

**Gutachten 366-0181-20-WIRD/N9  
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 53476**

**ANLAGE: 97 RENAULT**  
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH

Radtyp: TTRF  
Stand: 28.03.2024



**Fahrzeughersteller RENAULT**

**Raddaten:**

Radgröße nach Norm : 7 1/2 J X 18 H2 Einpreßtiefe (mm) : 40  
Lochkreis (mm)/Lochzahl : 114,3/5 Zentrierart : Mittenzentrierung

**Technische Daten, Kurzfassung**

| Ausführung          | Ausführungsbezeichnung |                              | Mittensch<br>och<br>in mm | Zentrierung-<br>werkstoff | zul.<br>Rad-<br>last<br>in kg | zul.<br>Abroll<br>umf.<br>in mm | gültig<br>ab<br>Fertig<br>datum |
|---------------------|------------------------|------------------------------|---------------------------|---------------------------|-------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|
|                     | Kennzeichnung<br>Rad   | Kennzeichnung<br>Zentrierung |                           |                           |                               |                                 |                                 |
| TTRF0BA40NED66<br>1 | PCD114.3 ET40          | ohne                         | 66,1                      |                           | 740                           | 2181                            | 11/22                           |
| TTRF0BA40NEK66<br>1 | PCD114.3 ET40          | ohne                         | 66,1                      |                           | 740                           | 2181                            | 11/22                           |
| TTRF0BP40NED66<br>1 | PCD114.3 ET40          | ohne                         | 66,1                      |                           | 740                           | 2181                            | 11/22                           |
| TTRF0BP40NEK66<br>1 | PCD114.3 ET40          | ohne                         | 66,1                      |                           | 740                           | 2181                            | 11/22                           |
| TTRF0SA40NED66<br>1 | PCD114.3 ET40          | ohne                         | 66,1                      |                           | 740                           | 2181                            | 11/22                           |
| TTRF0SA40NEK66<br>1 | PCD114.3 ET40          | ohne                         | 66,1                      |                           | 740                           | 2181                            | 11/22                           |

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

Der Fahrzeughalter muss auf die Kontrolle des Anzugsmoments der Befestigungsmittel nach einer Wegstrecke von 50km hingewiesen werden.

**Verwendungsbereich/Fz-Hersteller : RENAULT**

Befestigungsteile : Kegelbundmutter M12x1,25, Kegelw. 60 Grad,  
für Typ : Y

Zubehör : OE-Mutter ww. ZMX1

Befestigungsteile : Kegelbundschauben M12x1,5, Schaftl. 26 mm, Kegelw. 60 Grad,  
für Typ : RFD; RFE; RFK; RHN; SR; RFB

Zubehör : AEZ Artikel-Nr. ZJB1

Befestigungsteile : Kegelbundschauben M12x1,5, Schaftl. 26 mm, Kegelw. 60 Grad,  
für Typ : JZ; SR; Z; R

Zubehör : OE-Schraube ww. ZJB1



§22 53476\*09

**Gutachten 366-0181-20-WIRD/N9  
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 53476**

**ANLAGE: 97 RENAULT**  
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH

Radtyp: TTRF  
Stand: 28.03.2024



Befestigungsteile : Kegelbundschrauben M14x1,5, Schaftl. 28 mm, Kegelw. 60 Grad,  
für Typ : T

Zubehör : OE-Schraube

Befestigungsteile : Kegelbundschrauben M14x1,5, Schaftl. 28 mm, Kegelw. 60 Grad, für  
Typ : RHN

Zubehör : OE-Schraube ww. ZJMM

Anzugsmoment der Befestigungsteile : 105 Nm für Typ : R; SR  
108 Nm für Typ : Y  
110 Nm für Typ : JZ; RFE; RHN; Z  
120 Nm für Typ : RFK  
130 Nm für Typ : RFB; RFD; RHN; T  
145 Nm für Typ : T

Verkaufsbezeichnung: **AUSTRAL, ESPACE**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis    | kW       | Reifen        | Auflagen zu Reifen | Auflagen                                                                                                                                                                                                               |
|-------------|----------------------|----------|---------------|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| RHN         | e9*2018/858*30002*.. | 96 - 116 | 215/55R18 95  | 124                | Fahrzeuge mit<br>Befestigung M14x1,5;<br>AUSTRAL; mit<br>Radhausverbreiterung<br>(Flap) Serie;<br>Frontantrieb; inkl.<br>Hybrid;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>51A; 7PS; 71C; 71K;<br>721; 725; 73C; 74C;<br>74U; 76O; 77E |
|             |                      |          | 215/60R18 98  | 12A                |                                                                                                                                                                                                                        |
|             |                      |          | 225/55R18 98  | 11A; 12A; 26P      |                                                                                                                                                                                                                        |
|             |                      |          | 235/50R18 97  | 11A; 12A; 26P      |                                                                                                                                                                                                                        |
|             |                      |          | 235/55R18 100 | 11A; 12A; 26P      |                                                                                                                                                                                                                        |
|             |                      |          | 245/50R18 100 | 11A; 12A; 26B      |                                                                                                                                                                                                                        |
| RHN         | e9*2018/858*30002*.. | 96 - 116 | 215/55R18 95  | 124                | Fahrzeuge mit<br>Befestigung M12x1,5;<br>AUSTRAL; mit<br>Radhausverbreiterung<br>(Flap) Serie;<br>Frontantrieb; inkl.<br>Hybrid;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>51A; 7PS; 71C; 71K;<br>721; 725; 73C; 74A;<br>74U; 76O; 77E |
|             |                      |          | 215/60R18 98  | 12A                |                                                                                                                                                                                                                        |
|             |                      |          | 225/55R18 98  | 11A; 12A; 26P      |                                                                                                                                                                                                                        |
|             |                      |          | 235/50R18 97  | 11A; 12A; 26P      |                                                                                                                                                                                                                        |
|             |                      |          | 235/55R18 100 | 11A; 12A; 26P      |                                                                                                                                                                                                                        |
|             |                      |          | 245/50R18 100 | 11A; 12A; 245; 26B |                                                                                                                                                                                                                        |

Verkaufsbezeichnung: **CLIO, CAPTUR**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis   | kW        | Reifen        | Auflagen zu Reifen         | Auflagen                                                                                                                                                          |
|-------------|---------------------|-----------|---------------|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| R           | e2*2001/116*0327*.. | 147 - 162 | 205/40R18 86  | 11A; 24M; 245; 27H         | Clio 4 ab Mj. 2012;<br>Schrägheck; Clio RS;<br>Clio RS TROPHY;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 7ME; 71C;<br>71K; 721; 725; 73C;<br>74C; 74U; 77E; 4BS;<br>4B2 |
|             |                     |           | 215/35R18 84W | 11A; 24J; 24M; 26P;<br>27F |                                                                                                                                                                   |
|             |                     |           | 215/40R18 85  | 11A; 24J; 24M; 26P;<br>27F |                                                                                                                                                                   |
|             |                     |           | 225/35R18 83W | 11A; 24J; 24M; 26P;<br>27F |                                                                                                                                                                   |



§22 53476\*09

**Gutachten 366-0181-20-WIRD/N9  
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 53476**

**ANLAGE: 97 RENAULT**  
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH

Radtyp: TTRF  
Stand: 28.03.2024



Verkaufsbezeichnung: **KADJAR**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis  | kW       | Reifen                       | Auflagen zu Reifen | Auflagen                                                                                                         |
|-------------|--------------------|----------|------------------------------|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| RFE         | e2*2007/46*0475*.. | 81 - 120 | 215/50R18 92<br>235/45R18 94 |                    | Allradantrieb;<br>Frontantrieb;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 7MN; 71C;<br>71K; 721; 725; 73C;<br>74A; 74U |

Verkaufsbezeichnung: **KANGOO, KANGOO VAN E-TECH ELECTRIC**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis    | kW      | Reifen       | Auflagen zu Reifen | Auflagen                                                                                                                                       |
|-------------|----------------------|---------|--------------|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| RFK         | e2*2018/858*00001*.. | 51 - 96 | 225/45R18 95 |                    | bis                                                                                                                                            |
|             |                      | 55 - 96 | 215/45R18 93 | 5HA                | e2*2018/858*00001*06;<br>Frontantrieb; inkl.<br>Elektro;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 7PS; 71C;<br>71K; 721; 725; 73C;<br>74A; 74U; 77E |
|             |                      |         | 225/40R18 92 | 5GM                |                                                                                                                                                |
| RFK         | e2*2018/858*00001*.. | 51 - 96 | 225/45R18 95 | 11A; 248; 5HR      | ab                                                                                                                                             |
|             |                      | 55 - 96 | 215/45R18 93 | 5HA                | e2*2018/858*00001*07;<br>Frontantrieb; inkl.<br>Elektro;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 7PS; 71C;<br>71K; 721; 725; 73C;<br>74A; 75I; 77E |
|             |                      |         | 225/40R18 92 | 11A; 248; 5GM      |                                                                                                                                                |

Verkaufsbezeichnung: **KANGOO, KANGOO VAN, KANGOO VAN E-TECH ELECTRIC**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis    | kW      | Reifen       | Auflagen zu Reifen | Auflagen                                                                                                                                              |
|-------------|----------------------|---------|--------------|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| RFK         | e2*2018/858*00002*.. | 51 - 96 | 215/45R18 93 | 5HA                | ab<br>e2*2018/858*00002*08;<br>Frontantrieb; inkl.<br>Elektro;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 7PS; 71C;<br>71K; 721; 725; 73C;<br>74A; 77E       |
|             |                      |         | 225/45R18 95 | 11A; 248; 5HR      |                                                                                                                                                       |
|             |                      | 55 - 96 | 225/40R18 92 | 11A; 248; 5GM      |                                                                                                                                                       |
| RFK         | e2*2018/858*00002*.. | 51 - 96 | 215/45R18 93 |                    | bis<br>e2*2018/858*00002*07;<br>Frontantrieb; inkl.<br>Elektro;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 7PS; 71C;<br>71K; 721; 725; 73C;<br>74A; 74U; 77E |
|             |                      |         | 225/45R18 95 |                    |                                                                                                                                                       |
|             |                      | 55 - 96 | 225/40R18 92 | 5GM                |                                                                                                                                                       |

**Gutachten 366-0181-20-WIRD/N9  
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 53476**

**ANLAGE: 97 RENAULT**  
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH

Radtyp: TTRF  
Stand: 28.03.2024



Verkaufsbezeichnung: **KOLEOS**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis    | kW        | Reifen                       | Auflagen zu Reifen | Auflagen                                                                                            |
|-------------|----------------------|-----------|------------------------------|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Y           | e11*2001/116*0261*.. | 110 - 127 | 225/55R18 98<br>235/50R18 97 | 11A; 24M           | Allradantrieb;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 71C; 71K;<br>721; 725; 73C; 74C;<br>74U; 4A; 4CB |

Verkaufsbezeichnung: **LAGUNA, LATITUDE**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis                         | kW                               | Reifen                                                        | Auflagen zu Reifen | Auflagen                                                                                                                                     |
|-------------|-------------------------------------------|----------------------------------|---------------------------------------------------------------|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| T           | e2*2001/116*0363*..                       | 81 - 110<br>81 - 127<br>81 - 177 | 215/45R18 93<br>225/40R18 92<br>225/45R18 95<br>235/45R18 94W | 54F                | Latitude (Stufenheck);<br>Frontantrieb;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 71C; 71K;<br>721; 725; 73C; 74D;<br>74U; 4CD                     |
| T           | e2*2001/116*0363*..<br>e2*2007/46*0012*.. | 81 - 131<br>81 - 175             | 225/40R18 92W<br>225/40R18 92Y<br>225/45R18                   | 5GM<br>5GM<br>51G  | Kombi; Schrägheck;<br>Frontantrieb; nicht<br>Allradlenkung;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 71C; 71K;<br>721; 725; 73C; 74D;<br>74U; 4CD |
| T           | e2*2001/116*0363*..                       | 81 - 131<br>81 - 175             | 225/40R18 92W<br>225/40R18 92Y<br>225/45R18                   | 51G                | Coupe; Frontantrieb;<br>Allradlenkung;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 71C; 71K;<br>721; 725; 73C; 74D;<br>74U; 4CD                      |

Verkaufsbezeichnung: **LOGAN,SANDERO, DUSTER**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis   | kW       | Reifen                                                                       | Auflagen zu Reifen                                                                          | Auflagen                                                                                                                                      |
|-------------|---------------------|----------|------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| SR          | e2*2001/116*0323*.. | 63 - 92  | 215/50R18 92<br>215/55R18 95<br>225/50R18 95<br>235/45R18 94<br>245/45R18 96 | 11A; 24J; 248<br>11A; 24J; 248<br>11A; 241; 246; 248<br>11A; 24J; 248<br>11A; 241; 246; 248 | Duster bis MJ2017;<br>Frontantrieb;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 71C; 71K;<br>721; 725; 73C; 74C;<br>74U; 77E                          |
| SR          | e2*2001/116*0323*.. | 66 - 92  | 215/50R18 92<br>215/55R18 95<br>225/50R18 95<br>235/45R18 94<br>245/45R18 96 | 11A; 245<br>11A; 245                                                                        | Duster bis MJ2017;<br>Allradantrieb;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 71C; 71K;<br>721; 725; 73C; 74C;<br>74U; 77E                         |
| SR          | e2*2001/116*0323*.. | 66 - 110 | 215/50R18 92<br>215/55R18 95<br>225/50R18 95<br>235/45R18 94<br>245/45R18 96 | 11A; 24M; 246<br>11A; 24M; 246<br>11A; 24J; 24M<br>11A; 24M; 246<br>11A; 24J; 24M           | Duster; Duster ab<br>MJ2017; Allradantrieb;<br>Frontantrieb;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 71C; 71K;<br>721; 725; 73C; 74A;<br>74U; 77E |



**Gutachten 366-0181-20-WIRD/N9  
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 53476**

**ANLAGE: 97 RENAULT**  
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH

Radtyp: TTRF  
Stand: 28.03.2024



Verkaufsbezeichnung: **Megane, Megane E-Tech Plug-In Hybrid**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis  | kW       | Reifen       | Auflagen zu Reifen | Auflagen                                                                                                                                                          |
|-------------|--------------------|----------|--------------|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| RFB         | e2*2007/46*0546*.. | 66 - 120 | 215/40R18 89 | 11A; 26N; 26P; 5FM | Kombi; Limousine;<br>Schräghecklimousine;<br>Frontantrieb; inkl.<br>Hybrid;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 7MN; 7PS;<br>71C; 71K; 721; 725;<br>73C; 74A; 74U |
|             |                    | 66 - 151 | 225/40R18 92 | 11A; 26N; 26P; 5GM |                                                                                                                                                                   |

Verkaufsbezeichnung: **MEGANE SCENIC**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis                         | kW       | Reifen       | Auflagen zu Reifen | Auflagen                                                                                                                                                        |
|-------------|-------------------------------------------|----------|--------------|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| JZ          | e2*2001/116*0379*..<br>e2*2007/46*0011*.. | 63 - 118 | 225/40R18 92 | 11A; 22B           | Scenic; Grand Scenic;<br>kurzer Radstand;<br>langer Radstand;<br>Frontantrieb;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 71C; 71K;<br>721; 725; 73C; 74C;<br>74U; 4CD |
|             |                                           |          | 225/45R18 95 | 11A; 22B           |                                                                                                                                                                 |
|             |                                           |          | 235/45R18 94 | 11A; 21P; 22B; 248 |                                                                                                                                                                 |
| JZ          | e2*2001/116*0379*..                       | 81 - 97  | 225/40R18 92 | 11A; 27B           | Frontantrieb; J-Cross;<br>X-Mod;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 71C; 71K;<br>721; 725; 73C; 74C;<br>74U; 4CD                                               |
|             |                                           |          | 225/45R18 95 | 11A; 27B           |                                                                                                                                                                 |
|             |                                           |          | 235/45R18 94 | 11A; 26P; 27B      |                                                                                                                                                                 |

Verkaufsbezeichnung: **MEGANE, FLUENCE**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis                         | kW       | Reifen        | Auflagen zu Reifen | Auflagen                                                                                                               |
|-------------|-------------------------------------------|----------|---------------|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Z           | e2*2001/116*0373*..                       | 78 - 132 | 215/40R18 89W |                    | Cabrio; Frontantrieb;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 71C; 71K;<br>721; 725; 73C; 74C;<br>74U; 4CD                 |
|             |                                           |          | 225/40R18 92  |                    |                                                                                                                        |
| Z           | e2*2001/116*0373*..<br>e2*2007/46*0010*.. | 63 - 162 | 215/40R18 89  | 11A; 22M           | Kombi; Frontantrieb;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 71C; 71K;<br>721; 725; 73C; 74C;<br>74U; 4CD                  |
|             |                                           |          | 225/40R18 88W | 11A; 22L           |                                                                                                                        |
| Z           | e2*2001/116*0373*..<br>e2*2007/46*0010*.. | 63 - 103 | 215/40R18 89  |                    | Schrägheck; 4-türig;<br>Frontantrieb;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 71C; 71K;<br>721; 725; 73C; 74C;<br>74U; 4CD |
|             |                                           | 63 - 132 | 225/40R18 88W |                    |                                                                                                                        |
| Z           | e2*2001/116*0373*..                       | 63 - 103 | 215/40R18 89  |                    | Coupe; 2-türig;<br>Frontantrieb;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 71C; 71K;<br>721; 725; 73C; 74C;<br>74U; 4CD      |
|             |                                           | 63 - 132 | 225/40R18 88W |                    |                                                                                                                        |

**Gutachten 366-0181-20-WIRD/N9  
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 53476**

**ANLAGE: 97 RENAULT**  
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH

Radtyp: TTRF  
Stand: 28.03.2024



Verkaufsbezeichnung: **MEGANE, FLUENCE**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis                         | kW       | Reifen        | Auflagen zu Reifen | Auflagen                                                                                                                         |
|-------------|-------------------------------------------|----------|---------------|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Z           | e2*2001/116*0373*..<br>e2*2007/46*0010*.. | 63 - 103 | 215/45R18 89  |                    | Fluence (Stufenheck);<br>4-türig; Frontantrieb;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 71C; 71K;<br>721; 725; 73C; 74C;<br>74U; 4CD |
|             |                                           |          | 225/40R18 88W |                    |                                                                                                                                  |
|             |                                           |          | 225/45R18 91  |                    |                                                                                                                                  |

Verkaufsbezeichnung: **TALISMAN**

| Fahrzeugtyp  | Betriebserlaubnis                         | kW       | Reifen       | Auflagen zu Reifen         | Auflagen                                                                                                                 |
|--------------|-------------------------------------------|----------|--------------|----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| RFD          | e11*2007/46*2969*..<br>e2*2007/46*0653*.. | 81 - 96  | 215/45R18 89 |                            | Kombi; Limousine;<br>Frontantrieb;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 7MN; 71C;<br>71K; 721; 725; 73C;<br>74A; 74U; 76O |
|              |                                           |          | 215/50R18 92 |                            |                                                                                                                          |
|              |                                           | 81 - 165 | 215/55R18 94 |                            |                                                                                                                          |
|              |                                           |          | 225/45R18 95 |                            |                                                                                                                          |
|              |                                           |          | 225/50R18 95 | 11A; 26P                   |                                                                                                                          |
|              |                                           |          | 235/45R18 94 |                            |                                                                                                                          |
|              |                                           |          | 235/50R18 97 | 11A; 248; 26N; 26P;<br>27H |                                                                                                                          |
|              |                                           |          | 245/45R18    | 51G                        |                                                                                                                          |
| 245/45R18 96 | 11A; 26P                                  |          |              |                            |                                                                                                                          |

**Auflagen**

- 10B) Die mindestens erforderlichen Geschwindigkeitsbereiche der zu verwendenden Reifen sind, mit Ausnahme der Reifen mit M+S-Profil, den Fahrzeugpapieren zu entnehmen. Die für M+S Reifen zulässige Höchstgeschwindigkeit ist im Blickfeld des Fahrzeugführer sinnfällig anzugeben und im Betrieb nicht zu überschreiten. Die zulässige Achslast des Fahrzeuges darf nicht größer sein als das Zweifache der auf Seite 1 dieser Anlage angegebenen Radlast unter Berücksichtigung des angegebenen Abrollumfanges. Der beim Reifen angeführte Lastindex beschreibt die mindesterforderliche Tragfähigkeit, es sind Reifen mit höherem Lastindex zulässig, die max. Achslast ist mit diesem Lastindex zu vergleichen wodurch eventuell vorhandene Achslastaufgaben entfallen können.
- 11A) Der vorschriftsmäßige Zustand des Fahrzeuges ist durch einen amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr oder einen Prüfenieur einer Überwachungsorganisation oder einen Angestellten nach Abschnitt 4 der Anlage VIIIb zur StVZO unter Angabe von FAHRZEUGHERSTELLER, FAHRZEUGTYP und FAHRZEUGIDENTIFIZIERUNGSNUMMER auf einem Nachweis entsprechend dem im Beispielkatalog zum §19 StVZO veröffentlichten Muster bescheinigen zu lassen.
- 11B) Wird eine in diesem Gutachten aufgeführte Reifengröße verwendet, die nicht bereits in der Fahrzeuggenehmigung für diesen Fahrzeug-Typ/ -Variante/ -Version bzw. Fahrzeugausführung genannt ist, so sind die Angaben über die Reifengrößen in den Fahrzeugpapieren bei der nächsten Befassung mit den Fahrzeugpapieren durch die Zulassungsstelle unter Vorlage der Allgemeinen Betriebserlaubnis bzw. der Abnahmebestätigung nach §19 Abs. 3 der StVZO berichtigen zu lassen. Diese Berichtigung ist dann nicht erforderlich, wenn die ABE des Sonderrades eine Freistellung von der Pflicht zur Berichtigung der Fahrzeugpapiere enthält.
- 11G) Die Brems-, Lenkungsaggregate und das Fahrwerk mit Ausnahme von Sonder-Fahrwerksfedern müssen, sofern diese durch keine weiteren Auflagen berührt werden, dem Serienstand entsprechen. Für die Sonder-Fahrwerksfedern muß eine Allgemeine Betriebserlaubnis oder ein Teilegutachten vorliegen; gegen die Verwendung der Rad/Reifenkombination dürfen keine technischen Bedenken bestehen. Wird gleichzeitig mit dem Anbau der Sonderräder eine Fahrwerksänderung vorgenommen, so ist diese und ihre Auswirkung auf den Anbau der Sonderräder gesondert zu beurteilen.



§22 53476\*09

# Gutachten 366-0181-20-WIRD/N9 zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 53476

ANLAGE: 97 RENAULT  
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH

Radtyp: TTRF  
Stand: 28.03.2024



Seite: 7 von 16

- 11H) Wird das serienmäßige Ersatzrad verwendet, soll mit mäßiger Geschwindigkeit und nicht länger als erforderlich gefahren werden. Hierbei müssen die serienmäßigen Befestigungsteile verwendet werden. Bei Fahrzeugausführungen mit Allradantrieb ist bei Verwendung des Ersatzrades darauf zu achten, daß nur Reifen mit gleich großem Abrollumfang zulässig sind.
- 124) Die Verwendung von feingliedrigen Schneeketten, die nicht mehr als 8 mm (einschließlich Kettenschloss) auftragen, ist nur an der Achse, die in der Betriebsanleitung des Fahrzeuges genannt wird, möglich.
- 12A) Die Verwendung von Schneeketten ist nicht möglich, es sei denn, dass für den hier aufgeführten Fahrzeugtyp eine weitere Umrüstmöglichkeit im Gutachten aufgeführt ist. Für diese Umrüstung mit der Einschränkung in Spalte Auflagen "Auflagen zu Reifen" sind die dort aufgeführten Auflagen und Hinweise zu beachten.
- 21P) Durch Anlegen bzw. Bearbeiten der vorderen Radhausausschnittkanten und Kunststoffinnenkotflügel über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen.
- 22B) Durch Anlegen bzw. Bearbeiten der hinteren Radhausausschnittkanten und Kunststoffinnenkotflügel über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.
- 22L) Durch Kürzen bis zum Schraubenkopf und komplettes Umbiegen der Befestigungsglasche der Heckschürzenbefestigung ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.
- 22M) Durch Kürzen bis zum Schraubenkopf und komplettes Umbiegen der Befestigungsglasche der Heckschürzenbefestigung ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen.
- 241) Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30 Grad vor der Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 245) Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30 Grad vor der Radmitte herzustellen. Je nach Rüstzustand des Fahrzeuges (z. B. Fahrzeugtieferlegung, Radabdeckungsverbreiterung, usw.) kann es möglich sein, dass die Radabdeckung ausreichend ist. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 246) Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 50 Grad hinter der Radmitte herzustellen. Je nach Rüstzustand des Fahrzeuges (z. B. Fahrzeugtieferlegung, Radabdeckungsverbreiterung, usw.) kann es möglich sein, dass die Radabdeckung ausreichend ist. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 248) Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen der Heckschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 50 Grad hinter der Radmitte herzustellen. Je nach Rüstzustand des Fahrzeuges (z. B. Fahrzeugtieferlegung, Radabdeckungsverbreiterung, usw.) kann es möglich sein, dass die Radabdeckung ausreichend ist. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 24J) Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30 Grad vor der Radmitte und 50 Grad hinter der Radmitte herzustellen. Je nach Rüstzustand des Fahrzeuges (z. B. Fahrzeugtieferlegung,

**Gutachten 366-0181-20-WIRD/N9  
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 53476**

**ANLAGE: 97 RENAULT**  
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH

Radtyp: TTRF  
Stand: 28.03.2024



Seite: 8 von 16

- Radabdeckungsverbreiterung, usw.) kann es möglich sein, dass die Radabdeckung ausreichend ist. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 24M) Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen der Heckschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30 Grad vor der Radmitte und 50 Grad hinter der Radmitte herzustellen. Je nach Rüstzustand des Fahrzeuges (z. B. Fahrzeugtieferlegung, Radabdeckungsverbreiterung, usw.) kann es möglich sein, dass die Radabdeckung ausreichend ist. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 26B) Durch Anlegen der vorderen Radhausausschnittkanten und Kunststoffinnenkotflügel ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen. Die genauen Maße / Bereiche sind dem beigefügten Anhang / Hinweisblatt "Nacharbeitsprofile Fahrzeug" am Ende dieser Anlage zu entnehmen.
- 26N) Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der vorderen Radhäuser ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen. Die genauen Maße / Bereiche sind dem beigefügten Anhang / Hinweisblatt "Nacharbeitsprofile Fahrzeug" am Ende dieser Anlage zu entnehmen.
- 26P) Durch Anlegen der vorderen Radhausausschnittkanten und Kunststoffinnenkotflügel ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen. Die genauen Maße / Bereiche sind dem beigefügten Anhang / Hinweisblatt "Nacharbeitsprofile Fahrzeug" am Ende dieser Anlage zu entnehmen.
- 27B) Durch Anlegen der hinteren Radhausausschnittkanten und Kunststoffinnenkotflügel ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen. Die genauen Maße / Bereiche sind dem beigefügten Anhang / Hinweisblatt "Nacharbeitsprofile Fahrzeug" am Ende dieser Anlage zu entnehmen.
- 27F) Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der hinteren Radhäuser ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen. Die genauen Maße / Bereiche sind dem beigefügten Anhang / Hinweisblatt "Nacharbeitsprofile Fahrzeug" am Ende dieser Anlage zu entnehmen.
- 27H) Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der hinteren Radhäuser ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen. Die genauen Maße / Bereiche sind dem beigefügten Anhang / Hinweisblatt "Nacharbeitsprofile Fahrzeug" am Ende dieser Anlage zu entnehmen.
- 4A1) Die Verwendung des vom Fahrzeughersteller verbauten Reifendruck Kontrollsystems mit Sensoren Art. Nr.: 40700 3V U0A (nur wenn auch original verbaut) ist zulässig. Das System muss gemäß den Herstellerangaben kalibriert werden. Alternativ kann ein geeignetes Nachrüstkontrollsystem verwendet werden.
- 4B2) Die Verwendung des vom Fahrzeughersteller verbauten Reifendruck Kontrollsystems mit Sensoren Art. Nr.: 40 700 16 28R (nur wenn auch original verbaut) ist zulässig. Das System muss gemäß den Herstellerangaben kalibriert werden. Alternativ kann ein geeignetes Nachrüstkontrollsystem verwendet werden.
- 4BS) Die Verwendung des vom Fahrzeughersteller verbauten Reifendruck Kontrollsystems mit Sensoren Art. Nr.: 77 01 478 868 (nur wenn auch original verbaut) ist zulässig. Das System muss gemäß den Herstellerangaben kalibriert werden. Alternativ kann ein geeignetes Nachrüst-Kontrollsystem verwendet werden.
- 4CB) Die Verwendung des vom Fahrzeughersteller verbauten Reifendruck Kontrollsystems mit Sensoren Art. Nr.: 40700 JY 00C (nur wenn auch original verbaut) ist zulässig. Das System muss gemäß den Herstellerangaben kalibriert werden. Alternativ kann ein geeignetes Nachrüst-Kontrollsystem verwendet werden.

**Gutachten 366-0181-20-WIRD/N9  
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 53476**

**ANLAGE: 97 RENAULT**  
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH

Radtyp: TTRF  
Stand: 28.03.2024



Seite: 9 von 16

- 4CD) Die Verwendung des vom Fahrzeughersteller verbauten Reifendruck Kontrollsystems mit Sensoren Art. Nr.: 40 70 004 35 R (nur wenn auch original verbaut) ist zulässig. Das System muss gemäß den Herstellerangaben kalibriert werden. Alternativ kann ein geeignetes Nachrüst-Kontrollsystem verwendet werden.
- 51A) Der vom Fahrzeughersteller (siehe Betriebsanleitung oder Reifenfülldruckhinweis am Fahrzeug) bzw. Reifenhersteller vorgeschriebene Reifenfülldruck ist zu beachten. Die Verwendung von Reifen mit Notlaufeigenschaften ist laut Hersteller nur mit Reifenfülldrucküberwachungssystem zulässig.
- 51G) Die Verwendung dieser Rad/Reifen-Kombination ist nur zulässig, wenn diese Reifendimension in den Fahrzeugpapieren bereits serienmäßig eingetragen oder vom Fahrzeughersteller, s. Auszug aus der EG-Genehmigung des Fahrzeuges (EG-Übereinstimmungsbescheinigung), freigegeben ist. Der Loadindex, das Geschwindigkeitssymbol, die M+S-Kennzeichnung, die Hinweise und die Empfehlungen des Fahrzeugherstellers sind bei Verwendung dieser Reifengröße zu beachten.
- 54F) Je nach Fahrzeuggrundausrüstung sind einer Serien-Reifengröße Geschwindigkeitsmesser mit unterschiedlicher Wegdrehzahl zugeordnet. Bei der Verwendung einer Reifengröße, die noch nicht in den Fahrzeugpapieren aufgeführt ist, kann deshalb eine Angleichung erforderlich werden. Sofern eine Angleichung durchgeführt wird, ist dies bei der Beurteilung weiterer Rad/Reifen-Kombinationen zu berücksichtigen. Der vorschriftsmäßige Zustand des Fahrzeuges ist durch einen amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr oder einen Kraftfahrzeugsachverständigen oder einen Angestellten nach Abschnitt 4 der Anlage VIII b zur StVZO unter Angabe von FAHRZEUGHERSTELLER, FAHRZEUGTYP und FAHRZEUGIDENTIFIZIERUNGSNUMMER auf einem Nachweis entsprechend dem im Beispielkatalog zum §19 StVZO veröffentlichten Muster bescheinigen zu lassen.
- 5FM) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 1160kg.
- 5GM) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 1260kg.
- 5HA) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 1300kg.
- 5HR) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 1380kg.
- 71C) Zum Auswuchten der Sonderräder dürfen an der Felgeninnenseite nur Klebegewichte angebracht werden.
- 71K) Zum Auswuchten dürfen nur Klebegewichte unterhalb des Tiefbetts an der Felgeninnenseite angebracht werden.
- 721) Es ist nur die Verwendung von Gummiventilen oder Metallschraubventilen mit Überwurfmutter von außen, die weitgehend den Normen (DIN, E.T.R.T.O. bzw. Tire and Rim) entsprechen und die für einen Ventilloch-Nenn Durchmesser von 11,3 mm geeignet sind, zulässig. Das Ventil darf nicht über den Felgenrand hinausragen. Es sind die Montagehinweise des Ventilherstellers zu beachten.
- 725) Bei Fahrzeugen mit einer bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit über 210 km/h sind nur Metallschraubventile zulässig. Es sind die Montagehinweise des Ventilherstellers zu beachten.
- 73C) Es ist nur die Verwendung von schlauchlosen Reifen zulässig.
- 74A) Es dürfen nur die vom Radhersteller mitzuliefernden Radbefestigungsteile verwendet werden, dabei ist die Gewindegröße der serienmäßigen Befestigungsteile zu beachten. Bei Verwendung von Radschrauben, ist die, in der Anlage zum Gutachten, dem Fahrzeug zugeordnete Schaftlänge zu beachten.

**Gutachten 366-0181-20-WIRD/N9  
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 53476**

**ANLAGE: 97 RENAULT**  
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH

Radtyp: TTRF  
Stand: 28.03.2024



Seite: 10 von 16

- 74C) Es dürfen nur die serienmäßigen Radbefestigungsteile vom Fahrzeughersteller bzw. die vom Radhersteller mitzuliefernden Radbefestigungsteile verwendet werden, dabei ist die Gewindegröße der serienmäßigen Befestigungsteile zu beachten. Bei Verwendung von Radschrauben, ist die, in der Anlage zum Gutachten, dem Fahrzeug zugeordnete Schaftlänge zu beachten.
- 74D) Es dürfen nur die serienmäßigen Radbefestigungsteile vom Fahrzeughersteller verwendet werden.
- 74U) Die Sonderräder müssen an der Radanschlußfläche plan anliegen. Überstehende Teile wie Zentrierstifte, Befestigungsschrauben, Sicherungsringe, müssen entfernt werden oder durch geeignete Teile ersetzt werden.
- 75I) Die zulässige Achslast des Fahrzeugs darf nicht größer sein als das Zweifache der auf Seite 1 dieser Anlage angegebenen Radlast unter Berücksichtigung des angegebenen Abrollumfanges, gegebenenfalls ist die erhöhte Achslast im Anhängerbetrieb anzupassen oder zu streichen.
- 76O) Die Verwendung dieser Radgröße ist nicht zulässig an Fahrzeugausführungen, die serienmäßig laut COC-Papier (EG-Übereinstimmungserklärung) als kleinste Radgröße mit 19-Zoll-Rädern ausgerüstet sind.
- 77E) Das indirekte Reifendruckkontrollsystem ist zu kalibrieren. Es ist dafür den Ausführungen der Bedienungsanleitung Folge zu leisten.
- 7ME) Die Verwendung des vom Fahrzeughersteller verbauten Reifendruck Kontrollsystems mit Sensoren Art. Nr.: 40 700 99 87R (nur wenn auch original verbaut) ist zulässig. Das System muss gemäß den Herstellerangaben kalibriert werden. Alternativ kann ein geeignetes Nachrüstkontrollsystem verwendet werden.
- 7MN) Die Verwendung des vom Fahrzeughersteller verbauten Reifendruck Kontrollsystems mit Sensoren Art. Nr.: 40700 4C B0A (nur wenn auch original verbaut) ist zulässig. Das System muss gemäß den Herstellerangaben kalibriert werden. Alternativ kann ein geeignetes Nachrüstkontrollsystem verwendet werden.
- 7PS) Die Verwendung des vom Fahrzeughersteller verbauten Reifendruck Kontrollsystems mit Sensoren Art. Nr.: 40700 6U A0A (nur wenn auch original verbaut) ist zulässig. Das System muss gemäß den Herstellerangaben kalibriert werden. Alternativ kann ein geeignetes Nachrüstkontrollsystem verwendet werden.

§22 53476\*09



**Gutachten 366-0181-20-WIRD/N9  
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 53476**

**ANLAGE: 97 RENAULT**  
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH

Radtyp: TTRF  
Stand: 28.03.2024



**Nacharbeitsprofile Fahrzeug**

**Fahrzeug:**

Hersteller: RENAULT  
Fahrzeugtyp: RFB  
Genehm.Nr.: e2\*2007/46\*0546\*..  
Handelsbez.: Megane, Megane E-Tech Plug-In Hybrid

Variante(n): Frontantrieb, nicht Allradlenkung

**Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:**

| Auflagen | Nacharbeit im Bereich |          | Achse |
|----------|-----------------------|----------|-------|
|          | von [mm]              | bis [mm] |       |
| 26B      | x = 290               | y = 260  | VA    |
| 26P      | x = 240               | y = 210  | VA    |

**Aufweiten Radhausausschnittkantenbereich:**

| Auflagen | Im Bereich |          | Aufweiten um [mm] | Achse |
|----------|------------|----------|-------------------|-------|
|          | von [mm]   | bis [mm] |                   |       |
| 26N      | x = 290    | y = 260  | 8                 | VA    |
| 26J      | x = 290    | y = 260  | 30                | VA    |
| 27H      | x = 270    | y = 330  | 8                 | HA    |
| 27F      | x = 270    | y = 330  | 30                | HA    |

S22 53476\*09

**Gutachten 366-0181-20-WIRD/N9  
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 53476**

**ANLAGE: 97 RENAULT**  
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH

Radtyp: TTRF  
Stand: 28.03.2024



**Nacharbeitsprofile Fahrzeug**

**Fahrzeug:**

Hersteller: RENAULT  
Fahrzeugtyp: RFD  
Genehm.Nr.: e11\*2007/46\*2969\*..  
Handelsbez.: TALISMAN

Variante(n): Frontantrieb, Kombi, Limousine, nicht Allradlenkung

**Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:**

| Auflagen | Nacharbeit im Bereich |          | Achse |
|----------|-----------------------|----------|-------|
|          | von [mm]              | bis [mm] |       |
| 26B      | x = 290               | y = 270  | VA    |
| 26P      | x = 240               | y = 220  | VA    |

**Aufweiten Radhausausschnittkantenbereich:**

| Auflagen | Im Bereich |          | Aufweiten um [mm] | Achse |
|----------|------------|----------|-------------------|-------|
|          | von [mm]   | bis [mm] |                   |       |
| 26N      | x = 290    | y = 270  | 8                 | VA    |
| 26J      | x = 290    | y = 270  | 30                | VA    |
| 27H      | x = 290    | y = 320  | 8                 | HA    |
| 27F      | x = 290    | y = 320  | 27                | HA    |

S22 53476\*09



**Gutachten 366-0181-20-WIRD/N9  
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 53476**

**ANLAGE: 97 RENAULT**  
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH

Radtyp: TTRF  
Stand: 28.03.2024



**Nacharbeitsprofile Fahrzeug**

**Fahrzeug:**

Hersteller: RENAULT  
Fahrzeugtyp: R  
Genehm.Nr.: e2\*2001/116\*0327\*..  
Handelsbez.: CLIO, CAPTUR

Variante(n): Frontantrieb, nur Clio RS, nur Clio 4 ab Mj. 2012, Schrägheck

**Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:**

| Auflagen | Nacharbeit im Bereich |          | Achse |
|----------|-----------------------|----------|-------|
|          | von [mm]              | bis [mm] |       |
| 26B      | x = 375               | y = 310  | VA    |
| 26P      | x = 325               | y = 260  | VA    |

**Aufweiten Radhausausschnittkantenbereich:**

| Auflagen | Im Bereich |          | Aufweiten um [mm] | Achse |
|----------|------------|----------|-------------------|-------|
|          | von [mm]   | bis [mm] |                   |       |
| 26J      | x = 375    | y = 310  | 20                | VA    |
| 26N      | x = 375    | y = 310  | 8                 | VA    |
| 27F      | x = 265    | y = 230  | 25                | HA    |
| 27H      | x = 265    | y = 230  | 8                 | HA    |

S22 53476\*09

**Gutachten 366-0181-20-WIRD/N9  
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 53476**

**ANLAGE: 97 RENAULT**  
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH

Radtyp: TTRF  
Stand: 28.03.2024



**Nacharbeitsprofile Fahrzeug**

**Fahrzeug:**

Hersteller: RENAULT  
Fahrzeugtyp: RHN  
Genehm.Nr.: e9\*2018/858\*30002\*..  
Handelsbez.: AUSTRAL, ESPACE

Variante(n):

**Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:**

| Auflagen | Nacharbeit im Bereich |          | Achse |
|----------|-----------------------|----------|-------|
|          | von [mm]              | bis [mm] |       |
| 26B      | x = 300               | y = 250  | VA    |
| 26P      | x = 250               | y = 200  | VA    |
| 27B      | x = 310               | y = 350  | HA    |
| 27I      | x = 260               | y = 300  | HA    |

**Aufweiten Radhausausschnittkantenbereich:**

| Auflagen | Im Bereich |          | Aufweiten um [mm] | Achse |
|----------|------------|----------|-------------------|-------|
|          | von [mm]   | bis [mm] |                   |       |
| 26J      | x = 300    | y = 250  | 30                | VA    |
| 26N      | x = 300    | y = 250  | 8                 | VA    |
| 27F      | x = 310    | y = 350  | 30                | HA    |
| 27H      | x = 310    | y = 350  | 8                 | HA    |

§22 53476\*09



**Gutachten 366-0181-20-WIRD/N9  
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 53476**

**ANLAGE: 97 RENAULT**  
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH

Radtyp: TTRF  
Stand: 28.03.2024



**Nacharbeitsprofile Fahrzeug**

**Fahrzeug:**

Hersteller: RENAULT  
Fahrzeugtyp: JZ  
Genehm.Nr.: e2\*2001/116\*0379\*..  
Handelsbez.: MEGANE SCENIC

Variante(n): J-Cross, X-Mod

**Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:**

| Auflagen | Nacharbeit im Bereich |          | Achse |
|----------|-----------------------|----------|-------|
|          | von [mm]              | bis [mm] |       |
| 26P      | x = 300               | y = 335  | VA    |
| 26B      | x = 350               | y = 385  | VA    |
| 27I      | x = 350               | y = 325  | HA    |
| 27B      | x = 400               | y = 375  | HA    |

**Aufweiten Radhausausschnittkantenbereich:**

| Auflagen | Im Bereich |          | Aufweiten um [mm] | Achse |
|----------|------------|----------|-------------------|-------|
|          | von [mm]   | bis [mm] |                   |       |
| 26J      | x = 350    | y = 385  | 10                | VA    |
| 27H      | x = 400    | y = 375  | 10                | HA    |
| 27F      | x = 400    | y = 375  | 10                | HA    |
| 26N      | x = 350    | y = 385  | 10                | VA    |

S22 53476\*09



**Gutachten 366-0181-20-WIRD/N9  
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 53476**

**ANLAGE: 97 RENAULT**  
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH

Radtyp: TTRF  
Stand: 28.03.2024



**Nacharbeitsprofile Fahrzeug**

**Fahrzeug:**

Hersteller: RENAULT  
Fahrzeugtyp: RFD  
Genehm.Nr.: e2\*2007/46\*0653\*..  
Handelsbez.: TALISMAN

Variante(n):

**Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:**

| Auflagen | Nacharbeit im Bereich |          | Achse |
|----------|-----------------------|----------|-------|
|          | von [mm]              | bis [mm] |       |
| 26B      | x = 290               | y = 270  | VA    |
| 26P      | x = 240               | y = 220  | VA    |

**Aufweiten Radhausausschnittkantenbereich:**

| Auflagen | Im Bereich |          | Aufweiten um [mm] | Achse |
|----------|------------|----------|-------------------|-------|
|          | von [mm]   | bis [mm] |                   |       |
| 26N      | x = 290    | y = 270  | 8                 | VA    |
| 26J      | x = 290    | y = 270  | 30                | VA    |
| 27H      | x = 290    | y = 320  | 8                 | HA    |
| 27F      | x = 290    | y = 320  | 27                | HA    |

S22 53476\*09