R18 | A01 A12 K1b K2b M+S                     |                            |
| BMW X1 (III) PHEV<br>U1X<br>e1*2018/858*00153*..<br>- Plug-in Hybrid          | 100, 110   | 205/60R18 | A33                                     | A14 A21 A56<br>NoE S01     |
|                                                                               | 100, 110   | 215/55R18 | A33                                     |                            |
|                                                                               | 100, 110   | 225/55R18 | A12                                     |                            |
|                                                                               | 100, 110   | 235/50R18 | A01 A12 K1b K2b                         |                            |
|                                                                               | 100, 110   | 245/50R18 | A01 A12 K1b K2b                         |                            |
| BMW X2<br>F2X<br>e1*2007/46*1824*..                                           | 85-170     | 225/50R18 | A01 A12 K2b                             | A14 A21 A57<br>NoP S01     |
|                                                                               | 85-170     | 235/45R18 | A01 A12 K2b                             |                            |
|                                                                               | 85-170     | 235/50R18 | A01 A12 K2b                             |                            |
|                                                                               | 85-170     | 245/45R18 | A01 A12 K2b                             |                            |
|                                                                               | 85-225     | 205/55R18 | A33 M+S                                 |                            |
|                                                                               | 85-225     | 215/50R18 | A01 A12 K2b M+S                         |                            |
|                                                                               | 85-225     | 225/50R18 | A01 A12 K2b M+S                         |                            |
|                                                                               | 85-225     | 235/45R18 | A01 A12 K2b M+S                         |                            |
|                                                                               | 85-225     | 235/50R18 | A01 A12 K2b M+S                         |                            |
| BMW X2<br>U2X<br>e1*2018/858*00371*..                                         | 100-115    | 205/60R18 | A33 M+S                                 | A14 A21 A57<br>NoE NoP S01 |
|                                                                               | 100-115    | 215/55R18 | A33 M+S                                 |                            |
|                                                                               | 100-115    | 225/55R18 | A12                                     |                            |
|                                                                               | 100-115    | 235/50R18 | A12                                     |                            |
|                                                                               | 100-115    | 245/50R18 | A01 A12 K2b                             |                            |

**Anlage 15** zum Prüfbericht Nr.55034424 (3. Ausfertigung)
 Prüfgegenstand  
Hersteller

 PKW-Sonderrad 7,5Jx18H2 Typ WH40-75018  
Wheelworld GmbH

Seite 4 von 11

| Handelsbezeichnung<br>Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr.                                                    | kW-Bereich | Reifen    | Reifenbezogene Auflagen und<br>Hinweise | Auflagen und<br>Hinweise                         |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-----------|-----------------------------------------|--------------------------------------------------|
| BMW X2 M35i xDrive<br>U2X<br>e1*2018/858*00371*..                                                    | 221        | 205/60R18 | A33 M+S                                 | A14 A21 A56<br>B72 NoP S01                       |
|                                                                                                      | 221        | 215/55R18 | A33 M+S                                 |                                                  |
|                                                                                                      | 221        | 225/55R18 | A12 M+S                                 |                                                  |
|                                                                                                      | 221        | 235/50R18 | A12 M+S                                 |                                                  |
|                                                                                                      | 221        | 245/50R18 | A01 A12 K2b M+S                         |                                                  |
| BMW X2 PHEV<br>F2X<br>e1*2007/46*1824*..<br>- Plug-in Hybrid                                         | 92         | 205/55R18 | A33 M+S                                 | A14 A21 A56<br>S01                               |
|                                                                                                      | 92         | 215/50R18 | A01 A12 K2b M+S                         |                                                  |
|                                                                                                      | 92         | 225/50R18 | A01 A12 K2b                             |                                                  |
|                                                                                                      | 92         | 235/45R18 | A01 A12 K2b                             |                                                  |
|                                                                                                      | 92         | 235/50R18 | A01 A12 K2b                             |                                                  |
|                                                                                                      | 92         | 245/45R18 | A01 A12 K2b                             |                                                  |
| Mini Aceman E, -SE<br>JM5<br>e1*2018/858*00382*..<br>- Elektro                                       | 55, 65     | 215/45R18 | T89 T93                                 | A12 A14 A21<br>A58 BW4 Flh<br>S01                |
|                                                                                                      | 55, 65     | 225/45R18 | A01 K1b                                 |                                                  |
| Mini Clubman One/Cooper<br>,/D,/S<br>UKL-L, FMK<br>e1*2007/46*<br>0371*19-...,<br>e1*2007/46*1683*.. | 75-110     | 205/45R18 | A58 K2b T86 T90                         | A01 A12 A14<br>A21 Car S01                       |
|                                                                                                      | 75-110     | 215/40R18 | A58 K2b T85 T89                         |                                                  |
|                                                                                                      | 75-110     | 215/45R18 | A58 K2b                                 |                                                  |
|                                                                                                      | 75-155     | 215/40R18 | A57 K2b M+S T85 T89                     |                                                  |
|                                                                                                      | 75-155     | 215/45R18 | A57 K2b M+S                             |                                                  |
|                                                                                                      | 75-155     | 225/40R18 | A57 K1b K2b K6w                         |                                                  |
| Mini Cooper C, -S<br>FM6<br>e1*2018/858*00373*..                                                     | 100-150    | 205/40R18 | T86                                     | A12 A14 A21<br>A58 BW4 Cbo<br>Flh NoE NoP<br>S01 |
|                                                                                                      | 100-150    | 215/40R18 | T85 T89                                 |                                                  |
| Mini Cooper E, -SE<br>Electric<br>JM1<br>e1*2018/858*00347*..                                        | 55, 65     | 205/45R18 | A11                                     | A14 A21 A58<br>BW4 Flh V18<br>S01                |
|                                                                                                      | 55, 65     | 215/40R18 | A12 T89                                 |                                                  |
|                                                                                                      | 55, 65     | 215/45R18 | A12                                     |                                                  |
|                                                                                                      | 55, 65     | 225/40R18 | A01 A12 K1a K1b K2b                     |                                                  |
| Mini Cooper SE<br>FML2E<br>e1*2007/46*2063*..<br>- Elektro                                           | 75 (135)   | 205/40R18 | K1a K1b K2b K4i K6w T86                 | A01 A12 A14<br>A21 A58 Flh<br>S01                |
|                                                                                                      | 75 (135)   | 215/35R18 | K1a K1b K2b K4i K6w T84                 |                                                  |
|                                                                                                      | 75 (135)   | 215/40R18 | G01 K1a K1b K2b K4i K6w                 |                                                  |
| Mini Countryman<br>FMX<br>e1*2007/46*1682*..                                                         | 75-110     | 215/50R18 | K2b                                     | A01 A12 A14<br>A21 A57 KMV<br>NoH S01            |
|                                                                                                      | 75-155     | 215/50R18 | K2b M+S                                 |                                                  |
|                                                                                                      | 75-155     | 225/50R18 | K2b                                     |                                                  |
|                                                                                                      | 75-155     | 235/45R18 | K2b                                     |                                                  |
|                                                                                                      | 75-155     | 245/45R18 | K2b                                     |                                                  |
| Mini Countryman<br>UMX<br>e1*2018/858*00370*..                                                       | 100-150    | 205/60R18 | A11                                     | A14 A21 A57<br>NoE NoP VW9<br>S01                |
|                                                                                                      | 100-150    | 215/55R18 | A11                                     |                                                  |
|                                                                                                      | 100-150    | 225/55R18 | A12                                     |                                                  |
|                                                                                                      | 100-150    | 235/50R18 | A12                                     |                                                  |
|                                                                                                      | 100-150    | 245/50R18 | A12                                     |                                                  |

**Anlage 15** zum Prüfbericht Nr.55034424 (3. Ausfertigung)
 Prüfgegenstand  
 Hersteller

 PKW-Sonderrad 7,5Jx18H2 Typ WH40-75018  
 Wheelworld GmbH

Seite 5 von 11

| Handelsbezeichnung<br>Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr.                                                                                                                                    | kW-Bereich | Reifen    | Reifenbezogene Auflagen und<br>Hinweise | Auflagen und<br>Hinweise              |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-----------|-----------------------------------------|---------------------------------------|
| Mini Countryman E, SE<br>UMX<br>e1*2018/858*00370*..<br>- Elektro                                                                                                                    | 68, 104    | 205/60R18 | A11 T99 146                             | A14 A21 A57<br>ML7 S01                |
|                                                                                                                                                                                      | 68, 104    | 215/55R18 | A11 T95 T99 146                         |                                       |
|                                                                                                                                                                                      | 68, 104    | 225/55R18 | A12 146                                 |                                       |
|                                                                                                                                                                                      | 68, 104    | 235/50R18 | A12 146                                 |                                       |
|                                                                                                                                                                                      | 68, 104    | 245/50R18 | A12 146                                 |                                       |
| Mini Countryman SE<br>FMX<br>e1*2007/46*1682*..<br>- Hybrid                                                                                                                          | 92,100     | 215/50R18 | K2b M+S                                 | A01 A12 A14<br>A21 A56 KMV<br>S01     |
|                                                                                                                                                                                      | 92,100     | 225/50R18 | K2b                                     |                                       |
|                                                                                                                                                                                      | 92,100     | 235/45R18 | K2b                                     |                                       |
|                                                                                                                                                                                      | 92,100     | 245/45R18 | K2b                                     |                                       |
| Mini JCW Aceman E<br>JM5<br>e1*2018/858*00382*..<br>- Elektro                                                                                                                        | 75         | 215/45R18 | M+S T93                                 | A12 A14 A21<br>A58 BW4 Flh<br>S01     |
|                                                                                                                                                                                      | 75         | 225/45R18 | A01 K1b                                 |                                       |
| Mini One/Cooper ,/D, /S<br>UKL-L, FML2, FML4,<br>FMCA<br>e1*2007/46*<br>0371*10-...,<br>e1*2007/46*1678*...,<br>e1*2007/46*1679*...,<br>e1*2007/46*1680*...,<br>- 3/5-Türer / Cabrio | 55-155     | 205/40R18 | K1a K1b K2b K4i K6w T82 T86             | A01 A12 A14<br>A21 A58 Cbo<br>Flh S01 |
|                                                                                                                                                                                      | 55-155     | 215/35R18 | K1a K1b K2b K4i K6w T84                 |                                       |
|                                                                                                                                                                                      | 55-155     | 215/40R18 | G01 K1a K1b K2b K4i K6w                 |                                       |
|                                                                                                                                                                                      |            |           |                                         |                                       |

**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 von M+S Reifen, Kennzeichnung mit Piktogramm eines dreigipfligen Berges mit Schneeflocke, Alpine-Symbol) und Tragfähigkeiten der zu verwendenden Reifen sind den Fahrzeugpapieren (Fahrzeugbrief und -schein, Zulassungsbescheinigung I) zu entnehmen. Abschlüsse der Tragfähigkeit aufgrund der Fahrzeughöchstgeschwindigkeit sind zu berücksichtigen.

**Anlage 15** zum Prüfbericht Nr.55034424 (3. Ausfertigung)
 Prüfgegenstand  
Hersteller

 PKW-Sonderrad 7,5Jx18H2 Typ WH40-75018  
Wheelworld GmbH

Seite 6 von 11

| Fahrzeughöchst-<br>geschwindigkeit | Tragfähigkeit (%)            |      |      |
|------------------------------------|------------------------------|------|------|
|                                    | Geschwindigkeitssymbol (GSY) |      |      |
|                                    | V                            | W    | Y    |
| 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.

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**

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

**A01** 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 Prüflingenieur einer Überwachungsorganisation nach Nummer 4 der Anlage VIIIb zur StVZO zur Durchführung und Bestätigung der in der ABE vorgeschriebenen Änderungsabnahme vorzuführen.

**A11** Es dürfen nur feingliedrige bzw. die lt. Betriebsanleitung/Handbuch vorgeschriebenen Schneeketten an den laut Betriebsanleitung/Handbuch dafür vorgesehenen Achsen 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.

**Anlage 15** zum Prüfbericht Nr. **55034424** (3. Ausfertigung)Prüfgegenstand  
HerstellerPKW-Sonderrad 7,5Jx18H2 Typ WH40-75018  
Wheelworld GmbH

Seite 7 von 11

**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 Felgenreifrand hinausragen.

**A33** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 12 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an der Vorderachse 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.

**B72** Räder nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit Bremsscheibendurchmesser 385 mm an Achse 1.

**BW4** Rad nur zulässig für Fahrzeugausführungen mit Bremsscheibendurchmesser 307mm an Achse 1.

**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.

**F1h** 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.

**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.

**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.

**Anlage 15** zum Prüfbericht Nr. **55034424** (3. Ausfertigung)Prüfgegenstand  
HerstellerPKW-Sonderrad 7,5Jx18H2 Typ WH40-75018  
Wheelworld GmbH

Seite 8 von 11

**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.

**K2h** Die Rad-/Reifenkombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen mit serienmäßigen Zusatzradabdeckungen an Achse 2 im Bereich 50° hinter Radmitte (wheel cover, flaps, ...).

**K4i** An Achse 2 ist die Radhausinnenverkleidung an der Radhausausschnittkante auszuschneiden bzw. um 5 mm zu kürzen und anschließend dauerhaft neu zu befestigen.

**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.

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

**ML7** Nur zulässig für Fahrzeugausführungen mit Bremsscheibendurchmesser 330 mm an Achse 1.

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

**NoH** Nicht für Hybrid-Fahrzeuge bzw. Fahrzeugausführungen mit Hybridantrieb (Hybridelektrofahrzeug).

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

**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.

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

**T82** Reifen (LI 82) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 950 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschlüsse der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.

**T84** Reifen (LI 84) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1000 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschlüsse der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.

**T85** Reifen (LI 85) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1030 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschlüsse der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.

**T86** Reifen (LI 86) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1060 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschlüsse der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.

**Anlage 15** zum Prüfbericht Nr. **55034424** (3. Ausfertigung)Prüfgegenstand  
HerstellerPKW-Sonderrad 7,5Jx18H2 Typ WH40-75018  
Wheelworld GmbH

Seite 9 von 11

**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.

**T89** Reifen (LI 89) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1160 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.

**T92** 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.

**T93** 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.

**T95** 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.

**T96** 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.

**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.

**V00** Unterschiedliche Reifengrößen auf Vorder- und Hinterachse sind nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit Allradantrieb (z.B. AWD, 4-Matic, Syncro, 4x4, ...).

**Anlage 15** zum Prüfbericht Nr.55034424 (3. Ausfertigung)Prüfgegenstand  
HerstellerPKW-Sonderrad 7,5Jx18H2 Typ WH40-75018  
Wheelworld GmbH

Seite 10 von 11

**V18** Bei Verwendung verschiedener Reifengrößen an Vorder- und Hinterachse sind folgende Reifenkombinationen, sofern die Reifengrößen in der Spalte "Reifen" aufgeführt sind, möglich:

|        | Vorderachse | Hinterachse                                           |
|--------|-------------|-------------------------------------------------------|
| Nr. 1  | 205/40R18   | 225/35R18                                             |
| Nr. 2  | 205/45R18   | 225/40R18                                             |
| Nr. 3  | 215/40R18   | 245/35R18, 255/35R18                                  |
| Nr. 4  | 215/45R18   | 235/40R18, 245/40R18                                  |
| Nr. 5  | 215/55R18   | 235/50R18                                             |
| Nr. 6  | 225/40R18   | 245/35R18, 255/35R18, 265/35R18, 285/30R18, 295/30R18 |
| Nr. 7  | 225/45R18   | 245/40R18, 255/40R18, 275/35R18, 285/35R18            |
| Nr. 8  | 225/50R18   | 245/45R18, 255/45R18                                  |
| Nr. 9  | 235/40R18   | 255/35R18, 265/35R18, 275/35R18, 315/30R18            |
| Nr. 10 | 235/45R18   | 255/40R18, 265/40R18, 275/40R18, 295/35R18            |
| Nr. 11 | 235/50R18   | 255/45R18, 285/40R18                                  |
| Nr. 12 | 235/60R18   | 255/55R18, 285/50R18                                  |
| Nr. 13 | 235/65R18   | 255/60R18                                             |
| Nr. 14 | 245/35R18   | 255/35R18                                             |
| Nr. 15 | 245/40R18   | 255/40R18, 265/35R18, 275/35R18, 285/35R18            |
| Nr. 16 | 245/45R18   | 265/40R18, 275/40R18, 285/40R18                       |
| Nr. 17 | 245/50R18   | 275/45R18                                             |
| Nr. 18 | 255/40R18   | 285/35R18, 295/35R18                                  |
| Nr. 19 | 255/45R18   | 275/40R18, 285/40R18                                  |
| Nr. 20 | 255/50R18   | 285/45R18                                             |
| Nr. 21 | 255/55R18   | 285/50R18                                             |
| Nr. 22 | 265/35R18   | 295/30R18, 315/30R18                                  |

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.

**VW9** Aufgrund fehlender Freigängigkeit zur Bremsanlage ist die Verwendung der Sonderräder nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit Bremsscheibendurchmesser 335mm an Achse 1.

**Ver** Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Minivan (z.B. Verso, Gran, ...)

**Prüfort und Prüfdatum**

Die Verwendungsprüfung fand am 18. November 2025 in Lamsheim 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 11 und gilt für Sonderräder ab Herstellungsdatum April 2024.

**Anlage 15** zum Prüfbericht Nr.**55034424** (3. Ausfertigung)

Prüfgegenstand  
Hersteller

PKW-Sonderrad 7,5Jx18H2 Typ WH40-75018  
Wheelworld GmbH

---

Seite 11 von 11

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

Lamsheim, 18. November 2025



Kocher

00459008.DOCX JR-EK

§22 55006\*02