ANLAGE: 1 Radtyp: N 80939
Hersteller: Borbet Vertriebs GmbH Stand: 10.06.2025



Seite: 1 von 33



Fahrzeughersteller

FORD, FORD MOTOR, JAGUAR, Jaguar Land Rover Limited, JAGUAR LAND ROVER LIMITED (GB), LAND ROVER (GB), Smart Automobile Co., Ltd., SMART GmbH, VOLVO, VOLVO CAR CORPORATION

Raddaten:

Radgröße nach Norm : 8 J X 19 H2 Einpreßtiefe (mm) : 45

Lochkreis (mm)/Lochzahl : 108/5 Zentrierart : Mittenzentrierung

Technische Daten, Kurzfassung

| Ausführung | ů ů | | Mittenl och | Zentrierring- werkstoff | zul. Rad- | | gültig ab |
|------------|-------------------|---------------|-------------|----------------------------|--------------|-------|--------------|
| | Kennzeichnung | Kennzeichnung | in mm | | last | umf. | Fertig |
| | Rad | Zentrierring | | | in kg | in mm | datum |
| 510845634 | N80939 5/108 ET45 | Ø72,6 - Ø63,4 | 63,4 | | 795 | 2364 | 11/21 |
| 510845634 | N80939 5/108 ET45 | Ø72,6 - Ø63,4 | 63,4 | | 815 | 2297 | 11/21 |
| 510845634 | N80939 5/108 ET45 | Ø72,6 - Ø63,4 | 63,4 | | 830 | 2260 | 11/21 |

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 : Kegelbundmuttern M12x1,5, Kegelw. 60 Grad,

für Typ: B4Y; DYB-LPG; B5Y; BWY; BA7; BA7-HEV; DB3; DA3; DFK;

J2K; DEH; DFHK; BA7H; DM2; DYB

Zubehör : Zubehör Kit: 5303

Befestigungsteile : Kegelbundmuttern M14x1,5, Kegelw. 60 Grad,

für Typ: SBF; LSBK

Zubehör : Zubehör Kit: 5328

Befestigungsteile : Kegelbundmuttern M14x1,5, Kegelw. 60 Grad, für Typ : WA6; WAH6;

LSK

Zubehör : Zubehör Kit: 5335

Anzugsmoment der Befestigungsteile : 100 Nm für Typ: BWY; B4Y; B5Y

120 Nm (Nur C-MAX) für Typ : DM2

130 Nm für Typ: DA3; DB3; DYB; DYB-LPG

130 Nm (Nur Kuga ab Modeljahr 2013) für Typ : DM2 130 Nm (Nur Kuga bis Modeljahr 2012) für Typ : DM2

133 Nm (bis e13*2001/116*0185*23) für Typ : WA6

135 Nm für Typ: DEH; DFHK; DFK; J2K

ANLAGE: 1 Radtyp: N 80939
Hersteller: Borbet Vertriebs GmbH Stand: 10.06.2025



Seite: 2 von 33

140 Nm für Typ: BA7; BA7H; BA7-HEV

180 Nm für Typ: SBF; WAH6

180 Nm (ab e13*2001/116*0185*24) für Typ: WA6

204 Nm für Typ: LSBK; LSK

Verkaufsbezeichnung: **Edge**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis | kW | Reifen | Auflagen zu Reifen | Auflagen |
|-------------|-------------------|----------|---------------|--------------------|---------------------|
| SBF | e1*2007/46*1524* | 110 -175 | 235/55R19 101 | 120 | Allradantrieb; |
| | | | 245/50R19 101 | 12R | Frontantrieb; |
| | | | 255/50R19 103 | 12A | 10B; 11B; 11G; 11H; |
| | | | | | 51A; 71C; 71K; 721; |
| | | | | | 725; 73C; 74A; 74H; |
| | | | | | 74P; 75I |

Verkaufsbezeichnung: FOCUS

| Verkaufsbezei | ichnung: FOCUS | | | | |
|---------------|-----------------------|----------|------------------------------|---------------------------------|---|
| Fahrzeugtyp | | kW | Reifen | Auflagen zu Reifen | Auflagen |
| DA3 | e13*2001/116*0144* | 59 - 107 | 225/35R19 88 | FGP; 11A; 21P; 22P; 24J | Kombi; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74H; 74P; 75I |
| DA3 | e13*2001/116*0144* | 166 | 225/35R19 88Y | | Nur Ford Focus ST; Schrägheck; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74H; 74P; 75I |
| DA3 | e13*2001/116*0144* | 59 - 107 | 225/35R19 88 | FGP; 11A; 21P; 22P; 24J; 24M | Schrägheck; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74H; 74P; 75I |
| DB3 | e13*2001/116*0157* | 74 - 107 | 225/35R19 88 | FGP; 11A; 21P; 22I; 22M; 24M | Ford Focus Coupe- Cabriolet; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74H; 74P; 75I |
| DB3 | e13*2001/116*0157* | 59 - 107 | 225/35R19 88 | FGP; 11A; 21P; 24J; 24M | Stufenheck; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74H; 74P; 75I |
| DEH | e13*2007/46*1911* | 63 - 134 | 225/40R19 89 235/35R19 91 | 11A; 26P 11A; 26B; 26N | FOCUS ACTIVE; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74H; 74P; 75I |

ANLAGE: 1 Radtyp: N 80939
Hersteller: Borbet Vertriebs GmbH Stand: 10.06.2025



Seite: 3 von 33

| Verkaufsbezeichnung: | FOCUS |
|----------------------|-------|
|----------------------|-------|

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis | kW | Reifen | Auflagen zu Reifen | Auflagen |
|-------------|-------------------|-----------|---------------|----------------------------|--|
| DEH | e13*2007/46*1911* | 63 - 134 | 225/35R19 88 | 11A; 245; 26N; 26P | nicht FOCUS ACTIVE; |
| | | | 225/40R19 89 | 11A; 245; 26N; 26P | Kombi; Limousine; |
| | | | 235/35R19 87 | 11A; 245; 248; 26B; | Schrägheck; |
| | | | | 26N | 10B; 11B; 11G; 11H; |
| | | | 245/30R19 89 | 11A; 245; 248; 26B; | 12A; 51A; 71C; 71K; |
| | | | | 26N | 721; 725; 73C; 74A; |
| | | | 245/35R19 89 | 11A; 245; 248; 26B; 26N | 74H; 74P; 75I |
| DEH | e13*2007/46*1911* | 140 -206 | 235/35R19 91 | 11A; 26B; 26N | FOCUS ST; |
| | | | 245/30R19 89 | 11A; 245; 26B; 26N; | 10B; 11B; 11G; 11H; |
| | | | | 271 | 12A; 51A; 71C; 71K; |
| | | | 245/35R19 89 | 11A; 245; 26B; 26N; | 721; 725; 73C; 74A; |
| | | | | 271 | 74H; 74P; 75I |
| DYB | e13*2007/46*1138* | 63 - 134 | 225/35R19 88 | | Kombi; Schrägheck; |
| | | | | | Frontantrieb; |
| | | | | | 10B; 11B; 11G; 11H; |
| | | | | | 12A; 51A; 71C; 71K; |
| | | | | | 721; 725; 729; 73C; |
| DYB | e13*2007/46*1138* | 126 104 | 225/35R19 88 | 11A; 26P; 27H | 74A; 74H; 74P; 75I Focus ST; Kombi; |
| סוט | 613 2007/40 1130 | 130 - 104 | 235/35R19 91 | 11A; 245; 248; 26P; | Schrägheck; |
| | | | 233/331119 91 | 27H | Frontantrieb; |
| | | | | 2/11 | 10B; 11B; 11G; 11H; |
| | | | | | 12A; 51A; 71C; 71K; |
| | | | | | 721; 725; 729; 73C; |
| | | | | | 74A; 74H; 74P; 75I |

Verkaufsbezeichnung: FOCUS STH, FOCUS TURNIER

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis | kW | Reifen | Auflagen zu Reifen | Auflagen |
|-------------|-------------------|----------|--------------|--------------------|---------------------|
| DYB-LPG | e13*2007/46*1289* | 63 - 134 | 225/35R19 88 | | Kombi; Schrägheck; |
| | | | | | Frontantrieb; |
| | | | | | 10B; 11B; 11G; 11H; |
| | | | | | 12A; 51A; 71C; 71K; |
| | | | | | 721; 725; 729; 73C; |
| | | | | | 74A; 74H; 74P; 75I |

Verkaufsbezeichnung: FORD C-MAX

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis | kW | Reifen | Auflagen zu Reifen | Auflagen |
|-------------|--------------------|----------|--------------|--------------------|---------------------|
| DM2 | e13*2001/116*0109* | 66 - 107 | 225/35R19 88 | | Nur C-MAX; |
| | | | | | Frontantrieb; |
| | | | | | 10B; 11B; 11G; 11H; |
| | | | | | 12A; 51A; 71C; 71K; |
| | | | | | 721; 725; 729; 73C; |
| | | | | | 74A; 74H; 74P; 75I |

ANLAGE: 1 Radtyp: N 80939
Hersteller: Borbet Vertriebs GmbH Stand: 10.06.2025



Seite: 4 von 33

| Fahrzeugtyp | | kW | Reifen | Auflagen zu Reifen | Auflagen |
|-------------|--------------------|----------|--------------|--------------------|----------------------|
| DM2 | e13*2001/116*0109* | 100 -147 | 235/40R19 92 | | Nur Kuga bis |
| | | | 235/45R19 95 | | Modelljahr 2012; |
| | | | 245/40R19 94 | | Allradantrieb; |
| | | | 245/45R19 98 | | Frontantrieb; |
| | | | | | 10B; 11B; 11G; 11H; |
| | | | | | 12A; 51A; 71C; 71K; |
| | | | | | 721; 725; 729; 73C; |
| | | | | | 74A; 74H; 74P; 75I |
| DM2 | e13*2001/116*0109* | 85 - 178 | 225/45R19 92 | 51J | Nur Kuga ab |
| | | | 235/40R19 92 | | Modelljahr 2013; |
| | | | 235/45R19 95 | | inkl. Facelift 2017; |
| | | | 245/40R19 94 | | Allradantrieb; |
| | | | | | Frontantrieb; |
| | | | | | 10B; 11B; 11G; 11H; |
| | | | | | 12A; 51A; 71C; 71K; |
| | | | | | 721; 725; 73C; 74A; |
| | | | | | 74H; 74P; 75I |

Verkaufsbezeichnung: FORD KUGA

| Fahrzeugtyp | | kW | Reifen | | Auflagen zu Reifen | Auflagen |
|-------------|----------------------|----------|-----------|-----|--------------------|-----------------------|
| DFHK | e13*2018/858*00042*. | 112 | 225/55R19 | 103 | | Frontantrieb; Hybrid; |
| | | | 235/50R19 | 99 | | 10B; 11B; 11G; 11H; |
| | | | 235/55R19 | 101 | | 12A; 51A; 71C; 71K; |
| | | | 245/50R19 | 101 | 11A; 248; 27I | 721; 725; 73C; 74A; |
| | | | | | | 74H; 74P; 75I |
| DFK | e13*2007/46*2188* | 88 - 140 | 225/55R19 | 103 | | Allradantrieb; |
| | | | 235/50R19 | 99 | | Frontantrieb; inkl. |
| | | | 235/55R19 | 101 | | Hybrid; |
| | | | 245/50R19 | 101 | 11A; 248; 27I | 10B; 11B; 11G; 11H; |
| | | | | | | 12A; 51A; 71C; 71K; |
| | | | | | | 721; 725; 73C; 74A; |
| | | | | | | 74H; 74P; 75I |

Verkaufsbezeichnung: FORD MONDEO

| * 01.1taa.0000_0. | | | | | |
|-------------------|--------------------|----------|--------------|--------------------|---|
| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis | kW | Reifen | Auflagen zu Reifen | Auflagen |
| BA7 | e13*2001/116*0249* | 85 - 177 | 235/40R19 96 | | ab |
| | | | 245/35R19 95 | 11A; 248; 26P | e13*2001/116*0249*26; |
| | | | 245/40R19 94 | 11A; 248; 26P | Kombi; Stufenheck; Schrägheck; Mit Radhausverbreiterung Serie; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74H; 74P; 75I |

ANLAGE: 1 Radtyp: N 80939
Hersteller: Borbet Vertriebs GmbH Stand: 10.06.2025



Seite: 5 von 33

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis | kW | Reifen | Auflagen zu Reifen | Auflagen |
|-------------|--------------------|----------|---------------|---------------------|-----------------------|
| BA7 | e13*2001/116*0249* | 85 - 177 | 235/40R19 96 | 11A; 248 | ab |
| | | | 245/35R19 95 | 11A; 248; 26P | e13*2001/116*0249*26; |
| | | | 245/40R19 94 | 11A; 248; 26P | Kombi; Stufenheck; |
| | | | | | Schrägheck; Ohne |
| | | | | | Radhausverbreiter. |
| | | | | | Serie; |
| | | | | | 10B; 11B; 11G; 11H; |
| | | | | | 12A; 51A; 71C; 71K; |
| | | | | | 721; 725; 73C; 74A; |
| | | | | | 74H; 74P; 75I |
| BWY | e1*98/14*0156* | 66 - 166 | 225/35R19 88 | 11A; 21B; 24J; 5FE | Frontantrieb; |
| | | | 235/35R19 91 | 11A; 21B; 24J; 24M; | 10B; 11B; 11G; 11H; |
| | | | | 54A; 6C3 | 12A; 51A; 71C; 71K; |
| | | | | | 721; 725; 73C; 74A; |
| | | | | | 74H; 74P; 75I |
| B4Y | e1*98/14*0154* | 66 - 166 | 225/35R19 88Y | 11A; 21P; 24J; 24M; | Frontantrieb; |
| B5Y | e1*98/14*0155* | | | 5FE | 10B; 11B; 11G; 11H; |
| | | | | | 12A; 51A; 71C; 71K; |
| | | | | | 721; 725; 73C; 74A; |
| | | | | | 74H; 74P; 75I |

Verkaufsbezeichnung: GALAXY, S-MAX

| verkauisbezeichnung. GALAXT, S-WAX | | | | | | | |
|------------------------------------|--------------------|----------|---------------|--------------------|-----------------------|--|--|
| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis | kW | Reifen | Auflagen zu Reifen | Auflagen | | |
| WAH6 | e13*2007/46*2374* | 110 -121 | 235/45R19 99 | | S-Max; Galaxy; inkl. | | |
| | | | 245/40R19 98 | | Hybrid; | | |
| | | | 245/45R19 98 | | 10B; 11B; 11G; 11H; | | |
| | | | | | 12A; 51A; 71C; 71K; | | |
| | | | | | 721; 725; 73C; 74A; | | |
| | | | | | 74H; 74P; 75I | | |
| WA6 | e13*2001/116*0185* | 88 - 177 | 245/40R19 98 | | ab | | |
| | | | 245/45R19 | 51G | e13*2001/116*0185*24; | | |
| | | | 245/45R19 98 | | Galaxy; S-MAX; | | |
| | | | | | Allradantrieb; | | |
| | | | | | Frontantrieb; | | |
| | | | | | 10B; 11B; 11G; 11H; | | |
| | | | | | 12A; 51A; 71C; 71K; | | |
| | | | | | 721; 725; 73C; 74A; | | |
| | | | | | 74H; 74P; 75I | | |
| WA6 | e13*2001/116*0185* | 74 - 176 | 245/35R19 93Y | Nicht Ford Galaxy; | Ford S-MAX; Ford | | |
| | | | | FGT; 11A; 24M; 5HA | - | | |
| | | | 245/40R19 94W | FGT; 11A; 24M; 5HI | e13*2001/116*0185*23; | | |
| | | | 245/40R19 94Y | FGT; 11A; 24M; 5HI | 10B; 11B; 11G; 11H; | | |
| | | | 245/40R19 98 | FGT; 11A; 24M | 12A; 51A; 71C; 71K; | | |
| | | | | | 721; 725; 73C; 74A; | | |
| | | | | | 74H; 74P; 75I | | |

ANLAGE: 1 Radtyp: N 80939
Hersteller: Borbet Vertriebs GmbH Stand: 10.06.2025



Seite: 6 von 33

Verkaufsbezeichnung: MONDEO HYBRID

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis | kW | Reifen | Auflagen zu Reifen | Auflagen |
|-------------|-------------------|----------|--------------|--------------------|---------------------|
| BA7H | e13*2007/46*1485* | 85 - 177 | 235/40R19 96 | 11A; 248 | Kombi; Stufenheck; |
| BA7-HEV | e13*2007/46*1485* | | 245/35R19 95 | 11A; 248; 26P | Schrägheck; Ohne |
| | | | 245/40R19 94 | 11A; 248; 26P | Radhausverbreiter. |
| | | | | | Serie; |
| | | | | | 10B; 11B; 11G; 11H; |
| | | | | | 12A; 51A; 71C; 71K; |
| | | | | | 721; 725; 73C; 74A; |
| | | | | | 74H; 74P; 75I |

Verkaufsbezeichnung: Mustang Mach-E

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis | kW | Reifen | Auflagen zu Reifen | Auflagen |
|-------------|--------------------|----------|---------------|--------------------|-----------------------|
| LSBK | e1*2018/858*00365* | 176 -200 | 225/55R19 M+S | 52J | Allradantrieb; |
| | | | | | Elektro; |
| | | | | | 10B; 11B; 11G; 11H; |
| | | | | | 12A; 51A; 71C; 71K; |
| | | | | | 721; 725; 73C; 74A; |
| | | | | | 74H; 74P; 75I; 765 |
| LSBK | e1*2018/858*00365* | 92 - 140 | 225/55R19 103 | | Allradantrieb; |
| | | | | | Heckantrieb; Elektro; |
| | | | | | 10B; 11B; 11G; 11H; |
| | | | | | 12A; 51A; 71C; 71K; |
| | | | | | 721; 725; 73C; 74A; |
| | | | | | 74H; 74P; 75I |

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

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis | kW | Reifen | Auflagen zu Reifen | Auflagen |
|-------------|-------------------|----------|---------------|--------------------|-----------------------|
| LSK | e13*2007/46*2387* | 176 -200 | 225/55R19 M+S | 52J | Allradantrieb; |
| | | | | | Elektro; |
| | | | | | 10B; 11B; 11G; 11H; |
| | | | | | 12A; 51A; 71C; 71K; |
| | | | | | 721; 725; 73C; 74A; |
| | | | | | 74H; 74P; 75I; 765 |
| LSK | e13*2007/46*2387* | 92 - 154 | 225/55R19 103 | | Allradantrieb; |
| | | | | | Heckantrieb; Elektro; |
| | | | | | 10B; 11B; 11G; 11H; |
| | | | | | 12A; 51A; 71C; 71K; |
| | | | | | 721; 725; 73C; 74A; |
| | | | | | 74H; 74P; 75I |

Verkaufsbezeichnung: PUMA

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis | kW | Reifen | Auflagen zu Reifen | Auflagen |
|-------------|-------------------|----------|--------------|--------------------|---------------------|
| J2K | e9*2007/46*3165* | 70 - 114 | 225/40R19 89 | 11A; 26P | Frontantrieb; inkl. |
| | | | 235/35R19 87 | 11A; 26P | Hybrid; |
| | | | 235/40R19 92 | 11A; 26P | 10B; 11B; 11G; 11H; |
| | | | | | 12A; 51A; 71C; 71K; |
| | | | | | 721; 725; 73C; 74A; |
| | | | | | 74H; 74P; 75I |

ANLAGE:1Radtyp: N 80939Hersteller:Borbet Vertriebs GmbHStand: 10.06.2025



Seite: 7 von 33

| Verkaufsbezeichnung: | PUMA |
|----------------------|------|
|----------------------|------|

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis | kW | Reifen | Auflagen zu Reifen | Auflagen |
|-------------|-------------------|----------|--------------|--------------------|------------------------|
| J2K | e9*2007/46*3165* | 117 -147 | 225/40R19 89 | 11A; 26P | Puma ST; Frontantrieb; |
| | | | 235/35R19 87 | 11A; 248; 26P | inkl. Hybrid; |
| | | | 235/40R19 92 | 11A; 248; 26P | 10B; 11B; 11G; 11H; |
| | | | | | 12A; 51A; 71C; 71K; |
| | | | | | 721; 725; 73C; 74A; |
| | | | | | 74H; 74P; 75I |
| J2K | e9*2007/46*3165* | 52 | 225/40R19 89 | 11A; 26P | Frontantrieb; Elektro; |
| | | | 235/40R19 92 | , | 10B; 11B; 11G; 11H; |
| | | | | | 12A; 51A; 71C; 71K; |
| | | | | | 721; 725; 73C; 74A; |
| | | | | | 74H; 74P; 765 |

Verwendungsbereich/Fz-Hersteller : JAGUAR, Jaguar Land Rover Limited, JAGUAR LAND ROVER

LIMITED (GB)

Befestigungsteile : Kegelbundmuttern M12x1,5, Kegelw. 60 Grad,

für Typ: JA; N*3; CC9; CCX; JB

Zubehör : Zubehör Kit: 5303

Befestigungsteile : Kegelbundmuttern M14x1,5, Kegelw. 60 Grad,

für Typ: LC; DC; LZ; LY; DF; DH

Zubehör : Zubehör Kit: 5328

Anzugsmoment der Befestigungsteile : 102 Nm für Typ : N*3

125 Nm für Typ: CC9; DC; DH; JA; JB

128 Nm für Typ : CCX 133 Nm für Typ : DF; LC; LZ 140 Nm für Typ : LY

Verkaufsbezeichnung: DISCOVERY SPORT

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis | kW | Reifen | Auflagen zu Reifen | Auflagen |
|-------------|--------------------|----------|---------------|--------------------|---------------------|
| LC | e11*2007/46*1659*, | 110 -227 | 225/55R19 103 | | 10B; 11B; 11G; 11H; |
| | e5*2007/46*1058* | | 235/55R19 | 51G | 12A; 51A; 71C; 71K; |
| | | | | | 721; 725; 73C; 74A; |
| | | | | | 74H; 74P; 75I |

Verkaufsbezeichnung: Jaguar E-PACE

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis | kW | Reifen | Auflagen zu Reifen | Auflagen |
|-------------|--------------------|----------|---------------|--------------------|---------------------|
| DF | e11*2007/46*4161*, | 110 -221 | 225/55R19 103 | | 10B; 11B; 11G; 11H; |
| | e5*2007/46*1050* | | 235/55R19 101 | | 12A; 51A; 71C; 71K; |
| | | | | | 721; 725; 73C; 74A; |
| | | | | | 74H; 74P; 75I |

ANLAGE: 1 Radtyp: N 80939
Hersteller: Borbet Vertriebs GmbH Stand: 10.06.2025



Seite: 8 von 33

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis | kW | Reifen | Auflagen zu Reifen | Auflagen |
|-------------|--------------------|----------|---------------|--------------------|---------------------|
| DC | e11*2007/46*3324*, | 120 -280 | 245/55R19 103 | | Allradantrieb; |
| | e5*2007/46*1047* | | 255/55R19 107 | | Heckantrieb; |
| | | | | | 10B; 11B; 11G; 11H; |
| | | | | | 12A; 51A; 71C; 71K; |
| | | | | | 721; 725; 73C; 74A; |
| | | | | | 74H; 74P; 75I; 771 |

Verkaufsbezeichnung: JAGUAR I-PACE

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis | kW | Reifen | Auflagen zu Reifen | Auflagen |
|-------------|--------------------|-----|---------------|--------------------|---------------------|
| DH | e11*2007/46*4311*, | 172 | 235/55R19 101 | 12P | Allradantrieb; |
| | e5*2007/46*1052* | | 235/60R19 107 | 12W | 10B; 11B; 11G; 11H; |
| | | | 245/55R19 103 | 12A | 51A; 71C; 71K; 721; |
| | | | 255/50R19 103 | 12A | 725; 73C; 74A; 74H; |
| | | | 255/55R19 107 | 12A | 74P; 75I |

Verkaufsbezeichnung: JAGUAR S-TYPE

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis | kW | Reifen | Auflagen zu Reifen | Auflagen |
|-------------|-------------------|----------|---------------|---------------------|-----------------------|
| CCX | e11*98/14*0115* | 147 -175 | 245/35R19 93 | 11A; 21B; 22B; 22L; | ab e11*98/14*0115*06; |
| | | | | 24J; 24M | 10B; 11B; 11G; 11H; |
| | | 147 -219 | 245/35R19 93Y | 11A; 21B; 22B; 22L; | 12A; 51A; 71C; 71K; |
| | | | | 24J; 24M | 721; 725; 73C; 74A; |
| | | | | | 74H; 74P; 75I |

Verkaufsbezeichnung: JAGUAR XE

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis | kW | Reifen | Auflagen zu Reifen | Auflagen |
|-------------|--------------------|----------|---------------|--------------------|---------------------|
| JA | e11*2007/46*2150*, | 120 -280 | 235/40R19 96 | 11A; 245; 26B; 26J | Allradantrieb; |
| | e5*2007/46*1049* | | 245/35R19 93W | 11A; 245; 26B; 26N | Heckantrieb; |
| | | | | | 10B; 11B; 11G; 11H; |
| | | | | | 12A; 51A; 71C; 71K; |
| | | | | | 721; 725; 73C; 74A; |
| | | | | | 74H; 74P; 75I |

Verkaufsbezeichnung: Jaguar XF

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis | kW | Reifen | Auflagen zu Reifen | Auflagen |
|-------------|--------------------|----------|--------------|--------------------|---------------------|
| JB | e11*2007/46*2981*, | 120 -280 | 245/40R19 98 | | Kombi; Limousine; |
| | e5*2007/46*1048* | | | | Allradantrieb; |
| | | | | | Heckantrieb; |
| | | | | | 10B; 11B; 11G; 11H; |
| | | | | | 12A; 51A; 71C; 71K; |
| | | | | | 721; 725; 73C; 74A; |
| | | | | | 74H; 74P; 75I |

Verkaufsbezeichnung: JAGUAR XF, JAGUAR XF SPORTBRAKE

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis | kW | Reifen | Auflagen zu Reifen | Auflagen |
|-------------|--------------------|----------|-----------|--------------------|---------------------|
| CC9 | e11*2001/116*0323* | 120 -202 | 245/40R19 | 12T; 51G | Kombilimousine; |
| | | | | | Limousine; |
| | | | | | Heckantrieb; |
| | | | | | 10B; 11B; 11G; 11H; |
| | | | | | 51A; 71C; 71K; 721; |
| | | | | | 725; 729; 73C; 74A; |
| | | | | | 74H; 74P; 75I; 76T; |
| | | | | | 765 |

ANLAGE: 1 Radtyp: N 80939
Hersteller: Borbet Vertriebs GmbH Stand: 10.06.2025



Seite: 9 von 33

Verkaufsbezeichnung: JAGUAR XJ

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis | kW | Reifen | Auflagen zu Reifen | Auflagen |
|-------------|--------------------|----------|-----------|--------------------|--|
| N*3 | e11*2001/116*0217* | 152 -291 | 245/45R19 | 51G; 52J | nur bis e11*2001/116*0217*04; Heckantrieb; Luftfederung; nicht für gepanzerte Fz; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 729; 73C; 74A; 74H; 74P; 75I; 76T; 76Z; 765 |

Verkaufsbezeichnung: Range Rover Evoque

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis | kW | Reifen | Auflagen zu Reifen | Auflagen |
|-------------|-------------------|----------|---------------|--------------------|---------------------|
| LZ | e5*2007/46*0076* | 110 -227 | 225/55R19 103 | 12T | 10B; 11B; 11G; 11H; |
| | | | 235/50R19 99 | 12T | 51A; 71C; 71K; 721; |
| | | | 235/55R19 101 | 12T | 725; 73C; 74A; 74H; |
| | | | 255/45R19 100 | 12A | 74P; 75I; 765 |

Verkaufsbezeichnung: Range Rover Velar

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis | kW | Reifen | Auflagen zu Reifen | Auflagen |
|-------------|--------------------|----------|---------------|--------------------|---------------------|
| LY | e11*2007/46*3954*, | 132 -280 | 255/55R19 107 | | Allradantrieb; |
| | e5*2007/46*1057* | | | | 10B; 11B; 11G; 11H; |
| | | | | | 12A; 51A; 71C; 71K; |
| | | | | | 721; 725; 73C; 74A; |
| | | | | | 74H; 74P; 75I |

Verwendungsbereich/Fz-Hersteller : LAND ROVER (GB)

Befestigungsteile : Kegelbundmuttern M14x1,5, Kegelw. 60 Grad

Zubehör : Zubehör Kit: 5328

Anzugsmoment der Befestigungsteile : 133 Nm

Verkaufsbezeichnung: FREELANDER 2

| | 9 | | | | |
|-------|--------------------|----------|---------------|--------------------|--|
| 3-71- | | | Reifen | Auflagen zu Reifen | Auflagen |
| LF | e11*2001/116*0300* | 110 -177 | 235/55R19 101 | 11A; 24J | Allradantrieb; |
| | | | 255/50R19 103 | , , | Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74H; 74P; 75I; 76T |

ANLAGE:1Radtyp: N 80939Hersteller:Borbet Vertriebs GmbHStand: 10.06.2025



Seite: 10 von 33

| Verkaufsbezeichnung: RANGE | E ROVER EVOQUE |
|----------------------------|----------------|
|----------------------------|----------------|

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis | kW | Reifen | Auflagen zu Reifen | Auflagen |
|-------------|-------------------|----------|---------------|--------------------|-----------------------|
| LV | e11*2007/46*0223* | 110 -213 | 235/50R19 99 | | Cabrio; Kombi; Coupe; |
| | | | 235/55R19 | 51G | 2-türig; 4-türig; |
| | | | 245/45R19 98 | | Allradantrieb; |
| | | | 255/45R19 100 | | Frontantrieb; |
| | | | | | 10B; 11B; 11G; 11H; |
| | | | | | 12A; 51A; 573; 71C; |
| | | | | | 71K; 721; 725; 729; |
| | | | | | 73C; 74A; 74H; 74P; |
| | | | | | 751 |

Verkaufsbezeichnung: RANGE ROVER EVOQUE VAN

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis | kW | Reifen | Auflagen zu Reifen | Auflagen |
|-------------|-------------------|----------|---------------|--------------------|-----------------------|
| LV-A | e3*2007/46*0221* | 110 -213 | 235/50R19 99 | | Cabrio; Kombi; Coupe; |
| | | | 235/55R19 | 51G | 2-türig; 4-türig; |
| | | | 245/45R19 98 | | Allradantrieb; |
| | | | 255/45R19 100 | | Frontantrieb; |
| | | | | | 10B; 11B; 11G; 11H; |
| | | | | | 12A; 51A; 573; 71C; |
| | | | | | 71K; 721; 725; 729; |
| | | | | | 73C; 74A; 74H; 74P; |
| | | | | | 751 |

Verwendungsbereich/Fz-Hersteller : Smart Automobile Co., Ltd.

Befestigungsteile : Kegelbundschrauben M14x1,5, Schaftl. 33 mm, Kegelw. 60 Grad

Zubehör : Zubehör Kit: 5270

Anzugsmoment der Befestigungsteile : 180 Nm

Verkaufsbezeichnung: SMART #1

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis | kW | Reifen | Auflagen zu Reifen | Auflagen |
|-------------|--------------------|----------|--------------|--------------------|-----------------------|
| HX11 | e1*2018/858*00227* | 75 - 116 | 235/45R19 99 | 124 | mit |
| | | | 245/40R19 98 | 11A; 12A; 245 | Radhausverbreiterung |
| | | | | | (Flap) Serie; |
| | | | | | Allradantrieb; |
| | | | | | Heckantrieb; Elektro; |
| | | | | | 10B; 11B; 11G; 11H; |
| | | | | | 51A; 71C; 71K; 721; |
| | | | | | 725; 73C; 74A; 74H; |
| | | | | | 74P; 75I; 765 |

Verwendungsbereich/Fz-Hersteller : SMART GmbH

Befestigungsteile : Kegelbundschrauben M14x1,5, Schaftl. 33 mm, Kegelw. 60 Grad

Zubehör : Zubehör Kit: 5270

ANLAGE: 1 Radtyp: N 80939
Hersteller: Borbet Vertriebs GmbH Stand: 10.06.2025



Seite: 11 von 33

Anzugsmoment der Befestigungsteile : 180 Nm

Verkaufsbezeichnung: SMART #3

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis | kW | Reifen | Auflagen zu Reifen | Auflagen |
|-------------|--------------------|----------|--------------|--------------------|-----------------------|
| HC11 | e1*2018/858*00349* | 75 - 116 | 245/45R19 98 | 124 | Mit |
| | | | | | Radhausverbreiterung |
| | | | | | Serie; Allradantrieb; |
| | | | | | Heckantrieb; Elektro; |
| | | | | | 10B; 11B; 11G; 11H; |
| | | | | | 51A; 71C; 71K; 721; |
| | | | | | 725; 73C; 74A; 74H; |
| | | | | | 74P; 765 |

Verwendungsbereich/Fz-Hersteller : VOLVO, VOLVO CAR CORPORATION

Befestigungsteile : Kegelbundmuttern M12x1,5, Kegelw. 60 Grad,

für Typ: M-2D; M

Zubehör : Zubehör Kit: 5303

Befestigungsteile : Kegelbundschrauben M14x1,5, Schaftl. 33 mm, Kegelw. 60 Grad,

für Typ: Z (Kegelbund lose)

Zubehör : Zubehör Kit: 5270

Befestigungsteile : Kegelbundschrauben M14x1,5, Schaftl. 33 mm, Kegelw. 60 Grad,

für Typ: L; X; F; B; P; A-2D; D-2D; 2; A; D; B-2D; D-N2D; U

Zubehör : Zubehör Kit: 5270

Anzugsmoment der Befestigungsteile : 90 Nm für Typ : M; M-2D

110 Nm für Typ : M 130 Nm für Typ : M

130 Nm (nur V40) für Typ : M

140 Nm für Typ: A; A-2D; B; B-2D; D; D-N2D; D-2D; F; L; P; U; X; Z;

2

Verkaufsbezeichnung: C30

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis | kW | Reifen | Auflagen zu Reifen | Auflagen |
|-------------|-------------------|----------|---------------|--------------------|---------------------|
| M-2D | e1*2001/116*0427* | 73 - 132 | 225/35R19 88W | 11A; 22I; 24J; 24M | VOLVO C30 (Coupe); |
| | | 73 - 169 | 225/35R19 88Y | 11A; 22I; 24J; 24M | Frontantrieb; |
| | | | | | 10B; 11B; 11G; 11H; |
| | | | | | 12A; 51A; 71C; 71K; |
| | | | | | 721; 725; 73C; 74A; |
| | | | | | 74H; 74P; 75I |

ANLAGE: 1 Radtyp: N 80939
Hersteller: Borbet Vertriebs GmbH Stand: 10.06.2025



Seite: 12 von 33

| Verkaufsbezeichnung: | EX30, | EX30 | Cross | Country | |
|----------------------|-------|------|-------|---------|--|
|----------------------|-------|------|-------|---------|--|

| Fahrzeugtyp | | kW | | Auflagen zu Reifen | Auflagen |
|-------------|--------------------|----------|--------------|--------------------|-----------------------|
| 2 | e9*2018/858*11478* | 75 - 116 | 245/45R19 98 | 121 | nicht Cross Country; |
| | | | | | Mit |
| | | | | | Radhausverbreiterung |
| | | | | | Serie; Allradantrieb; |
| | | | | | Heckantrieb; Elektro; |
| | | | | | 10B; 11B; 11G; 11H; |
| | | | | | 51A; 71C; 71K; 721; |
| | | | | | 725; 73C; 74A; 74H; |
| | | | | | 74P; 75I; 765 |

Verkaufsbezeichnung: S/V90,V90 C.Country, S/V90 T8 Twin E.,S90 Exc,Polestar1

| | Chinding. 3/490,4 | 90 C.Cou | iiliy, 3/v 90 | 10 IWI | II E.,390 | Exc, Polesiai | I |
|-------------|--------------------------|----------|---------------|--------|-----------|---------------|--|
| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis | kW | Reifen | | Auflagen | zu Reifen | Auflagen |
| Р | e4*2007/46*1067* | 120 -240 | 225/55R19 | 103 | | | V90 Cross Country; |
| | | | 235/50R19 | 99 | | | Allradantrieb; |
| | | | 245/45R19 | 98 | | | 10B; 11B; 11G; 11H; |
| | | | 255/45R19 | 100 | | | 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74H; 74P; 75I; 77E |
| Р | e4*2007/46*1067* | 110 -240 | 225/45R19 | 96 | | | nicht Cross Country; |
| | | | 235/40R19 | 96 | | | Kombi; Limousine; |
| | | | 235/45R19 | 95 | 5HR | | Allradantrieb; |
| | | | 245/40R19 | 98 | | | Frontantrieb; |
| | | | 245/45R19 | 98 | | | 10B; 11B; 11G; 11H; |
| | | | | | | | 12A; 51A; 71C; 71K; |
| | | | | | | | 721; 725; 73C; 74A; |
| | | | | | | | 74H; 74P; 75I; 77E |

Verkaufsbezeichnung: S60, V60, V60 Cross Country

| * 0111aa1050201 | entaliosozoformang. God, roo, roo Gross Godina y | | | | | | |
|-----------------|--|----------|--------------|--------------------|---------------------|--|--|
| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis | kW | Reifen | Auflagen zu Reifen | Auflagen | | |
| Z | e4*2007/46*1315* | 110 -186 | 225/45R19 96 | 11A; 26N | V60 Cross Country; | | |
| | | | 235/45R19 95 | 11A; 245; 26N | nicht Polizei; | | |
| | | | 245/40R19 94 | 11A; 24J; 248; 26J | 10B; 11B; 11G; 11H; | | |
| | | | 245/45R19 98 | 11A; 24J; 248; 26J | 12A; 51A; 71C; 71K; | | |
| | | | | | 721; 725; 73C; 74A; | | |
| | | | | | 74H; 74P; 75I; 77E | | |

Verkaufsbezeichnung: VOLVO S40, V50, C70, C30, V40

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis | kW | Reifen | Auflagen zu Reifen | Auflagen |
|-------------|-------------------|----------|---------------|--------------------|---------------------|
| M | e4*2001/116*0076* | 73 - 125 | 225/35R19 88W | 11A; 22I; 24J; 24M | VOLVO S40, V50; |
| | | | | | Kombi; |
| | | 73 - 169 | 225/35R19 88Y | 11A; 22I; 24J; 24M | Limousine; |
| | | | | | Frontantrieb; |
| | | | | | 10B; 11B; 11G; 11H; |
| | | | | | 12A; 51A; 71C; 71K; |
| | | | | | 721; 725; 73C; 74A; |
| | | | | | 74H; 74P; 75I |
| M | e4*2001/116*0076* | 100 -125 | 225/35R19 88W | 5FE | VOLVO C70 (Cabrio); |
| | | 100 -169 | 225/35R19 88Y | 5FE | Frontantrieb; |
| | | | | | 10B; 11B; 11G; 11H; |
| | | | | | 12A; 51A; 71C; 71K; |
| | | | | | 721; 725; 73C; 74A; |
| | | | | | 74H; 74P; 75I |

ANLAGE: 1 Radtyp: N 80939
Hersteller: Borbet Vertriebs GmbH Stand: 10.06.2025



Seite: 13 von 33

Verkaufsbezeichnung: VOLVO S40, V50, C70, C30, V40

| | Tarritaring. | | , , , , , , , , , , , , , , , , , , , | T | 1 |
|-------------|-------------------|----------|---|--------------------|---------------------|
| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis | kW | Reifen | Auflagen zu Reifen | Auflagen |
| M | e4*2001/116*0076* | 84 - 132 | 225/35R19 88 | | VOLVO V40 |
| | | 84 - 157 | 225/35R19 88W | | CrossCountry; |
| | | | 225/40R19 89 | | Allradantrieb; |
| | | 84 - 187 | 225/40R19 89W | | Frontantrieb; |
| | | | 235/35R19 91 | 11A; 245 | 10B; 11B; 11G; 11H; |
| | | | 235/40R19 92 | 11A; 245 | 12A; 51A; 71C; 71K; |
| | | | | | 721; 725; 73C; 74A; |
| | | | | | 74H; 74P; 75I; 765 |
| M | e4*2001/116*0076* | 73 - 132 | 225/35R19 88W | 11A; 22I; 24J; 24M | VOLVO C30 (Coupe); |
| | | 73 - 169 | 225/35R19 88Y | 11A; 22I; 24J; 24M | Frontantrieb; |
| | | | | | 10B; 11B; 11G; 11H; |
| | | | | | 12A; 51A; 71C; 71K; |
| | | | | | 721; 725; 73C; 74A; |
| | | | | | 74H; 74P; 75I |
| М | e4*2001/116*0076* | 84 - 132 | 215/35R19 85W | 5EG | VOLVO V40; |
| | | | 225/30R19 84W | 5EA | Frontantrieb; |
| | | 84 - 157 | 225/35R19 88W | | 10B; 11B; 11G; 11H; |
| | | | 235/35R19 87W | 5ET | 12A; 51A; 71C; 71K; |
| | | 84 - 187 | 235/35R19 91 | | 721; 725; 73C; 74A; |
| | | | | | 74H; 74P; 75I |

Verkaufsbezeichnung: VOLVO S60, V60, S60 Cross Country, V60 Cross Country

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis | kW | Reifen | Auflagen zu Reifen | Auflagen |
|-------------|-------------------|----------|---------------|--------------------|-----------------------|
| F | e9*2007/46*0023* | 110 -187 | 225/45R19 92 | | S60 Cross Country; |
| | | | 235/40R19 92 | | V60 Cross Country; |
| | | | 235/45R19 95 | | Allradantrieb; |
| | | | 245/40R19 94 | 11A; 27I | Frontantrieb; |
| | | | | | 10B; 11B; 11G; 11H; |
| | | | | | 12A; 51A; 71C; 71K; |
| | | | | | 721; 725; 73C; 74A; |
| | | | | | 74H; 74P; 75I |
| F | e9*2007/46*0023* | 84 - 177 | 235/35R19 91Y | , , , | nicht S60 Cross |
| | | 84 - 224 | 245/35R19 93Y | 11A; 21B; 22B; 260 | Country; nicht V60 |
| | | | | | Cross Country; Kombi; |
| | | | | | Stufenheck; |
| | | | | | Allradantrieb; |
| | | | | | Frontantrieb; |
| | | | | | 10B; 11B; 11G; 11H; |
| | | | | | 12A; 51A; 573; 71C; |
| | | | | | 71K; 721; 725; 729; |
| | | | | | 73C; 74A; 74H; 74P; |
| | | | | | 751 |

Verkaufsbezeichnung: VOLVO S80

| * 0111aa1000_ | Jg | | | | |
|---------------|-------------------|----------|---------------|--------------------|--|
| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis | kW | Reifen | Auflagen zu Reifen | Auflagen |
| Α | e9*2001/116*0057* | 80 - 175 | 245/35R19 93W | 11A; 22I | Allradantrieb; |
| A-2D | e1*2001/116*0504* | 80 - 232 | 245/35R19 93Y | , , | Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; |
| | | | | | 74H; 74P; 75I |

ANLAGE: 1 Radtyp: N 80939
Hersteller: Borbet Vertriebs GmbH Stand: 10.06.2025



Seite: 14 von 33

Verkaufsbezeichnung: V70, XC70

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis | kW | Reifen | Auflagen zu Reifen | Auflagen |
|-------------|-------------------|----------|---------------|--------------------|---------------------|
| В | e9*2001/116*0065* | 120 -210 | 245/40R19 94 | | VOLVO XC70; |
| B-2D | e1*2001/116*0505* | 120 -224 | 235/45R19 95 | | Allradantrieb; |
| | | | 245/40R19 98 | | 10B; 11B; 11G; 11H; |
| | | | 245/45R19 98 | | 12A; 51A; 71C; 71K; |
| | | | | | 721; 725; 729; 73C; |
| | | | | | 74A; 74H; 74P; 75I |
| В | e9*2001/116*0065* | 80 - 120 | 245/35R19 93 | 11A; 22B | VOLVO V70; |
| B-2D | e1*2001/116*0505* | 80 - 175 | 245/35R19 93W | 11A; 22B | Frontantrieb; |
| | | | | | 10B; 11B; 11G; 11H; |
| | | | | | 12A; 51A; 71C; 71K; |
| | | | | | 721; 725; 729; 73C; |
| | | | | | 74A; 74H; 74P; 75I |

Verkaufsbezeichnung: XC40, C40, EX40, EC40

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis | kW | Reifen | Auflagen zu Reifen | Auflagen |
|-------------|-------------------|----------|---------------|---------------------|----------------------|
| X | e9*2007/46*3146* | 95 - 184 | 225/55R19 103 | | XC40; nicht Elektro; |
| | | | 235/50R19 99 | 11A; 26P | inkl. Hybrid; |
| | | | 245/45R19 98 | | 10B; 11B; 11G; 11H; |
| | | | 245/50R19 101 | 11A; 24J; 248; 26P | 12A; 51A; 71C; 71K; |
| | | | 255/45R19 100 | 11A; 26P | 721; 725; 73C; 74A; |
| | | | 255/50R19 103 | 11A; 24J; 248; 26B; | 74H; 74P; 75I; 77E |
| | | | | 271 | |

Verkaufsbezeichnung: XC60

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis | kW | Reifen | Auflagen zu Reifen | Auflagen |
|-------------|-------------------|----------|---------------|--------------------|---------------------|
| D | e9*2001/116*0068* | 100 -224 | 235/55R19 101 | 11A; 24J; 248 | Allradantrieb; |
| D-N2D | e1*2007/46*0339* | | 255/50R19 103 | 11A; 22I; 24J; 248 | Frontantrieb; |
| D-2D | e1*2001/116*0507* | | | | 10B; 11B; 11G; 11H; |
| | | | | | 12A; 51A; 71C; 71K; |
| | | | | | 721; 725; 729; 73C; |
| | | | | | 74A; 74H; 74P; 75I |

Verkaufsbezeichnung: XC60, XC60 T8 Twin Engine, XC60 Hybrid

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis | kW | Reifen | Auflagen zu Reifen | Auflagen |
|-------------|-------------------|----------|---------------|--------------------|----------------------|
| U | e4*2007/46*1220* | 223 -235 | 235/50R19 99 | | XC60 T8 Twin Engine; |
| | | | 235/55R19 101 | | Hybrid; |
| | | | 245/50R19 101 | 11A; 245 | Niveauregulierung; |
| | | | 245/55R19 103 | 11A; 245 | Luftfederung; |
| | | | | | 10B; 11B; 11G; 11H; |
| | | | | | 12A; 51A; 71C; 71K; |
| | | | | | 721; 725; 73C; 74A; |
| | | | | | 74H; 74P; 75I; 765; |
| | | | | | 77E; DEÄ |

ANLAGE: 1 Radtyp: N 80939
Hersteller: Borbet Vertriebs GmbH Stand: 10.06.2025



Seite: 15 von 33

| Verkaufsbezeichnung: XC60, | XC60 T8 Twin Engine, | XC60 Hvbrid |
|----------------------------|----------------------|-------------|
|----------------------------|----------------------|-------------|

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis | kW | Reifen | Auflagen zu Reifen | Auflagen |
|-------------|--------------------|-----------|---------------|--------------------|--|
| U | e4*2007/46*1220* | 110 -240 | 235/50R19 99 | | XC60; Nicht 223kW- |
| | | | 235/55R19 101 | | 235kW T8 Twin |
| | | | 245/50R19 101 | 11A; 245 | Engine/Hybrid; |
| | | | 245/55R19 103 | 11A; 245 | Niveauregulierung; Luftfederung; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; |
| U | e4*2007/46*1220* | 140 - 235 | 235/50R19 99 | 11A; 24J | 74H; 74P; 75I; 765; 77E; DEÄ nicht Hybrid; |
| J | 04 2007/40 1220 :: | 140 -233 | 235/55R19 101 | 11A; 24J | Lenkeinschlagbegrenzu ng; nicht Luftfederung; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74H; 74P; 75I; 765; 77E; DEÄ |
| | | | 245/50R19 101 | 11A; 24J | |
| | | | 245/55R19 103 | 11A; 24J | |

Verkaufsbezeichnung: XC90, XC90 T8 Twin Engine, XC90 Excellence, XC90 Exc. L

| V CINAUISDCZC | icilitatig. A030, 7 | .030 10 1 | Will Lingline, Acou | Excellence, AOSO Exc | /· - |
|---------------|---------------------|-----------|---------------------|----------------------|------------------------|
| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis | kW | Reifen | Auflagen zu Reifen | Auflagen |
| L | e4*2007/46*0929* | 140 -240 | 235/55R19 101 | | nicht 223-235kW Twin |
| | | | 245/50R19 101 | | Engine; Allradantrieb; |
| | | | 245/55R19 103 | | Frontantrieb; |
| | | | | | 10B; 11B; 11G; 11H; |
| | | | | | 12A; 51A; 71C; 71K; |
| | | | | | 721; 725; 73C; 74A; |
| | | | | | 74H; 74P; 75I |
| L | e4*2007/46*0929* | 223 -235 | 235/55R19 101 | | Twin Engine; |
| | | | 245/50R19 101 | | Allradantrieb; |
| | | | 245/55R19 103 | | Frontantrieb; |
| | | | | | 10B; 11B; 11G; 11H; |
| | | | | | 12A; 51A; 71C; 71K; |
| | | | | | 721; 725; 73C; 74A; |
| | | | | | 74H; 74P; 75I |

Auflagen

- 10B) Die mindestens erforderlichen Geschwindigkeitsbereiche der zu verwendenden Reifen sind, mit Ausnahme der Winterreifen Profile, den Fahrzeugpapieren zu entnehmen. Die für gesetzeskonforme Winterreifen 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 Achslastauflagen 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

ANLAGE: 1 Radtyp: N 80939
Hersteller: Borbet Vertriebs GmbH Stand: 10.06.2025



Seite: 16 von 33

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 berichtigen zu lassen. Diese Berichtigung ist dann nicht erforderlich, wenn die ABE/TTG 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 bzw. Teiletypgenehmigung 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 und/oder optionale Brems- bzw. Lenkungsaggregate verbaut, 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) auftragen, ist nur an der Achse, die in der Betriebsanleitung des Fahrzeuges genannt wird, möglich.
- 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.
- 120) Die Verwendung von feingliedrigen Schneeketten, die nicht mehr als 13 mm (einschließlich Kettenschloss) auftragen, ist nur an der Achse, die in der Betriebsanleitung des Fahrzeuges genannt wird, möglich.
- 12P) Die Verwendung von Schneeketten ohne innere Spanneinrichtung (Herst. RUD System Centrax) ist nur an der Achse möglich, die in der Betriebsanleitung des Fahrzeuges genannt wird.
- 12R) Die Verwendung von feingliedrigen Schneeketten, die nicht mehr als 12 mm (einschließlich Kettenschloss) auftragen, ist nur an der Achse, die in der Betriebsanleitung des Fahrzeuges genannt wird, möglich.
- 12T) Die Verwendung von feingliedrigen Schneeketten ist nur mit der vom Fahrzeughersteller freigegebenen Schneekette oder einer baugleichen Schneekette an der Achse, die in der Betriebsanleitung des Fahrzeuges genannt wird, möglich.
- 12W) Die Verwendung von feingliedrigen Schneeketten ohne innere Spanneinrichtung, die nicht mehr als 8 mm auftragen, ist nur an der Achse, die in der Betriebsanleitung des Fahrzeuges genannt wird, möglich.
- 21B) Durch Anlegen der vorderen Radhausausschnittkanten und Kunststoffinnenkotflügel über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.
- 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.

ANLAGE: 1 Radtyp: N 80939
Hersteller: Borbet Vertriebs GmbH Stand: 10.06.2025



Seite: 17 von 33

- 22B) Durch Anlegen bzw. Bearbeiten der hinteren Radhausausschnittkanten und Kunststoffinnenkotflügel über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.
- 22I) Durch Anlegen bzw. Bearbeiten der hinteren 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.
- 22L) Durch Kürzen bis zum Schraubenkopf und komplettes Umbiegen der Befestigungslasche der Heckschürzenbefestigung ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.
- 22M) Durch Kürzen bis zum Schraubenkopf und komplettes Umbiegen der Befestigungslasche 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.
- 22P) Durch vollkommenes Anlegen der Kunststoffinnenkotflügel der Hinterachse auf der Radaußenseite an die Radhauswand 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.
- 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.
- 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, 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.
- 260) Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der vorderen Radhäuser im Bereich der Radaußenseite über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge um 8 mm 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.
- 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.

ANLAGE: 1 Radtyp: N 80939
Hersteller: Borbet Vertriebs GmbH Stand: 10.06.2025



Seite: 18 von 33

26J) Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der vorderen 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.

- 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.
- 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.
- 27I) Durch Anlegen der hinteren 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.
- 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, das Reifenprofil, die Hinweise und die Empfehlungen des Fahrzeugherstellers sind bei Verwendung dieser Reifengröße zu beachten.
- 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 Profil für winterliche Wetterverhältnisse, mit dem Alpine Symbol nach ECE R-117, zulässig. Die Bereifung und Lauffläche sind dabei so konzipiert, dass sie vor allem bei winterlichen Straßenverhältnissen bessere Fahreigenschaften gewährleisten.
- 54A) Es ist der Nachweis zu erbringen, daß die Anzeigen von Geschwindigkeitsmesser und Wegstreckenzähler innerhalb der zulässigen Toleranzen liegen. Sofern eine Angleichung durchgeführt wird, ist dies bei der Beurteilung weiterer Rad/Reifen-Kombinationen in den Fahrzeugpapieren zu berücksichtigen.
- 573) Die Verwendung unterschiedlicher Reifengrößen an Vorder- und Hinterachse ist an Fahrzeugen mit Allradantrieb nur zulässig, wenn deren Abrollumfänge gleich sind.
 Es ist eine Bestätigung des Reifenherstellers über die tatsächlichen Abrollumfänge erforderlich, es wird empfohlen den Nachweis der Eignung bei den Fahrzeugpapieren mitzuführen.
 Alle an ein und derselben Achse montierten Reifen müssen vom gleichen Reifentyp sein.
- 5EA) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 1000kg.
- 5EG) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 1030kg.
- 5ET) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 1090kg.

ANLAGE: 1 Radtyp: N 80939
Hersteller: Borbet Vertriebs GmbH Stand: 10.06.2025



Seite: 19 von 33

- 5FE) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 1120kg.
- 5GG) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 1230kg.
- 5HA) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 1300kg.
- 5HI) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 1340kg.
- 5HR) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 1380kg.
- 6C3) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

Reifengröße:

Vorderachse: 235/35R19 Hinterachse: 235/35R19.

Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten. Alle an ein und derselben Achse montierten Reifen müssen vom gleichen Reifentyp sein.

- 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-Nenndurchmesser 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.
- 729) Bei Fahrzeugen mit serienmäßigen Reifenfülldruckkontrollsystem mit Druckmesssensor am Rad kann das serienmäßige System verwendet werden, wenn beim Einbau in Sonderräder die Hinweise des Fahrzeugherstellers bzw. des Systemherstellers und bei nachgerüsteten Reifenfülldrucksensoren die Einbauanleitung des Teileherstellers beachtet werden.
- 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.
- 74H) Vor Montage der Räder sind eventuell vorhandene Zentrierstifte, Befestigungsschrauben oder Sicherungsringe an den Anschlussflanschen des Fahrzeugs zu entfernen.
- 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.
- 765) Die Verwendung dieser Radgröße ist nicht zulässig an Fahrzeugausführungen, die serienmäßig laut COC-Papier (EG-Übereinstimmungserklärung) als kleinste Radgröße mit 20-Zoll-Rädern ausgerüstet sind.

ANLAGE: 1 Radtyp: N 80939
Hersteller: Borbet Vertriebs GmbH Stand: 10.06.2025



Seite: 20 von 33

- 76T) Die Verwendung dieser Felgengröße 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.
- 771) Die Verwendung der Räder/Reifenkombination ist nicht zulässig an Fahrzeugen, die ab Werk nur mit der Reifengröße 235/65R18 ausgerüstet sind.
- 77E) Das indirekte Reifendruckkontrollsystem ist zu kalibrieren. Es ist dafür den Ausführungen der Bedienungsanleitung Folge zu leisten.
- DEÄ) Die Verwendung der Räder ist an Fahrzeugausführungen mit Bremsscheibendurchmesser von 400mm an der Vorderachse nicht zulässig.
- FGP) Durch Begrenzen des Lenkeinschlages, Ford-Bestellnummer 1342639, ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.
- 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.

ANLAGE: 1 Radtyp: N 80939
Hersteller: Borbet Vertriebs GmbH Stand: 10.06.2025



Seite: 21 von 33

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: FORD Fahrzeugtyp: DEH

Genehm.Nr.: e13*2007/46*1911*..

Handelsbez.: FOCUS

Variante(n):

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

| Auflagen | Nacharbeit | Achse | |
|----------|------------|----------|----|
| | von [mm] | bis [mm] | |
| 26B | x = 295 | y = 245 | VA |
| 26P | x = 245 | y = 195 | VA |
| 27B | x = 290 | y = 330 | HA |
| 271 | x = 240 | y = 280 | HA |

| Auflagen | Im Bereich | | Aufweiten | Achse |
|----------|------------|----------|-----------|-------|
| | von [mm] | bis [mm] | um [mm] | |
| 26J | x = 295 | y = 245 | 30 | VA |
| 26N | x = 295 | y = 245 | 8 | VA |
| 27F | x = 290 | y = 330 | 15 | HA |
| 27H | x = 290 | y = 330 | 8 | HA |

ANLAGE: 1 Radtyp: N 80939
Hersteller: Borbet Vertriebs GmbH Stand: 10.06.2025



Seite: 22 von 33

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: FORD Fahrzeugtyp: DEH

Genehm.Nr.: e13*2007/46*1911*..

Handelsbez.: FOCUS

Variante(n):

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

| Auflagen | Nacharbeit | Achse | |
|----------|-------------------|---------|----|
| | von [mm] bis [mm] | | |
| 26P | x = 200 | y = 300 | VA |
| 26B | x = 200 | y = 350 | VA |
| 271 | x = 200 | y = 250 | HA |
| 27B | x = 250 | y = 300 | HA |

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

ANLAGE: 1 Radtyp: N 80939
Hersteller: Borbet Vertriebs GmbH Stand: 10.06.2025



Seite: 23 von 33

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: FORD Fahrzeugtyp: DEH

Genehm.Nr.: e13*2007/46*1911*..

Handelsbez.: FOCUS

Variante(n):

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

| Auflagen | Nacharbeit | Achse | |
|----------|------------|----------|----|
| | von [mm] | bis [mm] | |
| 26B | x = 300 | y = 275 | VA |
| 26P | x = 250 | y = 225 | VA |
| 27B | x = 290 | y = 315 | HA |
| 271 | x = 240 | y = 265 | HA |

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

ANLAGE: 1 Radtyp: N 80939
Hersteller: Borbet Vertriebs GmbH Stand: 10.06.2025



Seite: 24 von 33

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: FORD Fahrzeugtyp: BA7-HEV

Genehm.Nr.: e13*2007/46*1485*.. Handelsbez.: MONDEO HYBRID

Variante(n):

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

| Auflagen | Nacharbeit im Bereich | | Achse |
|----------|-----------------------|----------|-------|
| | von [mm] | bis [mm] | |
| 26B | x = 150 | y = 170 | VA |
| 26P | x = 100 | y = 120 | VA |
| 27B | x = 270 | y = 330 | HA |
| 271 | x = 220 | y = 280 | HA |

| Auflagen | lm Be | Im Bereich | | Achse |
|----------|----------|------------|---------|-------|
| | von [mm] | bis [mm] | um [mm] | |
| 26J | x = 150 | y = 170 | 13 | VA |
| 26N | x = 150 | y = 170 | 8 | VA |
| 27F | x = 270 | y = 330 | 3 | HA |
| 27H | x = 270 | y = 330 | 3 | HA |

2 54238*09

Gutachten 366-0019-22-WIRD/N9 zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 54238

ANLAGE: 1 Radtyp: N 80939
Hersteller: Borbet Vertriebs GmbH Stand: 10.06.2025



Seite: 25 von 33

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: FORD Fahrzeugtyp: DYB

Genehm.Nr.: e13*2007/46*1138*..

Handelsbez.: FOCUS

Variante(n): Frontantrieb, Kombi, Schrägheck

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

| Auflagen | Nacharbeit im Bereich | | Achse |
|----------|-----------------------|---------|-------|
| | von [mm] bis [mm] | | |
| 26P | x = 270 | y = 300 | VA |
| 26B | x = 320 | y = 350 | VA |

| Auflagen | Im Be | Im Bereich | | Achse |
|----------|----------|------------|---------|-------|
| | von [mm] | bis [mm] | um [mm] | |
| 26J | x = 320 | y = 350 | 18 | VA |
| 26N | x = 320 | y = 350 | 8 | VA |
| 27F | x = 300 | y = 350 | 24 | HA |
| 27H | x = 300 | y = 350 | 8 | HA |

\$22 54238*09

Gutachten 366-0019-22-WIRD/N9 zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 54238

ANLAGE: 1 Radtyp: N 80939
Hersteller: Borbet Vertriebs GmbH Stand: 10.06.2025



Seite: 26 von 33

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: FORD Fahrzeugtyp: DFK

Genehm.Nr.: e13*2007/46*2188*.. Handelsbez.: FORD KUGA

Variante(n):

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

| Auflagen | Nacharbeit im Bereich | | Achse |
|----------|-----------------------|----------|-------|
| | von [mm] | bis [mm] | |
| 26P | x = 350 | y = 270 | VA |
| 26B | x = 400 | y = 320 | VA |
| 271 | x = 350 | y = 380 | HA |
| 27B | x = 400 | y = 430 | HA |

22 54238*09

Gutachten 366-0019-22-WIRD/N9 zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 54238

ANLAGE: 1 Radtyp: N 80939
Hersteller: Borbet Vertriebs GmbH Stand: 10.06.2025



Seite: 27 von 33

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 |

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

ANLAGE: 1 Radtyp: N 80939
Hersteller: Borbet Vertriebs GmbH Stand: 10.06.2025



Seite: 28 von 33

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: FORD Fahrzeugtyp: BA7

Genehm.Nr.: e13*2001/116*0249*.. Handelsbez.: FORD MONDEO

Variante(n): ab e13*2001/116*0249*26, Kombi, Schrägheck, Stufenheck

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

| Auflagen | Nacharbeit im Bereich | | Achse |
|----------|-----------------------|----------|-------|
| | von [mm] | bis [mm] | |
| 26B | x = 150 | y = 170 | VA |
| 26P | x = 100 | y = 120 | VA |
| 27B | x = 270 | y = 330 | HA |
| 271 | x = 220 | y = 280 | HA |

| Auflagen | Im Bereich | | Aufweiten | Achse |
|----------|------------|----------|-----------|-------|
| | von [mm] | bis [mm] | um [mm] | |
| 26J | x = 150 | y = 170 | 13 | VA |
| 26N | x = 150 | y = 170 | 8 | VA |
| 27F | x = 270 | y = 330 | 3 | HA |
| 27H | x = 270 | y = 330 | 3 | HA |

ANLAGE: 1 Radtyp: N 80939
Hersteller: Borbet Vertriebs GmbH Stand: 10.06.2025



Seite: 29 von 33

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: FORD Fahrzeugtyp: BA7H

Genehm.Nr.: e13*2007/46*1485*.. Handelsbez.: MONDEO HYBRID

Variante(n):

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

| Auflagen | Nacharbeit im Bereich | | Achse |
|----------|-----------------------|----------|-------|
| | von [mm] | bis [mm] | |
| 26B | x = 150 | y = 170 | VA |
| 26P | x = 100 | y = 120 | VA |
| 27B | x = 270 | y = 330 | HA |
| 271 | x = 220 | y = 280 | HA |

| Auflagen | lm Be | Im Bereich | | Achse |
|----------|----------|------------|---------|-------|
| | von [mm] | bis [mm] | um [mm] | |
| 26J | x = 150 | y = 170 | 13 | VA |
| 26N | x = 150 | y = 170 | 8 | VA |
| 27F | x = 270 | y = 330 | 3 | HA |
| 27H | x = 270 | y = 330 | 3 | HA |

ANLAGE: 1 Radtyp: N 80939
Hersteller: Borbet Vertriebs GmbH Stand: 10.06.2025



Seite: 30 von 33

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: JAGUAR

Fahrzeugtyp: JA

Genehm.Nr.: e11*2007/46*2150*..

Handelsbez .: JAGUAR XE

Variante(n): Heckantrieb

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

| Auflagen | Nacharbeit im Bereich | | Achse |
|----------|-----------------------|----------|-------|
| | von [mm] | bis [mm] | |
| 26B | x = 300 | y = 300 | VA |
| 26P | x = 250 | y = 230 | VA |
| 27B | x = 290 | y = 300 | HA |
| 271 | x = 240 | y = 250 | HA |

| Auflagen | Im Bereich | | Aufweiten | Achse |
|----------|------------|----------|-----------|-------|
| | von [mm] | bis [mm] | um [mm] | |
| 26J | x = 300 | y = 300 | 30 | VA |
| 26N | x = 300 | y = 300 | 8 | VA |
| 27F | x = 290 | y = 300 | 26 | HA |
| 27H | x = 290 | y = 300 | 8 | HA |

2 54238*09

Gutachten 366-0019-22-WIRD/N9 zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 54238

ANLAGE: 1 Radtyp: N 80939
Hersteller: Borbet Vertriebs GmbH Stand: 10.06.2025



Seite: 31 von 33

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: VOLVO

Fahrzeugtyp: Z

Genehm.Nr.: e4*2007/46*1315*..

Handelsbez.: S60, V60, V60 Cross Country

Variante(n):

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

| Auflagen | Nacharbeit im Bereich | | Achse |
|----------|-----------------------|----------|-------|
| | von [mm] | bis [mm] | |
| 26B | x = 335 | y = 270 | VA |
| 27B | x = 330 | y = 320 | HA |

| Auflagen | Im Bereich | | Aufweiten | Achse |
|----------|------------|----------|-----------|-------|
| | von [mm] | bis [mm] | um [mm] | |
| 26N | x = 335 | y = 270 | 8 | VA |
| 26J | x = 335 | y = 270 | 30 | VA |
| 27H | x = 330 | y = 320 | 8 | HA |
| 27F | x = 330 | y = 320 | 30 | HA |

ANLAGE: 1 Radtyp: N 80939
Hersteller: Borbet Vertriebs GmbH Stand: 10.06.2025



Seite: 32 von 33

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: VOLVO

Fahrzeugtyp: X

Genehm.Nr.: e9*2007/46*3146*.. Handelsbez.: XC40, C40, EX40, EC40

Variante(n):

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

| Auflagen | Nacharbeit im Bereich | | Achse |
|----------|-----------------------|----------|-------|
| | von [mm] | bis [mm] | |
| 271 | x = 200 | y = 200 | HA |
| 26P | x = 150 | y = 200 | VA |
| 26B | x = 200 | y = 250 | VA |
| 27B | x = 250 | y = 250 | HA |

| Auflagen | Im Bereich | | Aufweiten | Achse |
|----------|------------|----------|-----------|-------|
| | von [mm] | bis [mm] | um [mm] | |
| 26N | x = 200 | y = 250 | 8 | VA |
| 26J | x = 200 | y = 250 | 25 | VA |
| 27H | x = 250 | y = 250 | 8 | HA |
| 27F | x = 250 | y = 250 | 15 | HA |

22 54238*09

Gutachten 366-0019-22-WIRD/N9 zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 54238

ANLAGE: 1 Radtyp: N 80939
Hersteller: Borbet Vertriebs GmbH Stand: 10.06.2025



Seite: 33 von 33

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: VOLVO

Fahrzeugtyp: F

Genehm.Nr.: e9*2007/46*0023*..

Handelsbez.: VOLVO S60, V60, S60 Cross Country, V60 Cross Country

Variante(n):

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

| Auflagen | Nacharbeit im Bereich | | Achse |
|----------|-----------------------|----------|-------|
| | von [mm] | bis [mm] | |
| 26B | x = 300 | y = 300 | VA |
| 26P | x = 250 | y = 250 | VA |
| 27B | x = 300 | y = 300 | HA |
| 271 | x = 250 | y = 250 | HA |

| Auflagen | lm Be | Im Bereich | | Achse |
|----------|----------|------------|---------|-------|
| | von [mm] | bis [mm] | um [mm] | |
| 26J | x = 300 | y = 300 | 25 | VA |
| 26N | x = 300 | y = 300 | 8 | VA |
| 27H | x = 300 | v = 300 | 8 | HA |

ANLAGE:RadabdeckungRadtyp:N 80939Hersteller:Borbet Vertriebs GmbHStand:10.06.2025



Seite: 1 von 1

Hinweisblatt zu den im Gutachten genannten Radabdeckungsauflagen Nr. 241 – 248, 24C, 24D, 24J und 24M.

Die nachfolgenden Bilder stellen die Hilfsmittel zur Erfüllung der Radabdeckung dar, die in den Radabdeckungsauflagen beschrieben sind.

| Vorderachse | | |
|---|--|--|
| Bereich 30 Grad vor der Radmitte Zu Auflage 241 bzw. 245 | Bereich 50 Grad hinter der Radmitte Zu Auflage 242 bzw. 246 | Bereich 30 Grad vor und 50 Grad hinter der Radmitte Zu Auflage 241,242,245,246,24C,24J |
| F Shirthur and S | Fahrrichaung Fahrrichaung | Egyptichtung. |

| Hinterachse | | |
|----------------------------------|--|-------------------------------------|
| Bereich 30 Grad vor der Radmitte | Bereich 50 Grad hinter der Radmitte | Bereich 30 Grad vor und 50 Grad |
| Zu Auflage 243 bzw. 247 | Zu Auflage 244 bzw. 248 | hinter der Radmitte |
| | | Zu Aufl age 243,244,247,248,24D,24M |
| | in the state of th | |