

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5Jx19H2 Typ WH43-85019

Hersteller Wheelworld GmbH

Seite 1 von 24

Auftraggeber Wheelworld GmbH

Hüttenstraße 3 38871 Ilsenburg

QM-Nr.: 49 02 0102002

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad

Modell WH43

Typ WH43-85019
Radgröße 8,5Jx19H2
Zentrierart Mittenzentrierung

| Ausführung | Kennzeichnung Rad/ Zentrierring | Lochzahl/ | Einpress- | Rad-last | Abrollumfang |
|------------|---------------------------------|-------------------|------------|----------|--------------|
| | | Lochkreis- (mm)/ | tiefe (mm) | (kg) | (mm) |
| | | Mittenloch-ø (mm) | | | |
| A5M | WH43-85019 A5M / ohne Ring | 5/112/66,6 | 40 | 775 | 2350 |

Kennzeichnungen

KBA-Nummer 55678
Herstellerzeichen wheelworld
Radtyp und Ausführung WH43-85019 (s.o.)

Radgröße 8,5Jx19H2
Einpresstiefe ET.. (s.o.)
Herstelldatum Monat und Jahr

Befestigungsmittel

| Nr. | Art der Befestigungsmittel | Bund | Anzugsmoment | Schaftlänge | Artikel-Nr. |
|-----|---------------------------------|-----------|--------------|-------------|-------------|
| | | | (Nm) | (mm) | |
| S01 | Schraube M14x1,5 | Kugel Ø28 | 120 | 30 | MFS 156 |
| S02 | Serienschraube M14x1,5 (2-tlg.) | Kugel Ø28 | 140 | 30 | Serie |
| S03 | Schraube M14x1,5 | Kugel Ø28 | 130 | 30 | MFS 156 |
| S04 | Schraube M14x1,5 | Kugel Ø28 | 150 | 30 | MFS 156 |
| S05 | Schraube M14x1,5 | Kugel Ø28 | 160 | 30 | MFS 156 |
| S06 | Schraube M14x1,5 | Kugel Ø28 | 180 | 30 | MFS 156 |
| S07 | Schraube M14x1,5 | Kugel Ø28 | 130 | 27 | MFS 155 |

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 Audi

Infiniți

Mercedes-Benz

Spurverbreiterung innerhalb 2%

TÜVRheinland[®] Precisely Right.

Anlage 5 zum Prüfbericht Nr.55002525 (1. Ausfertigung)

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5Jx19H2 Typ WH43-85019

Hersteller Wheelworld GmbH

Seite 2 von 24

| Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr. | kW-Bereich | Reifen | Reifenbezogene Auflagen und Hinweise | Auflagen und Hinweise |
|---|------------|------------|---|--------------------------|
| Audi A4 | 88-195 | 225/40R19 | R37 T89 T93 | A12 A14 A21 |
| B8, B81 | 88-195 | 235/35R19 | R37 T87 T91 | A57 Car Lim |
| e1*2001/116* | 88-200 | 225/40R19 | M+S T89 T93 | V19 S01 |
| 0430*00-41; | 88-200 | 235/35R19 | M+S T87 T91 | |
| e13*2007/46*1084* | 88-200 | 245/35R19 | T89 T93 | |
| (FIN: WAUZZZ8K) | 88-200 | 255/35R19 | A01 K1a K1b K2b K56 | |
| Audi A4 | 90-210 | 225/40R19 | T89 T93 | A12 A14 A21 |
| B8, B81 | 90-210 | 235/35R19 | T87 T91 | A57 Car Lim |
| e1*2001/116* | 90-210 | 245/35R19 | T89 T93 | V00 V19 S01 |
| 0430*35; | 90-210 | 255/35R19 | K2h | |
| e13*2007/46* | 90-210 | 255/35R19 | A01 K2b | |
| 1084*19 | 00 2.10 | 200,001110 | 7.61.125 | |
| (FIN: WAUZZZF4) | | | | |
| incl. Facelift 2019 | | | | |
| Audi A6 / A6 Avant | 100-245 | 235/45R19 | T95 T99 | A12 A14 A21 |
| 4G, 4G1 | 100-245 | 245/40R19 | T94 T98 | A57 B90 BnK |
| e1*2007/46*0436*; | 100-245 | 255/40R19 | T00 T96 | Car Lim NA1 |
| e13*2007/46*1147* | | | | S01 |
| - incl. Facelift 2014 | | | | |
| Audi A6 / A6 Avant | 100-250 | 225/45R19 | A91 T96 | A14 A21 A57 |
| F2 | 100-250 | 235/45R19 | A91 T95 T99 | Car KOV L06 |
| e1*2007/46*1801* | 100-250 | 235/50R19 | A12 | Lim NoP S01 |
| | 100-250 | 245/45R19 | A12 | |
| | 100-250 | 255/40R19 | A12 T96 | |
| | 100-250 | 255/45R19 | A12 | |
| Audi A6 / A6 Avant TFSIe | 185,195 | 235/45R19 | A91 T99 155 | A14 A21 A56 |
| F2 | 185,195 | 235/50R19 | A12 155 | Car KOV L06 |
| e1*2007/46*1801* | 185,195 | 245/45R19 | A12 155 | Lim S01 |
| - Plug-in Hybrid | 185,195 | 255/40R19 | A12 T00 155 | |
| | 185,195 | 255/45R19 | A12 155 | |
| Audi A6 allroad | 140-245 | 235/45R19 | T99 | A12 A14 A21 |
| 4G, 4G1 | 140-245 | 235/50R19 | 1.00 | A56 B92 Car |
| e1*2007/46*0436*; | 140-245 | 245/45R19 | | KMV S01 |
| e13*2007/46*1147* | 140-245 | 255/45R19 | | - |
| - incl. Facelift 2014 | 140 240 | 200/401110 | | |
| Audi A6 allroad | 150-257 | 235/50R19 | | A12 A14 A21 |
| F2 | 150-257 | 245/45R19 | | A56 L06 NoP |
| e1*2007/46*1801*13 | 150-257 | 255/45R19 | | S01 |
| Audi A8 | 210, 250 | 235/50R19 | A91 155 | A14 A21 A56 |
| F8 | 210, 250 | 245/45R19 | A91 T02 T98 155 | A60 BnK L06 |
| e1*2007/46*1751* | 210, 250 | 255/45R19 | A91 155 | MHy NBF S01 |
| . 2007/10 1701 | 210, 250 | 265/45R19 | A12 155 | |
| | 210, 230 | 235/50R19 | A91 M+S 155 | + |
| | 210-338 | 245/45R19 | A91 M+S T02 T98 155 | - |
| | 210-338 | 255/45R19 | | |
| | | | A91 M+S 155 | \dashv |
| | 210-338 | 265/45R19 | A12 M+S 155 | |



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5Jx19H2 Typ WH43-85019

| | | | | Seite 3 von 2 |
|--------------------------|------------|------------|-----------------------------|---------------|
| Handelsbezeichnung | kW-Bereich | Reifen | Reifenbezogene Auflagen und | Auflagen und |
| Fahrzeug-Typ | | | Hinweise | Hinweise |
| ABE/EWG-Nr. | | | | |
| Audi Q5 (I) | 100-200 | 235/50R19 | | A12 A14 A21 |
| 8R, 8R1, 8R2 | 100-200 | 235/55R19 | | S02 |
| e1*2001/116*0473*; | 100 200 | 200/001110 | | 002 |
| e1*2001/116*0497*, | | | | |
| e13*2007/46*1083*; | | | | |
| e13*2007/46*1179* | | | | |
| - incl. Facelift 2012 | | | | |
| Audi Q5 (I) | 100-200 | 235/50R19 | | A12 A14 A21 |
| 8R, 8R1, 8R2 | 100-200 | 235/55R19 | | KMV S02 |
| e1*2001/116*0473*; | 100 200 | 200,001110 | | |
| e1*2001/116*0497*; | | | | |
| e13*2007/46*1083*; | | | | |
| e13*2007/46*1179* | | | | |
| - incl. Facelift 2012 | | | | |
| - mit Radhaus- | | | | |
| Verbreiterungen | | | | |
| Audi Q5 TFSIe, - | 185,195 | 235/55R19 | 155 | A12 A14 A21 |
| /Sportback(II) | 185,195 | 245/50R19 | 155 | A56 S02 |
| FΫ́ | 185,195 | 255/45R19 | 155 | |
| e1*2007/46*1550*12-46 | , | | | |
| - Plug-in Hybrid | | | | |
| - incl. Facelift 2021 | | | | |
| Audi Q5, -/Sportback(II) | 100-210 | 235/55R19 | | A12 A14 A21 |
| FY | 100-210 | 245/50R19 | | A57 NoP S02 |
| e1*2007/46*1550*00-46, | 100-210 | 255/45R19 | | |
| e1*2007/46*1685* | | | | |
| - incl. Facelift 2021 | | | | |
| Audi S4 | 245 | 235/35R19 | M+S T91 | A12 A14 A21 |
| B8, B81 | 245 | 245/35R19 | Т93 | Car Lim S01 |
| e1*2001/116*0430*; | 245 | 255/35R19 | A01 K1a K1b K2b K56 T92 T96 | |
| e13*2007/46*1084* | | | | |
| (FIN: WAUZZZ8K) | | | | |
| Audi S4 | 251-260 | 225/40R19 | M+S T93 | A12 A14 A21 |
| B8, B81 | 251-260 | 235/35R19 | M+S T91 | A56 Car Lim |
| e1*2001/116* | 251-260 | 245/35R19 | Т93 | S01 |
| 0430*43, | 251-260 | 255/35R19 | K2h | _ |
| e13*2007/46*1084*25- | 251-260 | 255/35R19 | A01 K2b | |
| (FIN:WAUZZZF4) | | | | |
| - incl. Facelift 2019 | | | | |
| Audi S6 / S6 Avant | 253,257 | 245/45R19 | M+S | A12 A14 A21 |
| F2 | 253,257 | 255/45R19 | M+S | A56 BnK Car |
| e1*2007/46*1801* | | | | KOV L06 Lim |
| | | | | NoP S01 |
| Audi S8 | 420 | 235/50R19 | A91 M+S 155 | A14 A21 A56 |
| F8 | 420 | 245/45R19 | A91 M+S 155 | A60 BnK L06 |
| e1*2007/46*1751*11 | 420 | 255/45R19 | A91 M+S 155 | MHy NBF S01 |
| | 420 | 265/45R19 | A12 M+S 155 | |



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5Jx19H2 Typ WH43-85019

| | | | | Seite 4 von 24 |
|---|------------|-----------|--|----------------------------|
| Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr. | kW-Bereich | Reifen | Reifenbezogene Auflagen und Hinweise | Auflagen und Hinweise |
| Audi SQ5, -/Sportback (II) | 251-260 | 235/55R19 | M+S | A12 A14 A21 |
| FY | 251-260 | 245/50R19 | M+S | A56 K1v K2h |
| e1*2007/46*1550*00-46 - incl. Facelift 2021 | 251-260 | 255/45R19 | M+S | S02 |
| Infiniti QX30 AWD | 125, 155 | 225/45R19 | | A12 A14 A21 |
| H15 | 125, 155 | 235/40R19 | | A56 S03 |
| e11*2007/46*2977*, | 125, 155 | 235/45R19 | | |
| e5*2007/46*1030* | 125, 155 | 245/40R19 | A01 K5v K6w | |
| | 125, 155 | 245/45R19 | A01 G01 K5v K6w | |
| A-Klasse | 66, 80 | 215/35R19 | K1c K2b K5d T85 Y18 | A01 A12 A14 |
| 176, 245G e1*2007/46*0928*; | 66, 80 | 235/30R19 | K1c K2c K4i K5d K6g K8h T86 Y18 | A21 A57 Flh V00 V19 S03 |
| e1*2001/116* | 66-160 | 225/35R19 | K1c K2b K5d T88 | |
| 0470*04 | 66-160 | 235/30R19 | K1c K2c K4i K5d K6g K8h NoD T86 | |
| | 66-160 | 235/35R19 | G86 K1c K2c K4i K5d K5k K6g K7d K8h T87 T91 | |
| | 66-160 | 245/30R19 | K1c K2c K4i K5d K5k K6h K7d K8m T89 | |
| | 66-160 | 255/30R19 | K2c K4i K6h K8m R03 T87 T91 | |
| | 75,90,115 | 215/35R19 | K1c K2b K5d NoD T85 | |
| A-Klasse | 70-140 | 225/35R19 | K1c K2b K5d K6f K8h T84 T88 | A01 A12 A14 |
| F2A | 70-140 | 225/40R19 | K1c K2b K5d K6f K7i K8h | A21 A58 F23 |
| e1*2007/46*1829* | 70-140 | 235/35R19 | K1c K2b K5d K6f K7i K8h T87 T91 | Lim NoP V19 Y85 S03 |
| | 70-140 | 245/35R19 | K2c K6f K8m R03 | |
| A-Klasse | 110-165 | 225/35R19 | K1c K2b K5d T88 | A01 A12 A14 |
| F2A | 110-165 | 225/40R19 | K1c K2b K5d K7i | A21 A57 F24 |
| e1*2007/46*1829* | 110-165 | 235/35R19 | K1c K2b K5d K6d K7i T91 | Lim NoP V00 |
| | 110-165 | 245/35R19 | K2c K6d K6i K8h R03 | V19 Y85 S03 |
| A-Klasse A 250e | 118, 120 | 225/40R19 | K1c K2b K5d K6f K7i K8h | A01 A12 A14 |
| F2A | 118, 120 | 235/35R19 | K1c K2b K5d K6f K7i K8h T91 | A21 A58 F23 |
| e1*2007/46*1829*07 - Plug-in Hybrid | 118, 120 | 245/35R19 | K2c K6f K8m R03 | Lim V19 Y85 S03 |
| AMG A 45 4Matic | 265, 280 | 235/35R19 | K1c K2c K4i K5d K6g K8h T91 | A01 A12 A14 |
| 176, 245G, -/AMG e1*2007/46*0928*; e1*2007/46*1163* e1*2007/46*1207* e1*2001/116* | 265, 280 | 245/30R19 | K1c K2c K4i K5d K6h K8m T89 | A21 A56 FIh S03 |
| 0470*04 | 005 | 005/40540 | IVA: KE-I KOUKO NA O | A04 A40 A44 |
| AMG CLA 35 | 225 | 225/40R19 | K4i K5d K6f K9v M+S | A01 A12 A14 |
| F2CLA e1*2007/46*1912* | 225 | 235/35R19 | K1a K1b K4i K5d K6f K7i K9v T91 | A21 A56 Lim S03 |
| | 225 | 245/35R19 | K1c K2c K4i K5d K6f K6i K7i K8h K9v | |
| | 225 | 255/35R19 | K1c K2c K4i K5d K6f K6i K7i K8h K9v | |

TÜVRheinland[®] Precisely Right.

Anlage 5 zum Prüfbericht Nr.55002525 (1. Ausfertigung)

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5Jx19H2 Typ WH43-85019

| | | | | Seite 5 von 2 |
|---|------------|-----------|--|--------------------------|
| Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr. | kW-Bereich | Reifen | Reifenbezogene Auflagen und Hinweise | Auflagen und Hinweise |
| AMG CLA 35 Shooting | 225 | 225/40R19 | K4i K5d K6f K9v M+S | A01 A12 A14 |
| Brake F2CLA | 225 | 235/35R19 | K1a K1b K4i K5d K6f K7i K9v T91 | A21 A56 Car S03 |
| e1*2007/46*1912* | 225 | 245/35R19 | K1c K2c K4i K5d K6f K6i K7i K8h K9v | |
| | 225 | 255/35R19 | K1c K2c K4i K5d K6f K6i K7i K8h K9v | |
| AMG GLA 35 | 225 | 235/50R19 | K1a K1b K2b K5v | A01 A12 A14 |
| F2B | 225 | 245/45R19 | K1a K1b K2b K5v | A21 A56 S03 |
| e1*2007/46*1909* | 225 | 255/45R19 | K1a K1b K2b K5x | |
| | 225 | 265/45R19 | K1a K1b K2a K2b K5x | |
| AMG GLB 35 | 225 | 235/50R19 | K1a K1b K2b K5v | A01 A12 A14 |
| F2B | 225 | 245/45R19 | K1a K1b K2b K5v | A21 A56 S03 |
| e1*2007/46*1909* | 225 | 255/45R19 | K1a K1b K2b K5x | |
| | 225 | 265/45R19 | K1a K1b K2a K2b K5x | |
| B-Klasse | 70-142 | 215/35R19 | K1a K1b K2b K41 K42 T85 | A01 A12 A14 |
| 245 e1*2001/116*0314* | 70-142 | 225/35R19 | G46 K1c K2b K41 K42 K43 K44 K56 T84 T88 | A21 S07 |
| B-Klasse | 66, 80 | 215/35R19 | A58 K1c K2c K4i K5c K8h T85 | A01 A12 A14 |
| 246, 245G | 66-155 | 225/35R19 | A57 K1c K2c K4i K5c K8h T88 | A21 NoE V00 V19 S03 |
| e1*2007/46*0751*; e1*2001/116* | 66-155 | 235/35R19 | A57 G01 K1c K2c K4i K5c K8h T87 T91 | |
| 0470*04 - incl. Facelift 2014 | 66-155 | 245/30R19 | A57 K1c K2c K4i K5c K6k K7d K8m T89 | |
| | 75,90,115 | 215/35R19 | A58 K1c K2c K4i K5c K8h NoD T85 | |
| B-Klasse | 70-165 | 225/35R19 | K1c K2b K4i K5d K6f T88 | A01 A12 A14 |
| F2B | 70-165 | 225/40R19 | K1c K2b K4i K5d K6f K7i | A21 A57 F24 |
| e1*2007/46*1909* | 70-165 | 235/35R19 | K1c K2c K4i K5d K6f K6i K7i K8h T87 T91 | NoP V00 V19 S03 |
| | 70-165 | 245/35R19 | K2c K4i K6f K6i K8h R03 | |
| B-Klasse | 70-140 | 225/35R19 | K1c K2b K4i K5d K6f K8h T88 | A01 A12 A14 |
| F2B | 70-140 | 225/40R19 | K1c K2b K4i K5d K6f K7i K8h | A21 A58 F23 |
| e1*2007/46*1909* | 70-140 | 235/35R19 | K1c K2b K4i K5d K6f K6i K7i K8m T87 T91 | NoP V19 S03 |
| | 70-140 | 245/35R19 | K2c K4i K6f K6i K8m R03 | |
| B-Klasse B 250e | 118, 120 | 225/40R19 | K1c K2b K4i K5d K6f K7i K8h | A01 A12 A14 |
| F2B e1*2007/46*1909*05 | 118, 120 | 235/35R19 | K1c K2b K4i K5d K6f K6i K7i K8m T91 | A21 A58 F23 V19 S03 |
| - Plug-in Hybrid | 118, 120 | 245/35R19 | K2c K4i K6f K6i K8m R03 | |
| B-Klasse electric drive | 65 (132) | 225/40R19 | K5w K6w | A01 A12 A14 |
| 245G e1*2001/116*0470* | 65 (132) | 235/35R19 | K2b K3i K5w K6g K6x T91 | A21 A58 FIh KMV S03 |
| (28kWh-Batterie) | | | | |



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5Jx19H2 Typ WH43-85019

| | | | | Seite 6 von 2 |
|---|------------|-----------|---|-----------------------------------|
| Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr. | kW-Bereich | Reifen | Reifenbezogene Auflagen und Hinweise | Auflagen und Hinweise |
| C 63 AMG | 336-373 | 235/35R19 | K42 K56 M+S T91 | A01 A12 A14 |
| 204, 204K, -/AMG e1*2001/116* 0431*00-32, 0457*00-25, 0463*00-12, 0464*00-13, - Limousine/Coupe | 336-373 | 255/30R19 | K1c K2c K41 K42 K44 K56 M+S T91 | A21 Car Cpe Lim V19 S03 |
| - T-Modell - incl. Facelift 2011 (FIN: WDD204) | | | | |
| C 63 AMG | 350, 375 | 245/35R19 | M+S | A12 A14 A21 |
| 204, 204K, -/AMG e1*2001/116* 0431*33,0457*26 0463*13,0464*14, (FIN: W205) - Limousine/T-Modell | 350, 375 | 255/35R19 | M+S R03 | A58 Car Lim VC3 S03 |
| C-Klasse | 85-190 | 225/40R19 | T89 T93 | A12 A14 A21 |
| 204 | 85-190 | 235/35R19 | A01 K1a K1b K2b T91 | A58 Lim NoP |
| e1*2001/116* | 85-190 | 245/35R19 | A01 K1c K2b T89 T93 | V19 S03 |
| 0431*29 - incl. Facelift 2018 (FIN: W205) | 85-190 | 255/35R19 | A01 K2b K4i K6g K6j R03 T92 T96 | |
| C-Klasse | 120-195 | 225/40R19 | T89 T93 | A12 A14 A21 |
| R2CW | 120-195 | 235/35R19 | A01 K1a K1b K2b T91 | A57 L05 Lim |
| e1*2018/858*00016* | 120-195 | 245/35R19 | A01 K2b K6d K6i R03 T89 T93 | NoE NoP V19 |
| | 120-195 | 255/35R19 | A01 K2c K4i K6d K6i R03 T92 T96 | S04 |
| C-Klasse 4matic | 125-245 | 225/40R19 | | A12 A14 A21 |
| 204 | 125-245 | 235/35R19 | A01 K1a K1b K2b T91 | A56 Lim NoP |
| e1*2001/116* | 125-245 | 245/35R19 | A01 K1c K2b | V19 S03 |
| 0431*29 - incl. Facelift 2018 (FIN: W205) | 125-245 | 255/35R19 | A01 K2b K4i K6g K6j R03 | |
| C-Klasse 4matic PHEV | 155 | 225/40R19 | R02 | A12 A14 A21 |
| 204 | 155 | 225/40R19 | M+S R03 T93 | A56 Lim V19 |
| e1*2001/116* | 155 | 245/35R19 | A01 K1c K2b T93 | S03 |
| 0431*53 - Plug-in Hybrid (FIN: W205) | 155 | 255/35R19 | A01 K2b K4i K6g K6j R03 T96 | |
| C-Klasse All-Terrain | 147, 150 | 225/45R19 | T92 T96 | A12 A14 A21 |
| R2CS e1*2018/858*00017* | 147, 150 | 235/40R19 | T92 T96 | A56 Car KMV L05 NoE NoP S04 |



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5Jx19H2 Typ WH43-85019

| | | | | Seite 7 von 24 |
|---|------------|------------|---|----------------------------|
| Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr. | kW-Bereich | Reifen | Reifenbezogene Auflagen und Hinweise | Auflagen und Hinweise |
| C-Klasse Coupé / Cabrio | 110-190 | 225/40R19 | | A12 A14 A21 |
| 204 | 110-190 | 235/35R19 | A01 K1a K1b K2b T91 | A58 Cbo Cpe |
| e1*2001/116* | 110-190 | 245/35R19 | A01 K1c K2b | V19 S03 |
| 0431*37 | 110-190 | 255/35R19 | A01 K2b K4i K6g K6j R03 | 7 |
| (Baureihe 205) | | | | |
| - incl. Facelift 2018 | | | | |
| C-Klasse Coupé / Cabrio | 125-245 | 225/40R19 | | A12 A14 A21 |
| 4matic | 125-245 | 235/35R19 | A01 K1a K1b K2b T91 | A56 Cbo Cpe |
| 204 | 125-245 | 245/35R19 | A01 K1c K2b | V19 S03 |
| e1*2001/116* | 125-245 | 255/35R19 | A01 K2b K4i K6g K6j R03 | |
| 0431*37 | | | | |
| (Baureihe 205) | | | | |
| - incl. Facelift 2018 | | | | |
| C-Klasse PHEV | 143, 155 | 225/40R19 | R02 | A12 A14 A21 |
| 204 | 143, 155 | 225/40R19 | M+S R03 T93 | A58 Lim V19 |
| e1*2001/116* | 143, 155 | 245/35R19 | A01 K1c K2b T93 | S03 |
| 0431*35 - Plug-in Hybrid | 143, 155 | 255/35R19 | A01 K2b K4i K6g K6j R03 T96 | |
| (FIN: W205) | | | | |
| C-Klasse T-Modell | 85-190 | 225/40R19 | T89 T93 | A12 A14 A21 |
| 204K | 85-190 | 235/35R19 | A01 K1a K1b K2b T91 | A58 Car NoP |
| e1*2001/116* | 85-190 | 245/35R19 | A01 K1c K2b T89 T93 | V19 S03 |
| 0457*25 | 85-190 | 255/35R19 | A01 K2b K4i K6g K6j R03 T92 | |
| - incl. Facelift 2018 | 00 .00 | 200,001110 | T96 | |
| (FIN: W205) | | | | |
| C-Klasse T-Modell | 120-150 | 225/40R19 | R03 T93 | A12 A14 A21 |
| R2CS | 120-150 | 235/35R19 | A01 K1a K1b K2b T91 | A57 Car KOV |
| e1*2018/858*00017* | 120-150 | 245/35R19 | A01 K2b K6d K6i R03 T93 | L05 NoE NoP |
| | 120-195 | 225/40R19 | R02 T93 | V19 S04 |
| | 120-195 | 255/35R19 | A01 K2c K4i K6d K6i R03 T92 T96 | |
| C-Klasse T-Modell 4matic | 125-245 | 225/40R19 | T93 | A12 A14 A21 |
| 204K | 125-245 | 235/35R19 | A01 K1a K1b K2b T91 | A56 Car NoP |
| e1*2001/116* | 125-245 | 245/35R19 | A01 K1c K2b T93 | V19 S03 |
| 0457*25 | 125-245 | 255/35R19 | A01 K2b K4i K6g K6j R03 T92 | |
| - incl. Facelift 2018 | | | T96 | |
| (FIN: W205) | 140 155 | 005/40540 | D00 | A01 A10 A11 |
| C-Klasse T-Modell PHEV 204K | 143, 155 | 225/40R19 | R02 | A01 A12 A14 A21 A58 Car |
| e1*2001/116* | 143, 155 | 255/35R19 | K2b K4i K6g K6j R03 T96 | V19 S03 |
| 0457*41 | | | | 10 000 |
| (FIN: W205) | | | | |
| - Plug-in Hybrid | | | | |
| CL 63/65 -AMG | 386-463 | 255/40R19 | A32 M+S | A14 A21 Cpe |
| 216, 216AMG | | | | S04 |
| e1*2001/116*0372*, | | | | |
| e1*2001/116*0426* | | | | |
| (FIN: WDD216) | | | | |



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5Jx19H2 Typ WH43-85019

| | | | | Seite 8 von 24 |
|---|------------|-----------|--|-----------------------------|
| Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr. | kW-Bereich | Reifen | Reifenbezogene Auflagen und Hinweise | Auflagen und Hinweise |
| CLA 45 AMG 4matic | 265, 280 | 235/35R19 | K1c K2c K4i K5d K6g K8h T91 | A01 A12 A14 |
| 245G, -/AMG e1*2007/46*1207*; e1*2001/116* 0470*04 | 265, 280 | 245/30R19 | K1c K2c K4i K5d K6h K8m T89 | A21 A56 Lim S03 |
| CLA 45 AMG 4matic | 265, 280 | 235/35R19 | K1c K2c K4i K5d K6g K8h T91 | A01 A12 A14 |
| 245G, -/AMG e1*2007/46*1207*; e1*2001/116* 0470*12 - Shooting Brake | 265, 280 | 245/30R19 | K1c K2c K4i K5d K6h K8m T89 | A21 A56 Car S03 |
| CLA-Klasse | 80, 90 | 215/35R19 | K1c K2b K5d T85 Y16 | A01 A12 A14 |
| 117, 245G | 80, 90 | 235/30R19 | K1c K2c K4i K5d K6g K8h T86 | A21 A57 Lim |
| e1*2007/46*1007*; | 80,90,115 | 215/35R19 | K1c K2b K5d NoD T85 | S03 |
| e1*2001/116* | 80-160 | 225/35R19 | K1c K2b K5d T84 T88 | |
| 0470*04 | 80-160 | 235/30R19 | K1c K2c K4i K5d K6g K8h NoD T86 | |
| | 80-160 | 235/35R19 | G86 K1c K2c K4i K5d K5k K6g K7d K8h T87 T91 | |
| CLA-Klasse | 85-165 | 225/40R19 | K1a K1b K2b K4i K5d K6f K7i | A01 A12 A14 |
| F2CLA e1*2007/46*1912* | 85-165 | 235/35R19 | K1c K2c K4i K5d K6f K7i T87 T91 | A21 A57 F24 Lim NoP V00 |
| | 85-165 | 245/35R19 | K2c K4i K6f K6i K8h R03 | V19 S03 |
| | 85-165 | 255/35R19 | K2c K4i K6f K6i K8h R03 | |
| CLA-Klasse CLA 250e F2CLA | 118, 120 | 225/40R19 | K1a K1b K2b K4i K5d K6f K7i T93 | A01 A12 A14 A21 A58 Car |
| e1*2007/46*1912* | 118, 120 | 235/35R19 | K1c K2b K4i K5d K6f K7i T91 | F23 V19 S03 |
| - Shooting Brake | 118, 120 | 245/35R19 | K2b K4i K6f K8h R03 T93 | |
| - Plug-in Hybrid | 118, 120 | 255/35R19 | K2b K4i K6f K8h R03 | |
| CLA-Klasse CLA 250e F2CLA | 118, 120 | 225/40R19 | K1a K1b K2b K4i K5d K6f K7i T93 | A01 A12 A14 _A21 A58 F23 |
| e1*2007/46*1912* | 118, 120 | 235/35R19 | K1c K2b K4i K5d K6f K7i T91 | Lim V19 S03 |
| - Plug-in Hybrid | 118, 120 | 245/35R19 | K2b K4i K6f K8h R03 T93 | |
| | 118, 120 | 255/35R19 | K2b K4i K6f K8h R03 | |
| CLA-Klasse Shooting | 80,90,115 | 215/35R19 | K1c K2b K5d NoD T85 | A01 A12 A14 |
| Brake | 80-160 | 225/35R19 | K1c K2b K5d T84 T88 | A21 A57 Car |
| 245G e1*2001/116* | 80-160 | 235/30R19 | K1c K2c K4i K5d K6g K8h NoD T86 | S03 |
| 0470*12 | 80-160 | 235/35R19 | G86 K1c K2c K4i K5d K5k K6g K7d K8h T87 T91 | |
| CLA-Klasse Shooting | 85-165 | 225/40R19 | K1a K1b K2b K4i K5d K6f K7i | A01 A12 A14 |
| Brake F2CLA | 85-165 | 235/35R19 | K1c K2c K4i K5d K6f K7i T87 T91 | A21 A57 Car F24 NoP V00 |
| e1*2007/46*1912* | 85-165 | 245/35R19 | K2c K4i K6f K6i K8h R03 | V19 S03 |
| | 85-165 | 255/35R19 | K2c K4i K6f K6i K8h R03 | |



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5Jx19H2 Typ WH43-85019

| | | | | Seite 9 von 2 |
|---|------------|-----------|---|--------------------------|
| Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr. | kW-Bereich | Reifen | Reifenbezogene Auflagen und Hinweise | Auflagen und Hinweise |
| CLE 300 e Coupé PHEV | 150 | 245/40R19 | K2b T98 155 | A01 A12 A14 |
| R2CLECA e1*2018/858*00311* - Plug-in Hybrid | 150 | 255/40R19 | K1a K1b K2b T00 155 | A21 A58 Cpe L06 S04 |
| CLE Klasse | 120-190 | 245/40R19 | K2b | A01 A12 A14 |
| R2CLECA | 120-190 | 255/35R19 | K1a K1b K2b T92 T96 | A21 A57 Cbo |
| e1*2018/858*00311* - Coupé/Cabrio | 120-190 | 255/40R19 | K1a K1b K2b | Cpe L06 NoP S03 |
| CL-Klasse 215 e1*98/14*0113* | 220-368 | 245/40R19 | | A12 A14 A21 B03 S04 |
| CL-Klasse | 285 | 235/45R19 | A10 R37 T95 T99 | A14 A21 Cpe |
| 216 | 285 | 245/40R19 | A10 R37 T94 T98 | V00 VS9 S04 |
| e1*2001/116*0372* | 285,320 | 255/40R19 | A32 | |
| (FIN: WDD216) | 285-380 | 255/40R19 | A32 M+S | |
| E-Klasse | 75-215 | 235/35R19 | R37 T91 | A12 A14 A21 |
| 211 e1*98/14*0183*, e1*2001/116*0183* | 75-285 | 245/35R19 | Т93 | Lim S03 |
| E-Klasse | 110-220 | 225/40R19 | A10 R37 T93 | A14 A21 A58 |
| 212 | 110-220 | 225/45R19 | A12 R37 T92 T96 | Lim NoP V19 |
| e1*2001/116* | 110-220 | 235/40R19 | A32 R37 T92 T96 | S04 |
| 0501*24 | 110-220 | 245/35R19 | A91 T93 | |
| (Baumuster 213) | 110-220 | 245/40R19 | A91 T94 T98 | |
| | 110-220 | 255/35R19 | A12 T92 T96 | |
| | 110-220 | 255/40R19 | A12 | |
| E-Klasse 4matic | 120-145 | 225/40R19 | A10 R37 T93 | A14 A21 A56 |
| 212 | 120-145 | 225/45R19 | A12 R37 T92 T96 | Lim NoP V19 |
| e1*2001/116* | 120-145 | 235/40R19 | A32 R37 T92 T96 | S04 |
| 0501*24 | 120-270 | 245/35R19 | A91 T93 | |
| (Baumuster 213) | 120-270 | 245/40R19 | A91 T94 T98 | |
| | 120-270 | 255/35R19 | A12 T92 T96 | |
| - I/I AII - I | 120-270 | 255/40R19 | A12 | 144444 |
| E-Klasse All-Terrain R1ES e1*2007/46*1560* | 143-250 | 245/45R19 | A32 A84 155 | A14 A21 A56 KMV S04 |
| E-Klasse Coupé / Cabrio | 120-220 | 225/40R19 | A10 R37 T93 | A14 A21 A58 |
| R1EC . | 120-220 | 225/45R19 | A12 R37 T92 T96 | Cbo Cpe NoP |
| e1*2007/46*1666* | 120-220 | 235/40R19 | A10 R37 T92 T96 | V19 S04 |
| | 120-220 | 245/35R19 | A91 T93 | |
| | 120-220 | 245/40R19 | A91 | |
| | 120-220 | 255/35R19 | A12 T92 T96 | |
| | 120-220 | 255/40R19 | A12 | |



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5Jx19H2 Typ WH43-85019

| | | | | Seite 10 von 2 |
|---|------------|-----------|---|--------------------------|
| Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr. | kW-Bereich | Reifen | Reifenbezogene Auflagen und Hinweise | Auflagen und Hinweise |
| E-Klasse Coupé / Cabrio | 135-195 | 225/40R19 | A10 R37 T93 | A14 A21 A56 |
| 4matic | 135-195 | 225/45R19 | A12 R37 T92 T96 | Cbo Cpe NoP |
| R1EC | 135-195 | 235/40R19 | A10 R37 T92 T96 | V19 S04 |
| e1*2007/46*1666* | 135-270 | 245/35R19 | A91 T93 | |
| | 135-270 | 245/40R19 | A91 | |
| | 135-270 | 255/35R19 | A12 T92 T96 | |
| | 135-270 | 255/40R19 | A12 | |
| E-Klasse T-Modell | 100-285 | 245/35R19 | R02 T93 | A12 A14 A21 |
| 211K e1*2001/116*0213* | 100-285 | 255/35R19 | R03 T96 | A58 Car VE9 S03 |
| E-Klasse T-Modell | 110-210 | 225/45R19 | A12 R37 T96 X77 | A14 A21 A58 |
| R1ES | 110-210 | 235/40R19 | A32 R37 T96 X77 | Car KOV NoP |
| e1*2007/46*1560* | 110-210 | 245/40R19 | A91 T94 T98 | V19 S04 |
| | 110-210 | 255/35R19 | A12 T96 X77 | |
| | 110-210 | 255/40R19 | A12 T00 T96 | |
| E-Klasse T-Modell 4matic | 135-195 | 225/45R19 | A12 R37 T96 X77 155 | A14 A21 A56 |
| R1ES | 135-195 | 235/40R19 | A32 R37 T96 X77 155 | Car KOV NoP |
| e1*2007/46*1560* | 135-270 | 245/40R19 | A91 T98 155 | V19 S04 |
| | 135-270 | 255/35R19 | A12 T96 X77 155 | |
| | 135-270 | 255/40R19 | A12 T00 T96 155 | |
| EQA-Klasse | 80-139 | 235/50R19 | K1a K1b K2c K5v | A01 A12 A14 |
| F2B | 80-139 | 245/45R19 | K1b K2c K5v | A21 A57 S04 |
| e1*2007/46*1909*09 - Elektro | 80-139 | 255/45R19 | K1a K1b K2c K5x | |
| EQB-Klasse | 95-139 | 235/50R19 | K1a K1b K2c K5v 155 | A01 A12 A14 |
| F2B | 95-139 | 245/45R19 | K1b K2c K5v T02 T98 155 | A21 A57 S04 |
| e1*2007/46*1909*12 - Elektro | 95-139 | 255/45R19 | K1a K1b K2c K5x 155 | |
| GLA 250e | 118,120 | 235/50R19 | K1a K1b K2b K5v | A01 A12 A14 |
| F2B | 118,120 | 245/45R19 | K1b K2b K5v | A21 A58 F23 |
| e1*2007/46*1909*08 - Plug-in Hybrid | 118,120 | 255/45R19 | K1a K1b K2b K5x | NoE S03 |
| GLA 45 AMG 4matic | 265, 280 | 225/45R19 | M+S | A12 A14 A21 |
| 245G, -/AMG | 265, 280 | 235/40R19 | | A56 S03 |
| e1*2001/116*0470*; | 265, 280 | 235/45R19 | | |
| e1*2007/46*1207* | 265, 280 | 245/40R19 | A01 K2b K6v | |
| | 265, 280 | 245/45R19 | A01 K2b K6v | |
| | 265, 280 | 255/40R19 | A01 K2b K6x K8a | |
| GLA-Klasse | 80-155 | 225/45R19 | | A12 A14 A21 |
| 245G | 80-155 | 235/40R19 | | A57 Flh S03 |
| e1*2001/116* | 80-155 | 235/45R19 | | |
| 0470*06 | 80-155 | 245/40R19 | A01 K1b K2b K6v | |
| | 80-155 | 245/45R19 | A01 K1b K2b K6v | |
| | 80-155 | 255/40R19 | A01 K1b K2b K6v | |



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5Jx19H2 Typ WH43-85019

| | | | | Seite 11 von |
|---|--------------------|------------------------|---|----------------------------|
| Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ | kW-Bereich | Reifen | Reifenbezogene Auflagen und Hinweise | Auflagen und Hinweise |
| ABE/EWG-Nr. | 05.105 | 005/50010 | V4 - V0 - V5 - | 001 010 011 |
| GLA-Klasse | 85-165 | 235/50R19 | K1c K2c K5v | A01 A12 A14 |
| E2B | 85-165 | 245/45R19 | K1c K2c K5v | A21 A57 NoE |
| e1*2007/46*1909* | 85-165 | 255/45R19 | K1c K2c K5x | NoP S03 |
| 21.2.10 | 85-165 | 265/45R19 | K1c K2c K5x | 100101001 |
| GLB-Klasse | 85-165 | 235/50R19 | K1c K2c K5v | A01 A12 A14 |
| -2B | 85-165 | 245/45R19 | K1c K2c K5v | A21 A57 NoE |
| e1*2007/46*1909* | 85-165 | 255/45R19 | K1c K2c K5x | NoP S03 |
| | 85-165 | 265/45R19 | K1c K2c K5x | |
| GLC 43 AMG | 270, 287 | 235/50R19 | M+S | A12 A14 A21 |
| 204X | 270, 287 | 235/55R19 | M+S | A56 V19 S04 |
| 91*2001/116* 9480*18 | 270, 287 | 255/45R19 | | |
| FIN: W253) | 070 007 | 005/50540 | | 10.00.00 |
| GLC 43 AMG Coupé | 270, 287 | 235/50R19 | M+S | A12 A14 A21 |
| 204X | 270, 287 | 235/55R19 | M+S | A56 Flh V19 |
| e1*2001/116* | 270, 287 | 255/45R19 | M+S | S04 |
|)480*18 FIN: W253) | 270, 287 | 255/50R19 | M+S R03 | |
| GLC-Coupé | 100-243 | 235/50R19 | 155 | A12 A14 A21 |
| 204X | 100-243 | 235/55R19 | 155 | A57 Flh KMV |
| 1*2001/116* | 100-243 | 255/45R19 | 155 | MpH V19 S04 |
|)480*18 FIN: W253) | 100-243 | 255/50R19 | R03 155 | |
| GLC-Klasse | 100-243 | 235/50R19 | | A12 A14 A21 |
| 204X | 100-243 | 235/55R19 | | A57 MpH S04 |
| 91*2001/116* 0480*16 FIN: W253) | 100-243 | 255/45R19 | | |
| GLC-Klasse | 100.040 | 005/50010 | | A12 A14 A21 |
| 204X | 120-243 | 235/50R19 | | |
| e1*2001/116* 0480*16 mit AMG-Line Verbreiterungen | 120-243 120-243 | 235/55R19 255/45R19 | | A57 Cb1 MpF V19 S04 |
| S 63/65 -/AMG 221, 221AMG e1*2001/116*0335*; e1*2001/116*0396* FIN: WDD221) | 386-463 | 255/40R19 | M+S | A12 A14 A21 A58 S04 |
| 6 63/65 -/AMG 221, 221AMG 21*2001/116* 0335*20; 0396*09 ab Modell 2013 FIN: W222) | 430-463 | 255/45R19 | A90 M+S | A14 A21 A57 BnK Lim S04 |



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5Jx19H2 Typ WH43-85019

| kW-Bereich | Reifen | Reifenbezogene Auflagen und Hinweise | Auflagen und Hinweise |
|------------|--|---|---------------------------------------|
| 430-463 | 255/45R19 | A90 M+S | A14 A21 A57 B03 BnK Cbo Cpe S04 |
| 145-368 | 245/40R19 | T94 T98 | A12 A14 A21 A61 B03 NBF S04 |
| 150-285 | 245/40R19 | R37 T94 T98 | A12 A14 A21 |
| 150-320 | 255/40R19 | | S04 |
| 150-380 | 255/40R19 | M+S T00 T96 | |
| 150-345 | 245/45R19 | A10 155 | A14 A21 A57 |
| 150-345 | 255/40R19 | A10 T00 T96 155 | BnK Lim NoP |
| 150-345 | 255/45R19 | A90 155 | S04 |
| 270-345 | 245/45R19 | A10 | A14 A21 A57 |
| 270-345 | 255/40R19 | A12 | Cbo Cpe S04 |
| 270-345 | 255/45R19 | A12 | |
| 115-225 | 225/35R19 | | A12 A14 A21 |
| | | A01 G01 | V19 S03 |
| | _ | | 7 |
| 115-225 | 255/30R19 | | |
| 58-105 | 245/40R19 | G01 K1c K41 K42 K44 K45 K56 T98 | A01 A12 A14 A21 S05 |
| 58-105 | 255/35R19 | K1c K2c K42 K44 K45 K56 T96 | |
| 60-105 | 245/40R19 | G01 K1c K2c K41 K42 K44 K56 T98 | A01 A12 A14 A21 S05 |
| 60-105 | 255/35R19 | K1c K2c K42 K44 K56 T96 | |
| 65-190 | 245/40R19 | K1c K2b K41 K42 T98 155 | A01 A12 A14 |
| 65-190 | 245/45R19 | G03 K1c K2b K41 K42 T02 155 | A21 A57 S06 |
| 65-190 | 255/40R19 | G72 K1c K2c K41 K42 T00 155 | |
| | 145-368 150-285 150-320 150-380 150-345 150-345 150-345 270-345 270-345 270-345 270-345 270-345 270-345 60-105 60-105 60-105 65-190 65-190 | 145-368 245/40R19 150-285 245/40R19 150-320 255/40R19 150-380 255/40R19 150-345 245/45R19 150-345 255/40R19 150-345 255/45R19 270-345 255/45R19 270-345 255/45R19 270-345 255/45R19 270-345 255/35R19 115-225 235/35R19 115-225 255/30R19 115-225 255/30R19 58-105 245/40R19 58-105 245/40R19 60-105 245/40R19 60-105 255/35R19 | 145-368 |



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5Jx19H2 Typ WH43-85019

Hersteller Wheelworld GmbH

| | | | | Seite 13 von 24 |
|---|------------|-----------|--|----------------------------|
| Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr. | kW-Bereich | Reifen | Reifenbezogene Auflagen und Hinweise | Auflagen und Hinweise |
| V-Klasse (I) 638/2 | 72-128 | 245/40R19 | G01 K1c K2c K41 K42 K44 K45 K56 T94 T98 | A01 A12 A14 A21 K56 S05 |
| e9*95/54, 98/14, 2001/116*0020* | 72-128 | 255/35R19 | K1c K2c K42 K44 K45 K56 T96 | |
| V-Klasse/Vito (III) 639/2, 639/4 | 100-176 | 235/45R19 | G90 G94 K1a K1b K2b K5k T99 155 | A01 A12 A14 A21 A58 AHa |
| e1*2007/46*0457*09 | 100-176 | 245/40R19 | K1c K2b K5d K5i K5l T98 155 | NoE S06 |
| e1*2007/46*0458*08 (Baureihe 447) | 100-176 | 245/45R19 | G90 K1c K2b K5d K5i K5l T02 T98 155 | |
| - nur Heckantrieb - incl. Marco Polo, Mixto, | 100-176 | 255/40R19 | K1c K2b K5d K5i K5l T00 T96 155 | |
| V-Klasse/Vito (III) | 65-100 | 235/45R19 | G90 K1a K1b K2b K5k T99 155 | A01 A12 A14 |
| 639/2, 639/4 | 65-100 | 245/40R19 | K1c K2b K5d K5i K5l T98 155 | A21 A58 AFa |
| e1*2007/46*0457*09 e1*2007/46*0458*08 | 65-100 | 245/45R19 | G90 K1c K2b K5d K5i K5l T02 T98 155 | NoE S06 |
| (Baureihe 447) - nur Frontantrieb | 65-100 | 255/40R19 | K1c K2b K5d K5i K5l T00 155 | |
| V-Klasse/Vito 4matic (III) 639/2, 639/5 | 100-176 | 235/45R19 | G90 G94 K1a K1b K2b K5k T99 155 | A01 A12 A14 A21 A56 NoE |
| e1*2007/46*0457*09 | 100-176 | 245/40R19 | K1c K2b K5d K5i K5l T98 155 | S06 |
| e1*2007/46*0459*06 (Baureihe 447) | 100-176 | 245/45R19 | G90 K1c K2b K5d K5i K5l T02 T98 155 | |
| - nur Allradantrieb - incl. Marco Polo, Mixto, | 100-176 | 255/40R19 | K1c K2b K5d K5i K5l T00 155 | |

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.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5Jx19H2 Typ WH43-85019

Hersteller Wheelworld GmbH

Seite 14 von 24

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

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

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

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

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

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

- Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer zul. Achslast von 1550 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 Prüfingenieur einer Überwachungsorganisation nach Nummer 4 der Anlage VIIIb zur StVZO zur Durchführung und Bestätigung der in der ABE vorgeschriebenen Änderungsabnahme vorzuführen.
- **A10** Es dürfen nur feingliedrige bzw. die It. Betriebsanleitung/Handbuch vorgeschriebenen Schneeketten an der Hinterachse 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.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5Jx19H2 Typ WH43-85019

Hersteller Wheelworld GmbH

Seite 15 von 24

A21 Es sind nur schlauchlose Reifen zulässig. Werden keine Ventile mit TPMS-Sensoren verwendet, sind Metallschraubventile mit Befestigung von außen zulässig. Bei Verwendung bis zu einer Höchstgeschwindigkeit von 210 km/h (bauartbedingte Höchstgeschwindigkeit, Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T oder bei Verwendung von Winterreifen mit Geschwindigkeitssymbol Q, R, S, T oder H) sind auch Gummiventile zulässig. Werden Ventile mit TPMS-Sensoren verwendet, so sind die Hinweise und Vorgaben der Hersteller zu beachten. Die Ventile und Sensoren müssen für den vorgeschriebenen Luftdruck und die Höchstgeschwindigkeit geeignet sein. Die Ventile müssen den Normen E.T.R.T.O., DIN oder Tire and Rim entsprechen und dürfen nicht über den Felgenrand hinausragen.

- **A32** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 12 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an der Hinterachse verwendet werden.
- **A56** Die Rad-/Reifen-Kombination ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen mit Allradantrieb (z.B. 4WD, Quattro, Syncro, 4-Matic, 4x4, o.ä.)
- **A57** Diese Rad-/Reifen-Kombination(en) ist (sind) zulässig an Fahrzeugausführungen mit Front bzw. Heck-Antrieb und Allradantrieb (z.B. 2WD, 4WD, Quattro, Syncro, 4-Matic, 4x4, o.ä.)
- **A58** Rad-Reifen-Kombination(en) nicht zulässig an Fahrzeugen mit Allradantrieb.
- A60 Auch zulässig für Fahrzeugausführungen mit verlängerter Karosserie.
- A61 Nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit extra verlängerter Karosserie (Fahrzeuglänge über 5200 mm).
- A84 Die Vorgaben und Hinweise des Fahrzeugherstellers bezüglich der Verwendung von Winterreifen (M+S-Profil) und Schneeketten sind zu beachten (s. Betriebsanleitung).
- **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.
- **AFa** Die Rad/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen mit Frontantrieb.
- AHa Die Rad/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen mit Heckantrieb.
- **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).
- **B90** Räder nicht zulässig an Fahrzeugausführungen mit Bremsscheibendurchmesser 356 mm an Achse 1.
- **B92** Aufgrund fehlender Freigängigkeit zur Bremsanlage ist das Rad nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit Brembo-Bremssattel an Achse 1.
- **BnK** Die Räder sind nicht an Fahrzeugausführungen mit Keramik-Bremsen zulässig.
- **Car** Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Kombilimousine (Avant, Break, Caravan, Grandtour, Kombi, Sportswagon, T-Modell, Touring, Tourer, Turnier, Variant, ...).



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5Jx19H2 Typ WH43-85019

Hersteller Wheelworld GmbH

Seite 16 von 24

Cb1 Diese Rad-Reifen-Kombinationen sind zulässig bei Fahrzeugen mit Radhausverbreiterungen (Kotflügelverbreiterungen, Radlaufleisten) in Verbindung mit wahlweisen Serien-Rädern: VA: 8,0x19, ET38 mit 235/55R19 und HA: 9,0x19, ET20 mit 255/50R19 ww. VA: 8,5x20, ET40 mit 255/45R20 und HA: 9,5x20, ET22 mit 285/40R20 (u.a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).

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

- Cpe Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Coupé.
- F23 Rad/Reifen-Kombination nur für Fahrzeugausführungen mit Verbundlenkerhinterachse.
- **F24** Rad/Reifen-Kombination nur für Fahrzeugausführungen mit Viel- bzw. Mehrlenkerhinterachse (Einzelradaufhängung).
- **FIh** Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Schräghecklimousine (Fließheck, 3-türig und 5-türig).
- **G01** Es ist der Nachweis zu erbringen, dass die Anzeige des Geschwindigkeitsmessers und Wegstreckenzählers innerhalb der Toleranzen (75/443/EWG, ECE-R39, § 57 StVZO) liegt. Wird die Anzeige angeglichen, sind die in den Fahrzeugpapieren (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier) eingetragenen Reifengrößen zu überprüfen.
- **G03** Weicht der Abrollumfang dieser Reifengröße von den Abrollumfängen der serienmäßigen Reifengrößen (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung) ab, 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.
- **G46** Ist die Reifengröße 195/65R15 keine der serienmäßigen Reifengrößen (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung) , so ist der Nachweis zu erbringen, dass die Anzeige des Geschwindigkeitsmessers und Wegstreckenzählers innerhalb der Toleranzen (75/443/EWG, ECE-R39, § 57 StVZO) liegt. Wird die Anzeige angeglichen, sind die in den Fahrzeugpapieren (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier) eingetragenen Reifengrößen zu überprüfen.
- **G72** Ist die Reifengröße 225/55R17 keine der serienmäßigen Reifengrößen (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung), so ist der Nachweis zu erbringen, dass die Anzeige des Geschwindigkeitsmessers und Wegstreckenzählers innerhalb der Toleranzen (75/443/EWG, ECE-R39, § 57 StVZO) liegt. Wird die Anzeige angeglichen, sind die in den Fahrzeugpapieren (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier) eingetragenen Reifengrößen zu überprüfen.
- G86 Ist die Reifengröße 235/40R18 oder 235/35R19 keine der serienmäßigen Reifengrößen (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung), so ist der Nachweis zu erbringen, dass die Anzeige des Geschwindigkeitsmessers und Wegstreckenzählers innerhalb der Toleranzen (75/443/EWG, ECE-R39, § 57 StVZO) liegt. Wird die Anzeige angeglichen, sind die in den Fahrzeugpapieren (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier) eingetragenen Reifengrößen zu überprüfen.
- G90 Ist 19 Zoll keine Serien-Bereifung (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung), so ist der Nachweis zu erbringen, dass die Anzeige des Geschwindigkeitsmessers und Wegstreckenzählers innerhalb der Toleranzen (75/443/EWG, ECE-R39, § 57 StVZO) liegt. Wird die Anzeige angeglichen, sind die in den Fahrzeugpapieren (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier) eingetragenen Reifengrößen zu überprüfen.

TÜVRheinland®

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5Jx19H2 Typ WH43-85019

Hersteller Wheelworld GmbH

Anlage 5 zum Prüfbericht Nr.55002525 (1. Ausfertigung)

Seite 17 von 24

- Ist die Reifengröße 235/55R17 keine der serienmäßigen Reifengrößen (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung), so ist der Nachweis zu erbringen, dass die Anzeige des Geschwindigkeitsmessers und Wegstreckenzählers innerhalb der Toleranzen (75/443/EWG, ECE-R39, § 57 StVZO) liegt. Wird die Anzeige angeglichen, sind die in den Fahrzeugpapieren (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier) eingetragenen Reifengrößen zu überprüfen.
- K1a Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 0° bis 30° vor Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- K₁b Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 0° bis 50° hinter Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1.04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- K₁c Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30° vor bis 50° hinter Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- Die Rad-/Reifenkombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen mit serienmäßigen K₁v Zusatzradabdeckungen an Achse 1 im Bereich 30° vor Radmitte (wheel cover, flaps, ...).
- Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft K2a 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.
- Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen der Heckschürze und des Kotflügels oder durch K2b Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 0° bis 50° hinter Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- K2c Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen der Heckschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30° vor bis 50° hinter Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- K2h Die Rad-/Reifenkombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen mit serienmäßigen Zusatzradabdeckungen an Achse 2 im Bereich 50° hinter Radmitte (wheel cover, flaps, ...).
- An Achse 1 ist die Radhausinnenverkleidung an der Radhausausschnittkante auszuschneiden bzw. um 5 mm zu kürzen und anschließend dauerhaft neu zu befestigen.
- An Achse 1 ist durch Nacharbeiten der Radhausausschnittkanten eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- An Achse 2 ist durch Nacharbeiten der Radhausausschnittkanten eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- K43 An Achse 1 ist durch Aufweiten der Kotflügel bzw. inneren Seitenteile eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifen-Kombination herzustellen.
- An Achse 2 ist durch Aufweiten der Kotflügel bzw. inneren Seitenteile eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5Jx19H2 Typ WH43-85019

Hersteller Wheelworld GmbH

Seite 18 von 24

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

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

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

K5c An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 100 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte vollständig umzulegen.

K5d An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte vollständig umzulegen.

K5i An Achse 1 sind die in das Radhaus ragenden Kanten der Frontschürze auf einer Länge von 100 mm bis auf die Innenkontur des umgelegten Radlaufes folgend zu kürzen.

K5k An Achse 1 ist die Befestigungslasche der Frontschürze am Übergang zur Radhausausschnittkante um 5 mm zu kürzen oder um das gleiche Maß nach vorne/oben zu biegen.

K5I An Achse 1 ist die Befestigungslasche der Frontschürze am Übergang zur Radhausausschnittkante um 10 mm zu kürzen oder um das gleiche Maß nach vorne/oben zu biegen.

K5v An Achse 1 sind die Kunststoff-Radhausausschnittkanten im Bereich 100 mm vor bis 100 mm hinter Radmitte um 5 mm auszuschneiden bzw. zu kürzen.

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

K5x An Achse 1 sind die Kunststoff-Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte vollständig auszuschneiden bzw. vollständig zu kürzen.

K6d An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte vollständig umzulegen.

K6f An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 300 mm vor bis 150 mm nach Radmitte vollständig umzulegen.

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

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

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

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

K6k An Achse 2 ist die Heckschürze einschließlich Innenverkleidung am Übergang zur Radhausausschnittkante um 5 mm auszustellen.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5Jx19H2 Typ WH43-85019

Hersteller Wheelworld GmbH

Seite 19 von 24

K6v An Achse 2 sind die Kunststoff-Radhausausschnittkanten im Bereich 100 mm vor bis 100 mm hinter Radmitte um 5 mm auszuschneiden bzw. zu kürzen.

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.

K6x An Achse 2 sind die Kunststoff-Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 10 mm auszuschneiden bzw. zu kürzen.

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

K7i An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 10 mm aufzuweiten.

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

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

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

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

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

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

L05 Die Verwendung dieser Rad-/Reifen-Kombination(en) ist(sind) nicht zulässig an Fahrzeugen mit Allradlenkung (4WS).

L06 Diese Rad-/Reifen-Kombination(en) ist (sind) zulässig an Fahrzeugausführungen mit und ohne Allradlenkung (4WS).

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).

MHy Auch zulässig für Fahrzeugausführungen mit Hybridantrieb (Hybridelektrofahrzeug).

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

NA1 Nicht zulässig bei Fahrzeugen (Audi A6 allroad, Typ 4G) mit serienmäßigen Reifengrößen 235/55R18, 255/45R19 oder 255/40R20 (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).

NBF Nicht für gepanzerte bzw. beschussgeschützte Fahrzeugausführungen.

NoD Nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit Dieselmotor.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5Jx19H2 Typ WH43-85019

Hersteller Wheelworld GmbH

Seite 20 von 24

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).

R02 Diese Reifengröße ist nur an Achse 1 zulässig.

R03 Diese Reifengröße ist nur an Achse 2 zulässig.

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.

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 mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S03 (siehe Seite 1) verwendet werden.

S04 Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S04 (siehe Seite 1) verwendet werden.

S05 Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S05 (siehe Seite 1) verwendet werden.

S06 Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S06 (siehe Seite 1) verwendet werden.

S07 Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S07 (siehe Seite 1) verwendet werden.

SP2 Rad/Reifen-Kombination ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen mit serienmäßiger Radabdeckung an der Heckschürze oder AMG Verbreiterungssatz.

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.

T02 Reifen (LI 102) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1700 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.

T84 Reifen (LI 84) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1000 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.

T85 Reifen (LI 85) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1030 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.

T86 Reifen (LI 86) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1060 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.

TÜVRheinland[®] Precisely Right.

Anlage 5 zum Prüfbericht Nr.55002525 (1. Ausfertigung)

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5Jx19H2 Typ WH43-85019

Hersteller Wheelworld GmbH

Seite 21 von 24

- **T87** Reifen (LI 87) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1090 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.
- **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.
- **T91** Reifen (LI 91) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1230 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **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.
- **T94** Reifen (LI 94) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1340 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **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.
- **T98** Reifen (LI 98) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1500 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T99** Reifen (LI 99) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1550 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **V00** Unterschiedliche Reifengrößen auf Vorder- und Hinterachse sind nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit Allradantrieb (z.B. AWD, 4-Matic, Syncro, 4x4, ...).



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5Jx19H2 Typ WH43-85019

Hersteller Wheelworld GmbH

Seite 22 von 24

V19 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 | | 215/35R19 | 245/30R19, 255/30R19 |
| Nr. 2 | 2 | 225/35R19 | 245/30R19, 255/30R19, 265/30R19, 305/25R19 |
| Nr. 3 | 3 | 225/40R19 | 245/35R19, 255/35R19 |
| Nr. 4 | 1 | 225/45R19 | 245/40R19, 255/40R19 |
| Nr. 5 | 5 | 225/55R19 | 275/45R19 |
| Nr. 6 | 3 | 235/35R19 | 255/30R19, 265/30R19, 275/30R19, 315/25R19 |
| Nr. 7 | 7 | 235/40R19 | 265/35R19, 275/35R19 |
| Nr. 8 | 3 | 235/45R19 | 255/40R19, 265/40R19 |
| Nr. 9 | | 235/50R19 | 255/45R19, 265/45R19 |
| Nr. 10 | - | 235/55R19 | 255/50R19, 285/45R19, 295/45R19 |
| Nr. 1 | - | 235/60R19 | 255/55R19 |
| Nr. 12 | _ | 245/30R19 | 305/25R19 |
| Nr. 13 | | 245/35R19 | 255/35R19, 275/30R19, 285/30R19 |
| Nr. 1 | - | 245/40R19 | 275/35R19, 285/35R19 |
| Nr. 1 | _ | 245/45R19 | 275/40R19 |
| Nr. 10 | | 245/50R19 | 275/45R19 |
| Nr. 1 | | 255/30R19 | 305/25R19, 315/25R19 |
| Nr. 18 | _ | 255/35R19 | 285/30R19, 295/30R19, 305/30R19 |
| Nr. 19 | - | 255/40R19 | 285/35R19, 295/35R19 |
| Nr. 20 | - | 255/45R19 | 285/40R19 |
| Nr. 2 | | 255/50R19 | 275/45R19, 285/45R19, 295/45R19 |
| Nr. 2 | _ | 255/55R19 | 275/50R19 |
| Nr. 2 | | 265/30R19 | 305/25R19, 315/25R19 |
| Nr. 2 | - | 265/35R19 | 295/30R19, 305/30R19 |
| Nr. 2 | _ | 265/40R19 | 295/35R19 |
| Nr. 20 | _ | 265/45R19 | 295/40R19 |
| Nr. 2 | - | 265/50R19 | 295/45R19 |
| Nr. 28 | 8 | 275/30R19 | 315/25R19 |

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.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5Jx19H2 Typ WH43-85019

Hersteller Wheelworld GmbH

Vorderachse Hinterachse

Seite 23 von 24

VC3 Folgende Reifenkombinationen sind, sofern die Reifengrößen in der Spalte "Reifen" aufgeführt sind, möglich:

| | | *0100100100 | Timtordonoo |
|-----|---|-------------|---|
| Nr. | 1 | 245/35R19 | 245/35R19, 255/35R19, 265/35R19, 285/30R19, 295/30R19 |
| Nr. | 2 | 255/30R19 | 275/30R19 |
| Nr. | 3 | 255/35R19 | 255/35R19, 275/35R19, 295/30R19 |
| Nr. | 4 | 265/30R19 | 285/30R19 |

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.

VE9 Bei Verwendung verschiedener Reifengrößen an Vorder- und Hinterachse sind folgende Reifenkombinationen, sofern die Reifengrößen in der Spalte "Reifen" aufgeführt sind, möglich:

Vorderachse Hinterachse
Nr. 1 245/35R19 255/35R19

Vorderachse Hinterachse

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

VS9 Bei Verwendung verschiedener Reifengrößen an Vorder- und Hinterachse sind folgende Reifenkombinationen, sofern die Reifengrößen in der Spalte "Reifen" aufgeführt sind, möglich:

| Nr. | 1 | 235/45R19 | 255/40R19 |
|-----|---|-----------|--|
| | | | |
| Nr. | 2 | 245/40R19 | 275/35R19, 285/35R19 |
| Nr | 3 | 255/40R19 | 255/40R19, 275/40R19, 285/35R19, 295/35R19 |
| | _ | | 200/101110, 2/0/101110, 200/001110, 200/001110 |

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

X77 Rad-/Reifenkombination nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit 3. Sitzreihe.

Y16 Diese Rad-/Reifenkombination ist nicht zulässig an Fahrzeugausführungen mit Automatikgetriebe oder elektrohydraulischem Direktschaltgetriebe.

Y18 Betrifft nur Fahrzeugvarianten mit manuellem Schaltgetriebe.

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



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5Jx19H2 Typ WH43-85019

Hersteller Wheelworld GmbH

Seite 24 von 24

Prüfort und Prüfdatum

Die Verwendungsprüfung fand am 9. Januar 2025 in Lambsheim statt.

Prüfergebnis

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

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

Das Gutachten umfasst Blatt 1 bis 24 und gilt für Sonderräder ab Herstellungsdatum September 2024.

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

Lambsheim, 9. Januar 2025

Kocher 00439905.Docx

sw