

Gutachten zur Genehmigung von Rädern für Pkw und ihre Anhänger
nach ECE-Regelung 124

ECE Genehmig. Nr. : **E1 124R-001926**
Gutachten Nr. : **CE-000291-A0-021**
Anlage-Nr. : **1b**
Seite : **1 / 3**
Hersteller : **Borbet Vertriebs GmbH**
Typ : **CW5 60668**



Technische Daten, Kurzfassung

Raddaten

| | |
|-------------------------|------------------------------|
| Radtyp: | CW5 60668 |
| Art des Rades: | einteiliges Leichtmetall-Rad |
| Handelsmarke: | BORBET |
| Montageposition: | Vorder-und Hinterachse |
| Radausführung: | LK 118 |
| Radgröße: | 6Jx16H2 |
| Rad-Einpresstiefe: | 68 mm |
| Lochkreisdurchmesser: | 118 mm |
| Lochzahl: | 5 |
| Mittenlochdurchmesser: | 71,10 mm |
| Zentrierart: | Mittenzentrierung |
| Zentrierring: | ohne Ring |
| geprüfte Radlast: | 1400 kg |
| bei Reifenabrollumfang: | 2270 mm |

Allgemeine Anforderungen

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

Verwendungsbereich

Fahrzeughersteller oder Marke : **FIAT**

| Radbefestigung | | | |
|-----------------|--|-------------|--------------|
| Fahrzeugtyp(en) | Beschreibung der Befestigungsteile | Zubehör-Kit | Anzugsmoment |
| 250 | Serien-Radschraube M14x1,5 Schaftlänge 28 mm, Kegel 60° | - | 160 Nm |

Gutachten zur Genehmigung von Rädern für Pkw und ihre Anhänger
nach ECE-Regelung 124

ECE Genehmig. Nr. : **E1 124R-001926**
 Gutachten Nr. : **CE-000291-A0-021**
 Anlage-Nr. : **1b**
 Seite : **2 / 3**
 Hersteller : **Borbet Vertriebs GmbH**
 Typ : **CW5 60668**



| Typ(en): | | ABE / EG-Genehmigung(en): | |
|--------------------|--|--|---------------------------------------|
| 250 | | e3*2001/116*0232*.. | |
| 250 | | e3*2007/46*0044*.. | |
| 250 | | e3*2007/46*0049*.. | |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen | zulässige Reifengrößen vorne und hinten , ggf. Auflagen | Auflagen und Hinweise |
| 83 bis 130 | Fiat Ducato (KLEINBUS, LKW GESCHL. KASTEN) | 215/75R16C 225/75R16C 225/75R16CP | A03)A05)A06)A10) A93)E79a)E80)S03) |

| Typ(en): | | ABE / EG-Genehmigung(en): | |
|--------------------|--|--|---------------------------------------|
| 250 | | e3*2001/116*0232*.. | |
| 250 | | e3*2007/46*0044*.. | |
| 250 | | e3*2007/46*0049*.. | |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen | zulässige Reifengrößen vorne und hinten , ggf. Auflagen | Auflagen und Hinweise |
| 85 bis 130 | Fiat Ducato (KLEINBUS, LKW GESCHL. KASTEN) | 215/75R16C 225/75R16C 225/75R16CP | A03)A05)A06)A10) A93)E79a)E80)S03) |

Auflagen und Hinweise

- A03) Die Räder dürfen nur an Fahrzeugvarianten / -Versionen verwendet werden, bei denen die Raddimension als Serienradgröße im COC-Papier genannt ist, und nur in Verbindung mit der dort genannten Serienreifengröße.
Die mindestens erforderlichen Geschwindigkeitsbereiche und Tragfähigkeiten der zu verwendenden Reifen sind den Fahrzeugpapieren zu entnehmen. Die Verwendbarkeit von Schneeketten ist der Betriebsanleitung des Fahrzeugs zu entnehmen oder wird durch eine Auflage im Gutachten erlaubt.
- A05) Es sind nur schlauchlose Reifen mit Gummi -oder Metallventilen zulässig. Bei Fahrzeugen mit Höchstgeschwindigkeit größer 210km/h sind nur Metallventile zulässig. Die Ventile müssen den Normen DIN, E.T.R.T.O. oder TRA entsprechen, sollen möglichst kurz sein und dürfen nicht über die Radkontur hinausragen.
- A06) Zur Befestigung der Räder dürfen die serienmäßigen Befestigungsteile verwendet werden.
- A10) Die Räder dürfen nur an der Innenseite mit Klebegewichten ausgewuchtet werden. Je nach Bremsausstattung kann die Anbringung von Wuchtgewichten unterhalb des Felgentiefbetts und/oder der Felgenschulter eingeschränkt sein.

Gutachten zur Genehmigung von Rädern für Pkw und ihre Anhänger
nach ECE-Regelung 124

ECE Genehmig. Nr. : **E1 124R-001926**
Gutachten Nr. : **CE-000291-A0-021**
Anlage-Nr. : **1b**
Seite : **3 / 3**
Hersteller : **Borbet Vertriebs GmbH**
Typ : **CW5 60668**



A93) Die Verwendung von feingliedrigen Schneeketten, die nicht mehr als 12 mm auftragen, ist nur auf den Rädern der Vorderachse zulässig (siehe auch Bedienungsanleitung des Fahrzeugherstellers).

E79a) Nur zulässig an Fahrzeugausführungen ab Modelljahr 2014:

- Genehmigungs-Nr. e3*2001/116*0232* ab NT 16
- Genehmigungs-Nr. e3*2007/46*0044* ab NT 11
- Genehmigungs-Nr. e3*2007/46*0049* ab NT 08

E80) Nur zulässig an Fahrzeugausführungen „geschlossener Kasten“ (mit oder ohne seitliche Fenster).

S03) Vor der Montage der Sonderräder sind die auf der Radanlage befindlichen Zentrierstifte zu entfernen.

Die Anlage Nr. **1b** mit den Blättern 1 bis 3 hat nur Gültigkeit in Verbindung mit dem Gutachten für die Räder Typ CW5 60668 des Auftraggebers **Borbet Vertriebs GmbH**.

Geschäftsstelle Essen, **08.10.2021**