

**Gutachten 366-0258-20-WIRD/N4  
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 53529**

**ANLAGE: 4 FORD, FORD MOTOR**  
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH

Radtyp: TTUF  
Stand: 28.04.2023



**Fahrzeughersteller FORD, FORD MOTOR**

**Raddaten:**

Radgröße nach Norm : 7 1/2 J X 18 H2 Einpreßtiefe (mm) : 48  
Lochkreis (mm)/Lochzahl : 108/5 Zentrierart : Mittenzentrierung

**Technische Daten, Kurzfassung**

| Ausführung    | Ausführungsbezeichnung |                               | Mitteln<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>Zentrierring |                         |                           |                               |                                 |                                 |
| TTUFHBA48C634 | PCD108 ET48            | Ø70.1 Ø63.4                   | 63,4                    | Kunststoff                | 750                           | 2254                            | 01/21                           |
| TTUFHBA48D634 | PCD108 ET48            | Ø70.1 Ø63.4                   | 63,4                    | Kunststoff                | 750                           | 2254                            | 01/21                           |
| TTUFHBA48N634 | PCD108 ET48            | Ø70.1 Ø63.4                   | 63,4                    | Kunststoff                | 750                           | 2254                            | 01/21                           |
| TTUFHGA48C634 | PCD108 ET48            | Ø70.1 Ø63.4                   | 63,4                    | Kunststoff                | 750                           | 2254                            | 01/21                           |
| TTUFHGA48D634 | PCD108 ET48            | Ø70.1 Ø63.4                   | 63,4                    | Kunststoff                | 750                           | 2254                            | 01/21                           |
| TTUFHSA48C634 | PCD108 ET48            | Ø70.1 Ø63.4                   | 63,4                    | Kunststoff                | 750                           | 2254                            | 01/21                           |
| TTUFHSA48D634 | PCD108 ET48            | Ø70.1 Ø63.4                   | 63,4                    | Kunststoff                | 725                           | 2327                            | 01/21                           |
| TTUFHSA48D634 | PCD108 ET48            | Ø70.1 Ø63.4                   | 63,4                    | Kunststoff                | 750                           | 2254                            | 01/21                           |
| TTUFHSA48N634 | PCD108 ET48            | Ø70.1 Ø63.4                   | 63,4                    | Kunststoff                | 750                           | 2254                            | 01/21                           |

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 : FORD, FORD MOTOR**

Befestigungsteile : Kegelbundmutter M12x1,5, Kegelw. 60 Grad,  
für Typ : BWY; DYB; DB3; DXA; DYB-LPG; J2K; DA3; PH2; PJ2;  
BA7-HEV; DEH; PT2; BA7; PU2; DM2; DFK; DFHK; BA7H

Zubehör : AEZ Artikel-Nr. ZJF5

Befestigungsteile : Kegelbundmutter M14x1,5, Kegelw. 60 Grad, für Typ : LSK; WA6;  
WAH6; SBF

Zubehör : AEZ Artikel-Nr. ZJFG

Anzugsmoment der Befestigungsteile : 100 Nm für Typ : BWY  
120 Nm ( Nur C-MAX ) für Typ : DM2  
130 Nm für Typ : DA3; DB3; DXA; DYB; DYB-LPG  
130 Nm ( Nur Kuga ab Modelljahr 2013 ) für Typ : DM2  
130 Nm ( Nur Kuga bis Modelljahr 2012 ) für Typ : DM2  
135 Nm für Typ : DEH; DFHK; DFK; J2K  
140 Nm für Typ : BA7; BA7H; BA7-HEV  
160 Nm für Typ : PH2 erhöhtes Anzugsmoment; PJ2 erhöhtes



S22 53529\*04

**Gutachten 366-0258-20-WIRD/N4  
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 53529**

**ANLAGE: 4 FORD, FORD MOTOR**  
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH

Radtyp: TTUF  
Stand: 28.04.2023



Anzugsmoment; PT2 erhöhtes Anzugsmoment; PU2 erhöhtes Anzugsmoment; WA6 erhöhtes Anzugsmoment  
180 Nm für Typ : SBF  
180 Nm ( ab e13\*2001/116\*0185\*24 ) für Typ : WA6  
204 Nm für Typ : LSK  
220 Nm für Typ : WAH6

Verkaufsbezeichnung: **Edge**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis  | kW       | Reifen        | Auflagen zu Reifen | Auflagen  |
|-------------|--------------------|----------|---------------|--------------------|---|
| SBF         | e1*2007/46*1524*.. | 110 -175 | 235/60R18 103 | 12O                | Allradantrieb;<br>Frontantrieb;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>51A; 71C; 71K; 721;<br>725; 73C; 74A; 74H;<br>74P; 76O; 4A9 |
|             |                    |          | 245/55R18 103 | 12R                |   |
|             |                    |          | 245/60R18 105 | 12R                |   |
|             |                    |          | 255/55R18 105 | 12A                |   |

Verkaufsbezeichnung: **FOCUS**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis    | kW                | Reifen        | Auflagen zu Reifen | Auflagen  |
|-------------|----------------------|-------------------|---------------|--------------------|---|
| DA3         | e13*2001/116*0144*.. | 166               | 225/40R18     | 51G                | Nur Ford Focus ST;<br>Schrägheck;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 71C; 71K;<br>721; 725; 73C; 74A;<br>74H; 74P; 76Z |
| DA3         | e13*2001/116*0144*.. | 59 -92<br>59 -107 | 215/40R18 85  | FGQ; 11A; 5EG; 51J | Schrägheck;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 71C; 71K;<br>721; 725; 73C; 74A;<br>74H; 74P                            |
|             |                      |                   | 215/40R18 85W | FGQ; 11A; 5EG; 51J |   |
|             |                      |                   | 215/40R18 89  | FGQ; 11A; 51J      |   |
|             |                      |                   | 225/40R18     | 51G                |   |
| DA3         | e13*2001/116*0144*.. | 59 -107           | 225/40R18 88  | FGP; 11A           | Kombi;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 71C; 71K;<br>721; 725; 73C; 74A;<br>74H; 74P                                 |
|             |                      |                   | 215/40R18 89  | FGQ; 11A; 51J      |   |
|             |                      |                   | 225/40R18     | 51G                |   |
| DB3         | e13*2001/116*0157*.. | 74 -107           | 225/40R18 88  | FGP; 11A           | Ford Focus Coupe-<br>Cabriolet;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 71C; 71K;<br>721; 725; 73C; 74A;<br>74H; 74P        |
|             |                      |                   | 215/40R18 89  | 51J                |   |
|             |                      |                   | 225/40R18     | 51G                |   |
| DB3         | e13*2001/116*0157*.. | 59 -92<br>59 -107 | 215/40R18 85  | FGQ; 11A; 5EG; 51J | Stufenheck;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 71C; 71K;<br>721; 725; 73C; 74A;<br>74H; 74P                            |
|             |                      |                   | 215/40R18 85W | FGQ; 11A; 5EG; 51J |   |
|             |                      |                   | 215/40R18 89  | FGQ; 11A; 51J      |   |
|             |                      |                   | 225/40R18     | 51G                |   |
| DEH         | e13*2007/46*1911*..  | 63 -134           | 225/40R18 88  | FGP; 11A           | FOCUS ACTIVE;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 70C; 7PA;<br>7PB; 71C; 71K; 721;<br>725; 73C; 74A; 74H;<br>74P        |
|             |                      |                   | 215/50R18 92  | 11A; 26P           |   |
|             |                      |                   | 225/45R18 91  | 11A; 26P           |   |
|             |                      |                   | 235/45R18 94  | 11A; 26P           |   |

**Gutachten 366-0258-20-WIRD/N4  
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 53529**

**ANLAGE: 4 FORD, FORD MOTOR**  
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH

Radtyp: TTUF  
Stand: 28.04.2023



Verkaufsbezeichnung: **FOCUS**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis   | kW           | Reifen       | Auflagen zu Reifen | Auflagen   |
|-------------|---------------------|--------------|--------------|--------------------|--|
| DEH         | e13*2007/46*1911*.. | 140 - 206    | 225/40R18 91 |                    | FOCUS ST;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 70C; 7PA;<br>7PB; 71C; 71K; 721;<br>725; 73C; 74A; 74H;<br>74P; 76O  |
| DEH         | e13*2007/46*1911*.. | 63 - 134     | 205/45R18 86 |                    | nicht FOCUS ACTIVE;<br>Kombi; Limousine;<br>Schrägheck;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 70C; 7PA;<br>7PB; 71C; 71K; 721;<br>725; 73C; 74A; 74H;<br>74P |
|             |                     |              | 215/40R18 89 |                    |  |
|             |                     |              | 215/45R18 89 |                    |  |
|             |                     |              | 225/40R18 88 |                    |  |
|             |                     |              | 225/45R18 91 |                    |  |
|             |                     | 235/45R18 94 | 11A; 26P     |                    |  |
| DYB         | e13*2007/46*1138*.. | 63 - 134     | 225/40R18 92 |                    | Kombi; Schrägheck;<br>Frontantrieb;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 7AX; 7BE;<br>7BY; 71C; 71K; 721;<br>725; 73C; 74A; 74H;<br>74P                     |

Verkaufsbezeichnung: **FOCUS STH, FOCUS TURNIER**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis   | kW       | Reifen       | Auflagen zu Reifen | Auflagen   |
|-------------|---------------------|----------|--------------|--------------------|--|
| DYB-LPG     | e13*2007/46*1289*.. | 63 - 134 | 225/40R18 92 |                    | Kombi; Schrägheck;<br>Frontantrieb;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 7AX; 7BY;<br>71C; 71K; 721; 725;<br>73C; 74A; 74H; 74P |

Verkaufsbezeichnung: **FORD C-MAX**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis    | kW       | Reifen       | Auflagen zu Reifen | Auflagen   |
|-------------|----------------------|----------|--------------|--------------------|--|
| DM2         | e13*2001/116*0109*.. | 66 - 107 | 215/40R18 89 |                    | Nur C-MAX;<br>Frontantrieb;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 7AX; 7BY;<br>71C; 71K; 721; 725;<br>73C; 74A; 74H; 74P;<br>77E |
|             |                      |          | 225/40R18 88 |                    |  |

**Gutachten 366-0258-20-WIRD/N4  
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 53529**

**ANLAGE: 4 FORD, FORD MOTOR**  
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH

Radtyp: TTUF  
Stand: 28.04.2023



Verkaufsbezeichnung: **FORD C-MAX / KUGA**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis    | kW        | Reifen       | Auflagen zu Reifen | Auflagen   |
|-------------|----------------------|-----------|--------------|--------------------|--|
| DM2         | e13*2001/116*0109*.. | 85 - 178  | 225/50R18 95 | 51J                | Nur Kuga ab<br>Modelljahr 2013;<br>inkl. Facelift 2017;<br>Allradantrieb;<br>Frontantrieb;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 7AX; 7BY;<br>71C; 71K; 721; 725;<br>73C; 74A; 74H; 74P;<br>76O; 77E |
|             |                      |           | 235/45R18 94 | 51J                |  |
|             |                      |           | 235/50R18 97 |                    |  |
|             |                      |           | 245/45R18 96 |                    |  |
| DM2         | e13*2001/116*0109*.. | 100 - 147 | 235/50R18 97 |                    | Nur Kuga bis<br>Modelljahr 2012;<br>Allradantrieb;<br>Frontantrieb;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 7AX; 7BY;<br>71C; 71K; 721; 725;<br>73C; 74A; 74H; 74P;<br>76O; 77E                        |
|             |                      |           | 245/45R18 96 |                    |  |

Verkaufsbezeichnung: **FORD KUGA**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis     | kW       | Reifen        | Auflagen zu Reifen | Auflagen   |
|-------------|-----------------------|----------|---------------|--------------------|--|
| DFHK        | e13*2018/858*00042*.. | 112      | 225/60R18 100 | 12R                | Frontantrieb; Hybrid;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>51A; 7PA; 71C; 71K;<br>721; 725; 73C; 74A;<br>74H; 74P; 76O                            |
|             |                       |          | 235/55R18 100 | 12I                |  |
|             |                       |          | 235/60R18 103 | 12I                |  |
|             |                       |          | 245/55R18 103 | 12Q                |  |
| DFK         | e13*2007/46*2188*..   | 88 - 140 | 225/60R18 100 | 12R                | Allradantrieb;<br>Frontantrieb; inkl.<br>Hybrid;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>51A; 7PA; 71C; 71K;<br>721; 725; 73C; 74A;<br>74H; 74P; 76O |
|             |                       |          | 235/55R18 100 | 12I                |  |
|             |                       |          | 235/60R18 103 | 12I                |  |
|             |                       |          | 245/55R18 103 | 12Q                |  |

Verkaufsbezeichnung: **FORD MONDEO**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis    | kW       | Reifen        | Auflagen zu Reifen | Auflagen   |
|-------------|----------------------|----------|---------------|--------------------|--|
| BA7         | e13*2001/116*0249*.. | 74 - 92  | 215/45R18 89W | 5FM; 51J           | bis<br>e13*2001/116*0249*25;<br>Stufenheck;<br>Schrägheck;<br>Frontantrieb;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 7AD; 7AX;<br>7BY; 7OC; 71C; 71K;<br>721; 725; 73C; 74A;<br>74H; 74P; 76T |
|             |                      | 74 - 176 | 225/40R18 92  | 51J                |  |

**Gutachten 366-0258-20-WIRD/N4  
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 53529**

**ANLAGE: 4 FORD, FORD MOTOR**  
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH

Radtyp: TTUF  
Stand: 28.04.2023



Seite: 5 von 15

Verkaufsbezeichnung: **FORD MONDEO**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis    | kW       | Reifen        | Auflagen zu Reifen | Auflagen  |
|-------------|----------------------|----------|---------------|--------------------|---|
| BA7         | e13*2001/116*0249*.. | 85 - 177 | 225/45R18 95  |                    | ab<br>e13*2001/116*0249*26;<br>Kombi; Stufenheck;<br>Schrägheck; Mit<br>Radhausverbreiterung<br>Serie;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 7AD; 7AX;<br>7BY; 7OC; 71C; 71K;<br>721; 725; 73C; 74A;<br>74H; 74P; 76O |
|             |                      |          | 235/45R18 94  |                    |   |
|             |                      |          | 245/45R18 96  |                    |   |
| BA7         | e13*2001/116*0249*.. | 74 - 92  | 215/45R18 93  | 51J                | bis<br>e13*2001/116*0249*25;<br>Kombi; Frontantrieb;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 7AD; 7AX;<br>7BY; 7OC; 71C; 71K;<br>721; 725; 73C; 74A;<br>74H; 74P; 76T   |
|             |                      | 74 - 107 | 225/40R18 92  | 51J                |   |
|             |                      | 74 - 176 | 225/40R18 92Y | 51J                |   |
| BA7         | e13*2001/116*0249*.. | 85 - 177 | 225/45R18 95  |                    | ab<br>e13*2001/116*0249*26;<br>Kombi; Stufenheck;<br>Schrägheck; Ohne<br>Radhausverbreiter.<br>Serie;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 7AD; 7AX;<br>7BY; 7OC; 71C; 71K;<br>721; 725; 73C; 74A;<br>74H; 74P; 76O  |
|             |                      |          | 235/45R18 94  |                    |   |
|             |                      |          | 245/45R18 96  | 11A; 248           |   |
| BWY         | e1*98/14*0156*..     | 66 - 125 | 225/40R18 88W | 5FE                | Frontantrieb;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 71C; 71K;<br>721; 725; 73C; 74A;<br>74H; 74P  |
|             |                      |          | 225/40R18 92  |                    |   |
|             |                      | 66 - 166 | 225/40R18     | 51G                |   |

Verkaufsbezeichnung: **FORD TRANSIT/TOURNEO CONNECT**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis   | kW      | Reifen       | Auflagen zu Reifen | Auflagen  |
|-------------|---------------------|---------|--------------|--------------------|---|
| PH2         | e1*2001/116*0206*.. | 55 - 85 | 225/40R18    | 11A; 24M; 53S      | erhöhtes<br>Anzugsmoment  |
| PT2         | L071                |         | 225/40R18 92 | 11A; 24M; 5GM      | 160 Nm; Pkw<br>geschlossen; Lkw<br>geschl.Kasten (Serie);<br>Frontantrieb;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 71C; 71K;<br>721; 725; 73C; 74A;<br>74H; 74P; 740; 744;<br>75I |

Benannt unter der Registriernummer KBA-P 00055-00  
von der Benennungsstelle des Kraftfahrt-Bundesamtes, Bundesrepublik Deutschland.



§22 53529\*04

**Gutachten 366-0258-20-WIRD/N4  
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 53529**

**ANLAGE: 4 FORD, FORD MOTOR**  
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH

Radtyp: TTUF  
Stand: 28.04.2023



Verkaufsbezeichnung: **GALAXY, S-MAX**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis    | kW        | Reifen        | Auflagen zu Reifen | Auflagen   |
|-------------|----------------------|-----------|---------------|--------------------|--|
| WAH6        | e13*2007/46*2374*..  | 110 - 121 | 235/50R18 97  |                    | S-Max; Galaxy; inkl. Hybrid;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 70C; 71C;<br>71K; 721; 725; 73C;<br>74H; 74P; 76O   |
|             |                      |           | 245/45R18 96  |                    |  |
|             |                      |           | 245/50R18 100 |                    |  |
| WA6         | e13*2001/116*0185*.. | 74 - 176  | 235/45R18     | FGT; 51G           | erhöhtes Anzugsmoment<br>160 Nm; erhöhtes Anzugsmoment 160 Nm;<br>Ford S-MAX; Ford Galaxy; bis<br>e13*2001/116*0185*23;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 7AD; 71C;<br>71K; 721; 725; 73C;<br>74A; 74H; 74P; 74O;<br>4A9 |
|             |                      |           | 235/45R18 94W | FGT; 5HI           |  |
|             |                      |           | 235/45R18 94Y | FGT; 5HI           |  |
|             |                      |           | 235/45R18 98  | FGT                |  |
|             |                      |           | 245/45R18 96  | FGT                |  |
| WA6         | e13*2001/116*0185*.. | 88 - 177  | 235/50R18 97  |                    | ab<br>e13*2001/116*0185*24;<br>Galaxy; S-MAX;<br>Allradantrieb;<br>Frontantrieb;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 7AD; 71C;<br>71K; 721; 725; 73C;<br>74A; 74H; 74P; 76O;<br>4A9  |
|             |                      |           | 245/45R18 100 |                    |  |

Verkaufsbezeichnung: **Grand C-MAX, C-MAX**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis   | kW       | Reifen        | Auflagen zu Reifen | Auflagen   |
|-------------|---------------------|----------|---------------|--------------------|--|
| DXA         | e13*2007/46*1103*.. | 63 - 134 | 215/40R18 89W | 51J                | Nur C-MAX; MPV;<br>Frontantrieb;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 7AX; 7BY;<br>71C; 71K; 721; 725;<br>73C; 74A; 74H; 74P;<br>76T          |
|             |                     |          | 215/45R18 89W | 51J                |  |
|             |                     |          | 225/40R18 92  | 51J                |  |
| DXA         | e13*2007/46*1103*.. | 70 - 134 | 225/40R18 92  | 51J                | Nur Grand C-MAX;<br>MPV;<br>Frontantrieb;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 7AX; 7BY;<br>71C; 71K; 721; 725;<br>73C; 74A; 74H; 74P;<br>76T |
|             |                     | 77 - 92  | 215/45R18 93  | 51J                |  |

**Gutachten 366-0258-20-WIRD/N4  
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 53529**

**ANLAGE: 4 FORD, FORD MOTOR**  
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH

Radtyp: TTUF  
Stand: 28.04.2023



Verkaufsbezeichnung: **MONDEO HYBRID**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis   | kW       | Reifen       | Auflagen zu Reifen | Auflagen   |
|-------------|---------------------|----------|--------------|--------------------|--|
| BA7H        | e13*2007/46*1485*.. | 85 - 177 | 225/45R18 95 |                    | Kombi; Stufenheck;<br>Schrägheck; Ohne<br>Radhausverbreiter.<br>Serie;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 7AX; 7BY;<br>70C; 71C; 71K; 721;<br>725; 73C; 74A; 74H;<br>74P; 76O |
| BA7-HEV     | e13*2007/46*1485*.. |          | 235/45R18 94 |                    |  |
|             |                     |          | 245/45R18 96 | 11A; 248           |  |

Verkaufsbezeichnung: **Mustang Mach-E, Mustang Mach-E GT**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis   | kW        | Reifen        | Auflagen zu Reifen | Auflagen   |
|-------------|---------------------|-----------|---------------|--------------------|--|
| LSK         | e13*2007/46*2387*.. | 124       | 225/60R18 M+S | 124; 52J           | Allradantrieb;<br>Elektro;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>51A; 70C; 71C; 71K;<br>721; 725; 73C; 74A;<br>74H; 74P; 76O |
| LSK         | e13*2007/46*2387*.. | 100 - 130 | 225/60R18 100 | 124                | Heckantrieb; Elektro;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>51A; 70C; 71C; 71K;<br>721; 725; 73C; 74A;<br>74H; 74P; 76O      |

Verkaufsbezeichnung: **PUMA**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis  | kW       | Reifen       | Auflagen zu Reifen | Auflagen   |
|-------------|--------------------|----------|--------------|--------------------|--|
| J2K         | e9*2007/46*3165*.. | 147      | 215/45R18 89 |                    | Puma ST; Frontantrieb;<br>nicht Hybrid;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 7PA; 71C;<br>71K; 721; 725; 73C;<br>74A; 74H; 74P; 76O |
|             |                    |          | 215/50R18 92 |                    |  |
|             |                    |          | 225/45R18 91 |                    |  |
|             |                    |          | 235/45R18 94 |                    |  |
| J2K         | e9*2007/46*3165*.. | 70 - 114 | 215/45R18 89 | 121                | Frontantrieb;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>51A; 7PA; 71C; 71K;<br>721; 725; 73C; 74A;<br>74H; 74P; 76O                                |
|             |                    |          | 215/50R18 92 | 12A                |  |
|             |                    |          | 225/45R18 91 | 12A                |  |
|             |                    |          | 235/45R18 94 | 11A; 12A; 26P      |  |

**Gutachten 366-0258-20-WIRD/N4  
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 53529**

**ANLAGE: 4 FORD, FORD MOTOR**  
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH

Radtyp: TTUF  
Stand: 28.04.2023



Verkaufsbezeichnung: **TRANSIT/TOURNEO CONNECT**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis          | kW      | Reifen       | Auflagen zu Reifen | Auflagen  |
|-------------|----------------------------|---------|--------------|--------------------|---|
| PJ2         | e1*2001/116*0207*..        | 55 - 85 | 225/40R18    | 11A; 24M; 53S      | erhöhtes Anzugsmoment<br>160 Nm; bis e1*2001/116*0207*15; Pkw geschlossen; Lkw geschl.Kasten (Serie); Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 7AX; 7BE; 7BY; 7OC; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74H; 74P; 740; 744; 75I |
| PT2<br>PU2  | e1*2007/46*0271*..<br>L072 |         | 225/40R18 92 | 11A; 24M; 5GM      |   |

**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 Prüfingenieur 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.
- 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.
- 121) Die Verwendung von feingliedrigen Schneeketten, die nicht mehr als 7 mm (einschließlich Kettenschloss) aufliegen, ist nur an der Achse, die in der Betriebsanleitung des Fahrzeuges genannt wird, möglich.



§22 53529\*04

**Gutachten 366-0258-20-WIRD/N4  
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 53529**

**ANLAGE: 4 FORD, FORD MOTOR**  
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH

Radtyp: TTUF  
Stand: 28.04.2023



Seite: 9 von 15

- 124) Die Verwendung von feingliedrigen Schneeketten, die nicht mehr als 8 mm (einschließlich Kettenschloss) auflagen, 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.
- 12I) Die Verwendung von feingliedrigen Schneeketten, die nicht mehr als 10 mm (einschließlich Kettenschloss) auflagen, ist nur an der Achse, die in der Betriebsanleitung des Fahrzeuges genannt wird, möglich.
- 12O) Die Verwendung von feingliedrigen Schneeketten, die nicht mehr als 13 mm (einschließlich Kettenschloss) auflagen, ist nur an der Achse, die in der Betriebsanleitung des Fahrzeuges genannt wird, möglich.
- 12Q) Die Verwendung von feingliedrigen Schneeketten, die nicht mehr als 9 mm (einschließlich Kettenschloss) auflagen, ist nur an der Achse, die in der Betriebsanleitung des Fahrzeuges genannt wird, möglich.
- 12R) Die Verwendung von feingliedrigen Schneeketten, die nicht mehr als 12 mm (einschließlich Kettenschloss) auflagen, ist nur an der Achse, die in der Betriebsanleitung des Fahrzeuges genannt wird, möglich.
- 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.
- 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.
- 26P) Durch Anlegen der vorderen Radhausauschnittkanten 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.
- 4A9) Die Verwendung des vom Fahrzeughersteller verbauten Reifendruck Kontrollsystems mit Sensoren Art. Nr.: F2GT-1A180-DB (nur wenn auch original verbaut) ist zulässig. Das System muss gemäß den Herstellerangaben kalibriert werden. Alternativ kann ein geeignetes Nachrüstkontrollsystem 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.

**Gutachten 366-0258-20-WIRD/N4  
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 53529**

**ANLAGE: 4 FORD, FORD MOTOR**  
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH

Radtyp: TTUF  
Stand: 28.04.2023



Seite: 10 von 15

- 51J) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig, wenn die Reifennennbreite, der in den Fahrzeugpapieren serienmäßig eingetragenen Mindestreifengröße, nicht unterschritten wird.
- 52J) Diese Reifengröße ist nur mit M+S-Profil zulässig. Die Lauffläche und die Struktur sind bei M+S-Profil so konzipiert, dass sie vor allem auf Matsch und Schnee (Winter) bessere Fahreigenschaften gewährleisten.
- 53S) Es ist eine Bestätigung des Reifenherstellers über die ausreichende Tragfähigkeit der Reifengröße erforderlich. Es wird empfohlen den Nachweis der Eignung bei den Fahrzeugpapieren mitzuführen.
- 5EG) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 1030kg.
- 5FE) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 1120kg.
- 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.
- 5HI) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 1340kg.
- 71C) Zum Auswuchten der Sonderräder dürfen an der Felgennenseite nur Klebegewichte angebracht werden.
- 71K) Zum Auswuchten der Sonderräder dürfen an der Felgenaußenseite nur Klebegewichte unterhalb des Tiefbetts 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.
- 740) Der Festsitz der Radbefestigungsteile und der Räder ist nur sichergestellt, wenn Sie die u. g. Hinweise befolgen:  
1. Schrauben Sie bei der Radmontage alle Radbefestigungsteile gleichmäßig mit der Hand ein.  
2. Ziehen Sie die Radschrauben/-mutter über Kreuz an.  
3. Lassen Sie das Fahrzeug auf den Boden ab und ziehen Sie über Kreuz alle Radbefestigungsteile mit dem vorgeschriebenen erhöhten Anzugsdrehmoment fest.  
4. Nach einer Fahrstrecke von ca. 50 km ist das Anzugsdrehmoment der Radbefestigungsteile zu überprüfen.  
5. Nach einer Fahrstrecke von ca. 200 km ist das Anzugsdrehmoment der Radbefestigungsteile nochmals zu überprüfen.
- 744) Das Anzugsmoment der Befestigungsteile der Räder ist der Betriebsanleitung des Fahrzeuges zu entnehmen.
- 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.
- 74H) Vor Montage der Räder sind eventuell vorhandene Zentrierstifte, Befestigungsschrauben oder Sicherungsringe an den Anschlussflanschen des Fahrzeuges zu entfernen.

**Gutachten 366-0258-20-WIRD/N4  
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 53529**

**ANLAGE: 4 FORD, FORD MOTOR**  
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH

Radtyp: TTUF  
Stand: 28.04.2023



Seite: 11 von 15

- 74P) Radausführungen mit Zentrierring im Mittenloch sind nur zulässig, wenn die im Gutachten beschriebenen Zentrierringe verwendet 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.
- 76T) Die Verwendung dieser Felgenreöße ist nur zulässig, wenn die Felgenbreite, der in den Fahrzeugpapieren serienmäßig eingetragenen Felgen, nicht unterschritten wird.
- 76Z) Die Verwendung dieser Radgröße ist nur in Verbindung mit M+S-Reifen zulässig.
- 77E) Das indirekte Reifendruckkontrollsystem ist zu kalibrieren. Es ist dafür den Ausführungen der Bedienungsanleitung Folge zu leisten.
- 7AD) Die Verwendung des vom Fahrzeughersteller verbauten Reifendruck Kontrollsystems mit Sensoren Art. Nr.: 8G92-1A-189-KB (nur wenn auch original verbaut) ist zulässig. Das System muss gemäß den Herstellerangaben kalibriert werden. Alternativ kann ein geeignetes Nachrüstkontrollsystem verwendet werden.
- 7AX) Die Verwendung des vom Fahrzeughersteller verbauten Reifendruck Kontrollsystems mit Sensoren Art. Nr.: EV6T-1A-180-DB (nur wenn auch original verbaut) ist zulässig. Das System muss gemäß den Herstellerangaben kalibriert werden. Alternativ kann ein geeignetes Nachrüstkontrollsystem verwendet werden.
- 7BE) Die Verwendung des vom Fahrzeughersteller verbauten Reifendruck Kontrollsystems mit Sensoren Art. Nr.: DR3V-1A-180-DB (nur wenn auch original verbaut) ist zulässig. Das System muss gemäß den Herstellerangaben kalibriert werden. Alternativ kann ein geeignetes Nachrüstkontrollsystem verwendet werden.
- 7BY) Die Verwendung des vom Fahrzeughersteller verbauten Reifendruck Kontrollsystems mit Sensoren Art. Nr.: G1ET-1A-180-BA (nur wenn auch original verbaut) ist zulässig. Das System muss gemäß den Herstellerangaben kalibriert werden. Alternativ kann ein geeignetes Nachrüstkontrollsystem verwendet werden.
- 7OC) Die Verwendung des vom Fahrzeughersteller verbauten Reifendruck Kontrollsystems mit Sensoren Art. Nr.: F2GT-1A180-CB (nur wenn auch original verbaut) ist zulässig. Das System muss gemäß den Herstellerangaben kalibriert werden. Alternativ kann ein geeignetes Nachrüstkontrollsystem verwendet werden.
- 7PA) Die Verwendung des vom Fahrzeughersteller verbauten Reifendruck Kontrollsystems mit Sensoren Art. Nr.: JX7T-1A180-CA (nur wenn auch original verbaut) ist zulässig. Das System muss gemäß den Herstellerangaben kalibriert werden. Alternativ kann ein geeignetes Nachrüstkontrollsystem verwendet werden.
- 7PB) Die Verwendung des vom Fahrzeughersteller verbauten Reifendruck Kontrollsystems mit Sensoren Art. Nr.: FR3V-1A180-DA (nur wenn auch original verbaut) ist zulässig. Das System muss gemäß den Herstellerangaben kalibriert werden. Alternativ kann ein geeignetes Nachrüstkontrollsystem verwendet werden.
- FGP) Durch Begrenzen des Lenkeinschlages, Ford-Bestellnummer 1342639, ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.
- FGQ) Durch Begrenzen des Lenkeinschlages, Ford-Bestellnummer 1342639, ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK herzustellen.

**Gutachten 366-0258-20-WIRD/N4  
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 53529**

**ANLAGE: 4 FORD, FORD MOTOR**  
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH

Radtyp: TTUF  
Stand: 28.04.2023



Seite: 12 von 15

FGT) Durch Begrenzen des Lenkeinschlages, Ford-Bestellnummer (orig. Ford-Teil), ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen, sofern die serienmäßige Lenkeinschlagbegrenzung nicht vorhanden ist. Die serienmäßige Lenkeinschlagbegrenzung ist bei Fahrzeugausführungen bereits eingebaut, wenn die Reifengröße 225/50R17 bzw. 235/45R18 (Kontrollmöglichkeit: 2,5 Lenkradumdrehungen von Endanschlag zu Endanschlag) in den Fahrzeugpapieren bereits serienmäßig eingetragen oder vom Fahrzeughersteller, s. Auszug aus der EG-Genehmigung des Fahrzeuges (EG-Übereinstimmungsbescheinigung), freigegeben ist. Bei Nachrüstung ist der vorschriftsmäßige Zustand des Fahrzeuges 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.

§22 53529\*04



**Gutachten 366-0258-20-WIRD/N4  
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 53529**

**ANLAGE: 4 FORD, FORD MOTOR**  
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH

Radtyp: TTUF  
Stand: 28.04.2023



**Nacharbeitsprofile Fahrzeug**

**Fahrzeug:**

Hersteller: FORD  
Fahrzeugtyp: DEH  
Genehm.Nr.: e13\*2007/46\*1911\*..  
Handelsbez.: FOCUS

Variante(n):

**Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:**

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

**Aufweiten Radhausausschnittkantenbereich:**

| Auflagen | Im Bereich |          | Aufweiten um [mm] | Achse |
|----------|------------|----------|-------------------|-------|
|          | von [mm]   | bis [mm] |                   |       |
| 27H      | x = 250    | y = 300  | 8                 | HA    |
| 27F      | x = 250    | y = 300  | 20                | HA    |
| 26N      | x = 200    | y = 350  | 8                 | VA    |
| 26J      | x = 200    | y = 350  | 30                | VA    |

§22 53529\*04

**Gutachten 366-0258-20-WIRD/N4  
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 53529**

**ANLAGE: 4 FORD, FORD MOTOR**  
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH

Radtyp: TTUF  
Stand: 28.04.2023



**Nacharbeitsprofile Fahrzeug**

**Fahrzeug:**

Hersteller: FORD  
Fahrzeugtyp: DEH  
Genehm.Nr.: e13\*2007/46\*1911\*..  
Handelsbez.: FOCUS

Variante(n):

**Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:**

| Auflagen | Nacharbeit im Bereich |          | Achse |
|----------|-----------------------|----------|-------|
|          | von [mm]              | bis [mm] |       |
| 26B      | x = 300               | y = 275  | VA    |
| 26P      | x = 250               | y = 225  | VA    |
| 27B      | x = 290               | y = 315  | HA    |
| 27I      | x = 240               | y = 265  | HA    |

**Aufweiten Radhausausschnittkantenbereich:**

| Auflagen | Im Bereich |          | Aufweiten um [mm] | Achse |
|----------|------------|----------|-------------------|-------|
|          | von [mm]   | bis [mm] |                   |       |
| 27F      | x = 290    | y = 315  | 15                | HA    |
| 27H      | x = 290    | y = 315  | 8                 | HA    |
| 26J      | x = 300    | y = 275  | 28                | VA    |
| 26N      | x = 300    | y = 275  | 8                 | VA    |

S22 53529\*04

**Gutachten 366-0258-20-WIRD/N4  
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 53529**

**ANLAGE: 4 FORD, FORD MOTOR**  
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH

Radtyp: TTUF  
Stand: 28.04.2023



**Nacharbeitsprofile Fahrzeug**

**Fahrzeug:**

Hersteller: FORD  
Fahrzeugtyp: J2K  
Genehm.Nr.: e9\*2007/46\*3165\*..  
Handelsbez.: PUMA

Variante(n):

**Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:**

| Auflagen | Nacharbeit im Bereich |          | Achse |
|----------|-----------------------|----------|-------|
|          | von [mm]              | bis [mm] |       |
| 26P      | x = 240               | y = 225  | VA    |
| 26B      | x = 290               | y = 275  | VA    |

**Aufweiten Radhausausschnittkantenbereich:**

| Auflagen | Im Bereich |          | Aufweiten um [mm] | Achse |
|----------|------------|----------|-------------------|-------|
|          | von [mm]   | bis [mm] |                   |       |
| 26J      | x = 290    | y = 275  | 20                | VA    |
| 26N      | x = 290    | y = 275  | 8                 | VA    |

S22 53529\*04