

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

ECE Genehmig. Nr. : **E1 124R-001902**
Gutachten Nr. : **CE-000285-C0-021**
Anlage-Nr. : **4**
Seite : **1 / 4**
Hersteller : **Borbet Vertriebs GmbH**
Typ : **CW5 65660**



Technische Daten, Kurzfassung

Raddaten

Radtyp:	CW5 65660
Art des Rades:	einteiliges Leichtmetall-Rad
Handelsmarke:	BORBET
Montageposition:	Vorder-und Hinterachse
Radausführung:	Lk 160 T
Radgröße:	6½Jx16H2
Rad-Einpresstiefe:	60 mm
Lochkreisdurchmesser:	160 mm
Lochzahl:	5
Mittenlochdurchmesser:	65,10 mm
Zentrierart:	Mittenzentrierung
Zentrierring:	ohne Ring
geprüfte Radlast:	1200 kg
bei Reifenabrollumfang:	2170 mm

Allgemeine Anforderungen

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

Verwendungsbereich

Fahrzeughersteller oder Marke : **FORD**

Radbefestigung			
Fahrzeugtyp(en)	Beschreibung der Befestigungsteile	Zubehör-Kit	Anzugsmoment
FDD, FCD, FAD, FCC, FAC	Serien-Radmutter M14x1,5, Kegel 60°	-	200 Nm

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

ECE Genehmig. Nr. : **E1 124R-001902**
 Gutachten Nr. : **CE-000285-C0-021**
 Anlage-Nr. : **4**
 Seite : **2 / 4**
 Hersteller : **Borbet Vertriebs GmbH**
 Typ : **CW5 65660**



Typ(en):		ABE / EG-Genehmigung(en):	
FDD		e1*2007/46*1098*..	
FCD		e1*2007/46*1100*..	
FAD		e11*2007/46*0801*..	
Motorleistung (kW)	Handelsbezeichnungen	zulässige Reifengrößen vorne und hinten , ggf. Auflagen	Auflagen und Hinweise
92 bis 125	Ford Transit 4x4, Ford Transit Tourneo 4x4 (KLEINBUS, LKW GESCHL. KASTEN)	235/65R16C	A03)A05)A06)A10) A11a)E68)E71)

Typ(en):		ABE / EG-Genehmigung(en):	
FDD		e1*2007/46*1098*..	
FCD		e1*2007/46*1100*..	
FAD		e11*2007/46*0801*..	
Motorleistung (kW)	Handelsbezeichnungen	zulässige Reifengrößen vorne und hinten , ggf. Auflagen	Auflagen und Hinweise
74 bis 136	Ford Transit, Ford Transit Tourneo (KLEINBUS, LKW GESCHL. KASTEN)	235/65R16C	A03)A05)A06)A10) A11a) E28)E68)

Typ(en):		ABE / EG-Genehmigung(en):	
FCD		e1*2007/46*1100*..	
FAD		e11*2007/46*0801*..	
FAD		e5*2007/46*1032*..	
Motorleistung (kW)	Handelsbezeichnungen	zulässige Reifengrößen vorne und hinten , ggf. Auflagen	Auflagen und Hinweise
74 bis 125	Ford Transit, Transit Tourneo (KLEINBUS, LKW GESCHL. KASTEN)	215/65R16C	A03)A05)A06)A10) A11)E25)E68)

Typ(en):		ABE / EG-Genehmigung(en):	
FCC		e1*2007/46*1005*..	
FAC		e11*2007/46*0676*..	
FAC		e5*2007/46*1034*..	
Motorleistung (kW)	Handelsbezeichnungen	zulässige Reifengrößen vorne und hinten , ggf. Auflagen	Auflagen und Hinweise
62 bis 136	Ford Transit Custom, Tourneo Custom (KLEINBUS, KOMBI)	215/65R16C	A03)A05)A06)A10) A11)

R124 E1*124R00/03*1902*02

Typ(en):		ABE / EG-Genehmigung(en):	
FCD		e1*2007/46*1100*..	
FAD		e11*2007/46*0801*..	
FAD		e5*2007/46*1032*..	
Motorleistung (kW)	Handelsbezeichnungen	zulässige Reifengrößen vorne und hinten , ggf. Auflagen	Auflagen und Hinweise
74 bis 136	Ford Transit, Transit Tourneo (KLEINBUS, LKW GESCHL. KASTEN)	235/65R16C	A03)A05)A06)A10) A11)E25) E68)

Typ(en):		ABE / EG-Genehmigung(en):	
FCC		e1*2007/46*1005*..	
FAC		e11*2007/46*0676*..	
FAC		e5*2007/46*1034*..	
Motorleistung (kW)	Handelsbezeichnungen	zulässige Reifengrößen vorne und hinten , ggf. Auflagen	Auflagen und Hinweise
77 bis 136	Ford Transit Custom, Tourneo Custom (KLEINBUS, KOMBI)	215/65R16C	A03)A05)A06)A10) A11)E72)

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.
- A11a) Auch zulässig an Fahrzeugen mit Mild-Hybrid Antrieb, das sind Fahrzeuge (FZ), die in der Zulassungsbescheinigung Teil 1 (FZ-Schein) unter P.3 " Hybr.", eingetragen haben.

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

ECE Genehmig. Nr. : **E1 124R-001902**
Gutachten Nr. : **CE-000285-C0-021**
Anlage-Nr. : **4**
Seite : **4 / 4**
Hersteller : **Borbet Vertriebs GmbH**
Typ : **CW5 65660**



A11) Auch zulässig an Fahrzeugen mit Hybrid Antrieb -Hybrid, Mild-Hybrid, Plug-in-Hybrid-,
dass sind Fahrzeuge (FZ), die in der Zulassungsbescheinigung Teil 1 (FZ-Schein) unter
P.3 " Hybr.", eingetragen haben.

E25) Nur geprüft für Fahrzeuge mit Frontantrieb.

E28) Nur zulässig bei Fahrzeugen mit Heckantrieb

E68) Nur zulässig an Fahrzeugausführungen „Bus“ oder “geschlossener Kasten“ (mit oder
ohne seitliche Fenster).

E71) Nur zulässig an Fahrzeugen mit Allradantrieb.

E72) Nur zulässig an Fahrzeugen mit folgen EG-Genehmigungs-Nrn:

- Typ FCC ab e1*2007/46*1005* ab Nachtragsstand 10
- Typ FAC ab e11*2007/46*0676* ab Nachtragsstand 9
- Typ FAC ab e5*2007/46*1034*

Die Anlage Nr. **4** mit den Blättern 1 bis 4 hat nur Gültigkeit in Verbindung mit dem Gutachten für
die Räder Typ CW5 65660 des Auftraggebers **Borbet Vertriebs GmbH**.

Geschäftsstelle Essen, **12.12.2024**