

**Anlage 1** zum Prüfbericht Nr. **55808924** (1. Ausfertigung)

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7.5Jx18H2 Typ PERVAN 1875  
 Hersteller G.M.P. GROUP SRL

Seite 1 von 13

**Auftraggeber** G.M.P. GROUP SRL  
 Via Luigi Galvani 8-12  
 IT-24061 Albano Sant' Alessandro (BG)

**Prüfgegenstand** PKW-Sonderrad  
 Modell PERVAN  
 Typ PERVAN 1875  
 Radgröße 7.5Jx18H2  
 Zentrierart Mittenzentrierung

| Ausführung        | Kennzeichnung Rad/ Zentrierring       | Lochzahl/<br>Lochkreis- (mm)/<br>Mittenloch-ø<br>(mm) | Einpresstiefe<br>(mm) | Radlast<br>(kg) | Abrollumfang<br>(mm) |
|-------------------|---------------------------------------|---|-----------------------|-----------------|----------------------|
| VANI751<br>842126 | PERVAN 1875 5X108 ET42 / ohne<br>Ring | 5/108/65,1  | 42                    | 1000            | 2260                 |

**Kennzeichnungen**

KBA-Nummer 55634  
 Herstellerzeichen G.M.P. GROUP  
 Radtyp und Ausführung PERVAN 1875...(s.o.)  
 Radgröße 7.5Jx18H2  
 Einpresstiefe ET...(s.o.)  
 Herkunftsmerkmal MADE IN ITALY  
 Herstelldatum Monat und Jahr

**Befestigungsmittel**

| Nr. | Art der Befestigungsmittel               | Bund      | Anzugsmoment (Nm) | Schaftlänge (mm) |
|-----|--|-----------|-------------------|------------------|
| S01 | Serienschraube M12x1,25<br>für Alu Räder | Flachbund | 100               | 36,5             |
| S02 | Serienschraube M12x1,25<br>für Alu Räder | Flachbund | 115               | 36,5             |
| S03 | Serienschraube M12x1,25<br>für Alu Räder | Flachbund | 125               | 36,5             |
| S04 | Serienschraube M12x1,25<br>für Alu Räder | Flachbund | 120               | 36,5             |

**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 Citroen  
 DS  
 Fiat  
 Opel  
 Peugeot  
 Toyota

Spurverbreiterung innerhalb 2%

**Anlage 1** zum Prüfbericht Nr. **55808924** (1. Ausfertigung)Prüfgegenstand  
HerstellerPKW-Sonderrad 7.5Jx18H2 Typ PERVAN 1875  
G.M.P. GROUP SRL

Seite 2 von 13

| Handelsbezeichnung<br>Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr.   | kW-Bereich | Reifen          | Reifenbezogene Auflagen und<br>Hinweise | Auflagen und<br>Hinweise                         |
|---|------------|-----------------|---|--|
| Citroen Berlingo (IV)<br>E<br>e2*2007/46*0624*..  | 55-96      | 225/40R18       | T88 T92                                 | A12 A14 A18<br>A58 BP2<br>KOV NoE<br>X99 S02     |
|   | 55-96      | 225/45R18       | T91 T95                                 |  |
| Citroen Berlingo (IV)<br>E<br>e2*2007/46*0625*..  | 55-96      | 225/40R18       | T88 T92                                 | A12 A14 A18<br>A58 BP2<br>KOV NoE<br>X99 S02     |
|   | 55-96      | 225/45R18       | T91 T95                                 |  |
| Citroen Berlingo (IV)<br>E<br>e2*2007/46*0624*..;<br>e2*2007/46*0625*..<br>- 15 Zoll Serie  | 55-81      | 225/40R18       |   | A12 A14 A18<br>A58 A59 KOV<br>NoE X16 X87<br>S02 |
| Citroen C5 Aircross<br>A<br>e2*2007/46*0642*..<br>- incl. Facelift 2022   | 96-133     | 215/55R18       | A90                                     | A14 A18 A58<br>B29 BP2 NoP<br>S02                |
|   | 96-133     | 215/60R18       | A12                                     |  |
|   | 96-133     | 225/55R18       | A12                                     |  |
|   | 96-133     | 235/50R18       | A01 A12 K1a K2b                         |  |
|   | 96-133     | 235/55R18       | A01 A12 K1a K2b                         |  |
| 96-133  | 245/50R18  | A01 A12 K1a K2b |   |  |
| Citroen E-Jumpy (III)<br>V<br>e2*2007/46*<br>0531*11-..<br>- geschl. Aufbau<br>- Elektro  | 57 (100)   | 225/50R18C      | T07                                     | A07 A12 A14<br>A18 A58 S03                       |
| Citroen E-Jumpy/ E-<br>SpaceTourer<br>V<br>e2*2007/46*<br>0530*13-..<br>- geschl. Aufbau<br>- Elektro                             | 57 (100)   | 225/50R18C      |   | A07 A12 A14<br>A18 A58 S03                       |
|   | 57 (100)   | 235/50R18       | A01 K2b T01                             |  |
| Citroen Jumpy-III/<br>SpaceTourer<br>V<br>e2*2007/46*0530*..<br>e2*2007/46*0531*..<br>- geschl. Aufbau<br>- ohne erhöhte Nutzlast | 70-130     | 215/55R18       | A12 T99                                 | A07 A14 A18<br>A58 NoE TP1<br>S03                |
|   | 70-130     | 225/50R18       | A12 T99                                 |  |
|   | 70-130     | 235/45R18       | A91 T98                                 |  |
|   | 70-130     | 235/50R18       | A01 A12 K2b T01                         |  |
|   | 70-130     | 245/45R18       | A12 T00                                 |  |
| Citroen Jumpy-III/<br>SpaceTourer<br>V<br>e2*2007/46*0530*..<br>e2*2007/46*0531*..<br>- geschl. Aufbau<br>- mit erhöhter Nutzlast | 70-130     | 225/50R18C      | T07                                     | A07 A12 A14<br>A18 A58 NoE<br>TP2 S03            |
| DS 7, -/Crossback<br>J<br>e2*2007/46*0601*..  | 96-165     | 225/55R18       | A90                                     | A14 A18 A58<br>B29 BP2 NoE<br>NoP S02            |
|   | 96-165     | 225/60R18       | A12                                     |  |
|   | 96-165     | 235/55R18       | A90                                     |  |
|   | 96-165     | 245/50R18       | A12                                     |  |

**Anlage 1** zum Prüfbericht Nr. **55808924** (1. Ausfertigung)Prüfgegenstand  
HerstellerPKW-Sonderrad 7.5Jx18H2 Typ PERVAN 1875  
G.M.P. GROUP SRL

Seite 3 von 13

| Handelsbezeichnung<br>Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr.  | kW-Bereich | Reifen     | Reifenbezogene Auflagen und<br>Hinweise | Auflagen und<br>Hinweise                     |
|--|------------|------------|---|--|
| Fiat e-Scudo<br>V<br>e2*2007/46*<br>0533*20-..<br>- geschl. Aufbau<br>- Elektro  | 57 (100)   | 225/50R18C | T07                                     | A07 A12 A14<br>A18 A58 S03                   |
| Fiat e-Ulysse<br>V<br>e2*2007/46*<br>0532*18-..<br>- geschl. Aufbau<br>- Elektro   | 57 (100)   | 225/50R18C |   | A07 A12 A14<br>A18 A58 S03                   |
|  | 57 (100)   | 235/50R18  | A01 K2b T01                             |  |
| Fiat Ulysse / Scudo<br>(III)<br>V<br>e2*2007/46*<br>0532*18-..;<br>0533*20-..<br>- geschl. Aufbau<br>- ohne erhöhte Nutzlast | 75-130     | 215/55R18  | A12 T99                                 | A07 A14 A18<br>A58 NoE TP1<br>S03            |
|  | 75-130     | 225/50R18  | A12 T99                                 |  |
|  | 75-130     | 225/50R18C | A12                                     |  |
|  | 75-130     | 235/45R18  | A91 T98                                 |  |
|  | 75-130     | 235/50R18  | A01 A12 K2b T01                         |  |
|  | 75-130     | 245/45R18  | A12 T00                                 |  |
| Fiat Ulysse / Scudo<br>(III)<br>V<br>e2*2007/46*<br>0532*18-..;<br>0533*20-..<br>- geschl. Aufbau<br>- mit erhöhter Nutzlast | 75-130     | 225/50R18C | T07                                     | A07 A12 A14<br>A18 A58 NoE<br>TP2 S03        |
| Opel Combo-E<br>E<br>e2*2007/46*0623*..  | 55-96      | 225/40R18  | T88 T92                                 | A12 A14 A18<br>A58 BP2<br>KOV NoE<br>X99 S02 |
|  | 55-96      | 225/45R18  | T91 T95                                 |  |
| Opel Combo-E<br>E<br>e2*2007/46*0623*..<br>- 15 Zoll Serie   | 55-81      | 225/40R18  |   | A12 A14 A18<br>A58 A59 KOV<br>NoE X16 S02    |
| Opel Combo-E Life<br>E<br>e2*2007/46*0622*..   | 55-96      | 225/40R18  | T88 T92                                 | A12 A14 A18<br>A58 BP2<br>KOV NoE<br>X99 S02 |
|  | 55-96      | 225/45R18  | T91 T95                                 |  |
| Opel Grandland X<br>Z<br>e2*2007/46*0597*..  | 75-133     | 215/55R18  |   | A12 A14 A18<br>A58 B29 BP2<br>NoP R93 S02    |
|  | 75-133     | 225/55R18  |   |  |
|  | 75-133     | 235/50R18  |   |  |
|  | 75-133     | 235/55R18  |   |  |
| Opel Grandland, -/X<br>Z<br>e2*2007/46*0597*..<br>- incl. Facelift 2021  | 75-133     | 215/55R18  |   | A12 A14 A18<br>A58 B29 BP2<br>NoP S02        |
|  | 75-133     | 225/55R18  |   |  |
|  | 75-133     | 235/50R18  | A01 K2b                                 |  |
|  | 75-133     | 235/55R18  | A01 K2b                                 |  |

**Anlage 1** zum Prüfbericht Nr. **55808924** (1. Ausfertigung)Prüfgegenstand  
HerstellerPKW-Sonderrad 7.5Jx18H2 Typ PERVAN 1875  
G.M.P. GROUP SRL

Seite 4 von 13

| Handelsbezeichnung<br>Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr.  | kW-Bereich | Reifen     | Reifenbezogene Auflagen und<br>Hinweise | Auflagen und<br>Hinweise                  |
|--|------------|------------|---|---|
| Opel Vivaro-e (C)<br>V<br>e2*2007/46*<br>0533*11-..<br>- geschl. Aufbau<br>- Elektro   | 57 (100)   | 225/50R18C | T07                                     | A07 A12 A14<br>A18 A58 S03                |
| Opel Zafira-life/ Vivaro<br>(C)<br>V<br>e2*2007/46*<br>0532*10-..<br>0533*08-..<br>- geschl. Aufbau<br>- ohne erhöhte Nutzlast | 70-130     | 215/55R18  | A12 T99                                 | A07 A14 A18<br>A58 NoE TP1<br>S03         |
|  | 70-130     | 225/50R18  | A12 T99                                 |   |
|  | 70-130     | 225/50R18C | A12                                     |   |
|  | 70-130     | 235/45R18  | A91 T98                                 |   |
|  | 70-130     | 235/50R18  | A01 A12 K2b T01                         |   |
| Opel Zafira-life/ Vivaro<br>(C)<br>V<br>e2*2007/46*<br>0532*10-..<br>0533*08-..<br>- geschl. Aufbau<br>- mit erhöhter Nutzlast | 70-130     | 225/50R18C | T07                                     | A07 A12 A14<br>A18 A58 NoE<br>TP2 S03     |
|  | 70-130     | 225/50R18C | T07                                     |   |
| Opel Zafira-life-e /<br>Vivaro-e<br>V<br>e2*2007/46*<br>0532*13-..<br>- geschl. Aufbau<br>- Elektro                            | 57 (100)   | 225/50R18C |   | A07 A12 A14<br>A18 A58 S03                |
|  | 57 (100)   | 235/50R18  | A01 K2b T01                             |   |
| Peugeot 3008<br>M<br>e2*2007/46*0534*..<br>- incl. Facelift 2021   | 73-133     | 215/55R18  |   | A12 A14 A18<br>A58 B29 BP2<br>NoP S02     |
|  | 73-133     | 225/55R18  |   |   |
|  | 73-133     | 235/50R18  | A01 K2b                                 |   |
|  | 73-133     | 235/55R18  | A01 K2b                                 |   |
| Peugeot 3008<br>M<br>e2*2007/46*0534*..<br>- incl. Facelift 2021   | 73-133     | 215/55R18  |   | A12 A14 A18<br>A58 B29 BP2<br>NoP R93 S02 |
|  | 73-133     | 225/55R18  |   |   |
|  | 73-133     | 235/50R18  |   |   |
|  | 73-133     | 235/55R18  |   |   |
| Peugeot 308, 308SW<br>(II)<br>L<br>e2*2007/46*0405*..  | 60-165     | 225/40R18  | A12                                     | A14 A18 A58<br>B29 Car Flh<br>V18 S01     |
| Peugeot 407 Coupé<br>6*...*, 6*****, 6<br>e2*2001/116*<br>0295,0297,<br>0328,0332*..<br>e2*2001/116*0369*..                    | 100-155    | 225/45R18  | A30 R37 T91 T95                         | A14 A18 B03<br>Cpe S01                    |
|  | 100-155    | 235/45R18  | A63 T92 T94                             |   |

§22 55634\*00

**Anlage 1** zum Prüfbericht Nr. **55808924** (1. Ausfertigung)Prüfgegenstand  
HerstellerPKW-Sonderrad 7.5Jx18H2 Typ PERVAN 1875  
G.M.P. GROUP SRL

Seite 5 von 13

| Handelsbezeichnung<br>Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr.  | kW-Bereich | Reifen     | Reifenbezogene Auflagen und<br>Hinweise | Auflagen und<br>Hinweise                  |
|--|------------|------------|---|---|
| Peugeot 407, 407SW<br>6*...*; 6****; 6<br>e2*2001/116*<br>0292-0297,0312,<br>0328,0330-0332,<br>0336,0346,0352*..<br>e2*2001/116*0369*..<br>e3*2007/46*0062*.. | 80-120     | 235/45R18  | A01 G16                                 | A12 A14 A18<br>B07 Car Lim<br>S01         |
|  | 80-155     | 225/45R18  |   |   |
|  | 93-155     | 235/45R18  | Z17 Z18                                 |   |
| Peugeot 5008<br>M<br>e2*2007/46*0534*..<br>- incl. Facelift 2021   | 73-133     | 215/55R18  |   | A12 A14 A18<br>A58 B29 BP2<br>NoP S02     |
|  | 73-133     | 225/55R18  |   |   |
|  | 73-133     | 235/50R18  |   |   |
|  | 73-133     | 235/55R18  |   |   |
| Peugeot 5008<br>M<br>e2*2007/46*0534*..<br>e2*2007/46*0534*..<br>e2*2007/46*0534*..<br>e2*2007/46*0534*..  | 73-133     | 215/55R18  |   | A12 A14 A18<br>A58 B29 BP2<br>NoP R93 S02 |
|  | 73-133     | 225/55R18  |   |   |
|  | 73-133     | 235/50R18  |   |   |
|  | 73-133     | 235/55R18  |   |   |
| Peugeot 508 (I)<br>8<br>e2*2007/46*0080*..<br>e2*2007/46*0081*..   | 82-122     | 225/45R18  | T95                                     | A12 A14 A18<br>A58 B07 Car<br>Lim S04     |
|  | 82-122     | 235/45R18  | A01 K2b                                 |   |
| Peugeot 508 (I)<br>8<br>e2*2007/46*0080*..<br>e2*2007/46*0080*..   | 133, 150   | 225/45R18  | T95                                     | A12 A14 A18<br>A58 Car Lim<br>S04         |
|  | 133, 150   | 235/45R18  | T94 T98                                 |   |
| Peugeot 508 (I) RXH<br>8<br>e2*2007/46*0080*06-..<br>e2*2007/46*0080*06-..   | 120, 133   | 225/45R18  | A39 T91                                 | A14 A18 A57<br>Car KMV S04                |
|  | 120, 133   | 235/45R18  | A39                                     |   |
|  | 120, 133   | 245/45R18  | A39                                     |   |
| Peugeot 508 (II)<br>F<br>e2*2007/46*0628*..<br>e2*2007/46*0628*..  | 96-165     | 225/45R18  | A90                                     | A14 A18 A58<br>B29 Car Lim<br>NoP S02     |
|  | 96-165     | 235/45R18  | A12                                     |   |
| Peugeot e-Expert (III)<br>V<br>e2*2007/46*<br>0533*11-..<br>- geschl. Aufbau<br>- Elektro  | 57 (100)   | 225/50R18C | T07                                     | A07 A12 A14<br>A18 A58 S03                |
| Peugeot e-Traveller /<br>e-Expert<br>V<br>e2*2007/46*<br>0532*13-..<br>- geschl. Aufbau<br>- Elektro   | 57 (100)   | 225/50R18C |   | A07 A12 A14<br>A18 A58 S03                |
|  | 57 (100)   | 235/50R18  | A01 K2b T01                             |   |
| Peugeot Expert-III/<br>Traveller<br>V<br>e2*2007/46*0532*..<br>e2*2007/46*0533*..<br>- geschl. Aufbau<br>- ohne erhöhte Nutzlast                               | 70-130     | 215/55R18  | A12 T99                                 | A07 A14 A18<br>A58 NoE TP1<br>S03         |
|  | 70-130     | 225/50R18  | A12 T99                                 |   |
|  | 70-130     | 225/50R18C | A12                                     |   |
|  | 70-130     | 235/45R18  | A91 T98                                 |   |
|  | 70-130     | 235/50R18  | A01 A12 K2b T01                         |   |
|  | 70-130     | 245/45R18  | A12 T00                                 |   |

**Anlage 1** zum Prüfbericht Nr. **55808924** (1. Ausfertigung)Prüfgegenstand  
HerstellerPKW-Sonderrad 7.5Jx18H2 Typ PERVAN 1875  
G.M.P. GROUP SRL

Seite 6 von 13

| Handelsbezeichnung<br>Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr.  | kW-Bereich | Reifen     | Reifenbezogene Auflagen und<br>Hinweise | Auflagen und<br>Hinweise                         |
|--|------------|------------|---|--|
| Peugeot Expert-III/<br>Traveller<br>V<br>e2*2007/46*0532*..<br>e2*2007/46*0533*..<br>- geschl. Aufbau<br>- mit erhöhter Nutzlast | 70-130     | 225/50R18C | T07                                     | A07 A12 A14<br>A18 A58 NoE<br>TP2 S03            |
| Peugeot Partner (IV)<br>E<br>e2*2007/46*0625*..<br>- 15 Zoll Serie   | 55-81      | 225/40R18  |   | A12 A14 A18<br>A58 A59 KOV<br>NoE X16 S02        |
| Peugeot Partner (IV)<br>E<br>e2*2007/46*0625*..  | 55-96      | 225/40R18  | T88 T92                                 | A12 A14 A18<br>A58 BP2<br>KOV NoE<br>X99 S02     |
|  | 55-96      | 225/45R18  | T91 T95                                 |  |
| Peugeot Rifter<br>E<br>e2*2007/46*0624*..  | 56-96      | 215/55R18  |   | A12 A14 A18<br>A58 BP2<br>KOV NoE<br>S02         |
|  | 56-96      | 235/45R18  |   |  |
| Peugeot Rifter<br>E<br>e2*2007/46*0625*..  | 56-96      | 215/55R18  | T95 T99                                 | A12 A14 A18<br>A58 BP2<br>KOV NoE<br>S02         |
|  | 56-96      | 235/45R18  | T94 T98                                 |  |
| Toyota Proace City<br>E, E(EU,N), -/TMG<br>e2*2007/46*0686*..<br>e13*2007/46*2270*..   | 55-96      | 225/40R18  | T88 T92                                 | A12 A14 A18<br>A58 BP2<br>KOV NoE<br>X15 X99 S02 |
|  | 55-96      | 225/45R18  | T91 T95                                 |  |
| Toyota Proace City<br>E, E(EU,N), -/TMG<br>e2*2007/46*0686*..<br>e13*2007/46*2270*..<br>- 15 Zoll Serie                          | 55-81      | 225/40R18  | T88 T92                                 | A12 A14 A18<br>A58 A59 KOV<br>NoE Z15 S02        |
| Toyota Proace City<br>Verso<br>E, E(EU,M), -/TMG<br>e2*2007/46*0685*..<br>e13*2007/46*2269*..                                    | 75-96      | 225/40R18  | T88 T92                                 | A12 A14 A18<br>A58 BP2<br>KOV NoE<br>X15 X99 S02 |
|  | 75-96      | 225/45R18  | T91 T95                                 |  |
| Toyota Proace Electric<br>V<br>e2*2007/46*0538*11-..<br>- geschl. Aufbau<br>- Elektro  | 57 (100)   | 225/50R18C | T07                                     | A07 A12 A14<br>A18 A58 S03                       |
| Toyota Proace Verso<br>Electric<br>V<br>e2*2007/46*0537*15-..<br>- geschl. Aufbau<br>- Elektro                                   | 57 (100)   | 225/50R18C |   | A07 A12 A14<br>A18 A58 S03                       |
|  | 57 (100)   | 235/50R18  | A01 K2b T01                             |  |

**Anlage 1** zum Prüfbericht Nr. **55808924** (1. Ausfertigung)Prüfgegenstand  
HerstellerPKW-Sonderrad 7.5Jx18H2 Typ PERVAN 1875  
G.M.P. GROUP SRL

Seite 7 von 13

| Handelsbezeichnung<br>Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr.  | kW-Bereich | Reifen     | Reifenbezogene Auflagen und<br>Hinweise | Auflagen und<br>Hinweise              |
|--|------------|------------|---|---------------------------------------|
| Toyota Proace, /-<br>Verso<br>V<br>e2*2007/46*0537*..<br>e2*2007/46*0538*..<br>- geschl. Aufbau<br>- ohne erhöhte Nutzlast | 70-130     | 215/55R18  | A12 T99                                 | A07 A14 A18<br>A58 NoE TP1<br>S03     |
|  | 70-130     | 225/50R18  | A12 T99                                 |                                       |
|  | 70-130     | 225/50R18C | A12                                     |                                       |
|  | 70-130     | 235/45R18  | A91 T98                                 |                                       |
|  | 70-130     | 235/50R18  | A01 A12 K2b T01                         |                                       |
|  | 70-130     | 245/45R18  | A12 T00                                 |                                       |
| Toyota Proace, /-<br>Verso<br>V<br>e2*2007/46*0537*..<br>e2*2007/46*0538*..<br>- geschl. Aufbau<br>- mit erhöhter Nutzlast | 70-130     | 225/50R18C | T07                                     | A07 A12 A14<br>A18 A58 NoE<br>TP2 S03 |

**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-<br>geschwindigkeit | Tragfähigkeit (%)<br>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.

**Anlage 1** zum Prüfbericht Nr. **55808924** (1. Ausfertigung)Prüfgegenstand  
HerstellerPKW-Sonderrad 7.5Jx18H2 Typ PERVAN 1875  
G.M.P. GROUP SRL

Seite 8 von 13

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 Zentrierung 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 Prüfer 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 Bremsattel zu achten.

**A18** Es sind nur schlauchlose Reifen zulässig. Werden keine Ventile mit TPMS-Sensoren verwendet, sind ausschließlich Metallschraubventile mit Befestigung von außen, die den Normen DIN, E.T.R.T.O oder Tire and Rim entsprechen, 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 bauartbedingte Höchstgeschwindigkeit geeignet sein. Die Ventile dürfen nicht über den Felgenrand hinausragen.

**A30** Die Verwendung von Schneeketten wurde nicht geprüft.

**A39** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 11 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an der Vorderachse verwendet werden.

**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.

**Anlage 1** zum Prüfbericht Nr. **55808924** (1. Ausfertigung)Prüfgegenstand  
HerstellerPKW-Sonderrad 7.5Jx18H2 Typ PERVAN 1875  
G.M.P. GROUP SRL

Seite 9 von 13

**A63** Die Verwendung von Schneeketten ist nur zulässig, wenn der Fahrzeughersteller diese für die Fahrzeugausführung/Reifengröße freigegeben hat. Die Hinweise des Fahrzeugherstellers sind zu beachten (siehe Betriebsanleitung/Handbuch).

**A90** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 9 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an den laut Betriebsanleitung dafür vorgesehenen Achsen verwendet werden.

**A91** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 10 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an den laut Betriebsanleitung dafür vorgesehenen Achsen verwendet werden.

**B03** Die Zulässigkeit der Sonderräder ist nicht geprüft für Fahrzeuge, die serienmäßig ausschließlich mit größeren und/oder breiteren Serienrädern bzw. Serienreifen ausgerüstet sind (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).

**B07** Sonderrad nicht zulässig an Fahrzeugausführungen mit Bremsscheibe 283 x 26 mm an Achse 1.

**B29** Aufgrund fehlender Freigängigkeit zur Bremsanlage sind die Räder nicht zulässig an Fahrzeugen mit Bremsscheibendurchmesser 330 mm an Achse 1.

**BP2** Aufgrund fehlender Freigängigkeit zur Bremsanlage sind die Räder nicht zulässig an Fahrzeugen mit Bremsscheibendurchmesser 304 mm in Verbindung mit Bremssattelträger mit Bügel 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, ...).

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

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

**G16** Bei Fahrzeugen mit ausschließlich 16 Zoll Serien-Bereifung (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung), 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.

**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.

**Anlage 1** zum Prüfbericht Nr. **55808924** (1. Ausfertigung)

Prüfgegenstand  
Hersteller

PKW-Sonderrad 7.5Jx18H2 Typ PERVAN 1875  
G.M.P. GROUP SRL

Seite 10 von 13

**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.

**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).

**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.

**R93** Diese Rad-Reifen-Kombinationen sind zulässig bei Fahrzeugen mit wahlweiser Serienbereifung 235/50R19 (u.a. Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).

**S01** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die serienmäßigen 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 serienmäßigen Befestigungsmittel Nr. S04 (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.

**T07** Reifen (LI 107) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1950 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.

**Anlage 1** zum Prüfbericht Nr. **55808924** (1. Ausfertigung)Prüfgegenstand  
HerstellerPKW-Sonderrad 7.5Jx18H2 Typ PERVAN 1875  
G.M.P. GROUP SRL

Seite 11 von 13

**T91** Reifen (LI 91) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1230 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.

**T92** Reifen (LI 92) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1260 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.

**T94** Reifen (LI 94) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1340 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.

**T95** Reifen (LI 95) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1380 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.

**T98** Reifen (LI 98) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1500 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.

**T99** Reifen (LI 99) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1550 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.

**TP1** Betrifft Fahrzeugausführungen ohne erhöhte Nutzlast (max. techn. zulässige Achslast an Achse 2 = 1500 kg, Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8) (12. Stelle des Variante/Version-Schlüssels = A, C, L, K, N oder R).

**TP2** Betrifft Fahrzeugausführungen mit erhöhter Nutzlast (max. techn. zulässige Achslast an Achse 2 = 1800 kg, Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8) (12. Stelle des Variante/Version-Schlüssels = B, D, E, M, P, S oder U).

**Anlage 1** zum Prüfbericht Nr. **55808924** (1. Ausfertigung)Prüfgegenstand  
HerstellerPKW-Sonderrad 7.5Jx18H2 Typ PERVAN 1875  
G.M.P. GROUP SRL

Seite 12 von 13

**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 | 245/35R18   | 255/35R18   |
| Nr. 14 | 245/40R18   | 255/40R18, 265/35R18, 275/35R18, 285/35R18            |
| Nr. 15 | 245/45R18   | 265/40R18, 275/40R18, 285/40R18                       |
| Nr. 16 | 245/50R18   | 275/45R18   |
| Nr. 17 | 255/40R18   | 285/35R18, 295/35R18                                  |
| Nr. 18 | 255/45R18   | 275/40R18, 285/40R18                                  |
| Nr. 19 | 255/50R18   | 285/45R18   |
| Nr. 20 | 255/55R18   | 285/50R18   |
| Nr. 21 | 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.

**X15** Diese Rad- / Reifenkombination ist nicht zulässig an Fahrzeugen mit 15 Zoll Serienradgröße (u.a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).

**X16** Diese Rad- / Reifenkombination ist nicht zulässig an Fahrzeugen mit 16 Zoll Serienradgröße (u.a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).

**X87** Diese Reifengröße ist nicht zulässig bei Fahrzeugen mit 17-Zoll-Serien-Reifengrößen (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).

**X99** Diese Reifengröße ist nicht zulässig bei Fahrzeugen mit serienmäßiger Reifengröße 215/65R16 ww. 215/60R17 (u.a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).

**Z15** Diese Rad-Reifen-Kombinationen sind zulässig bei Fahrzeugen mit 15-Zoll-Serien-Reifengrößen (u.a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).

**Z17** Diese Rad-Reifen-Kombinationen sind zulässig bei Fahrzeugen mit 17-Zoll-Serien-Reifengrößen (u.a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).

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

**Anlage 1** zum Prüfbericht Nr. **55808924** (1. Ausfertigung)

Prüfgegenstand  
Hersteller

PKW-Sonderrad 7.5Jx18H2 Typ PERVAN 1875  
G.M.P. GROUP SRL

---

Seite 13 von 13

**Prüfort und Prüfdatum**

Die Verwendungsprüfung fand am 30. August 2024 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 13 und gilt für Sonderräder ab Herstellungsdatum April 2024.

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 Typprüfverfahren des KBA unter der Nummer KBA-P 00010-96 benannt.

Lamsheim, 30. August 2024



Schmidt

00434036.DOC