

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

ECE Genehmig. Nr. : **E1 R124-001470**

Gutachten Nr. : **CE-000187-E0-216**

Anlage-Nr. : **24**

Seite : **1 / 5**

Hersteller : **Brock Alloy Wheels Deutschland GmbH**

Typ : **RC32-707**



Technische Daten, Kurzfassung

Raddaten

Radtyp:	RC32-707
Art des Rades:	einteiliges Leichtmetall-Rad
Handelsmarke:	Brock Alloy Wheels
Montageposition:	Vorder-und Hinterachse
Radausführung:	X4
Radgröße:	7Jx17H2
Rad-Einpresstiefe:	50 mm
Lochkreisdurchmesser:	108 mm
Lochzahl:	5
Mittenlochdurchmesser:	63,40 mm
Zentrierart:	Mittenzentrierung
Zentrierring:	ohne Ring
geprüfte Radlast:	720 kg
bei Reifenabrollumfang:	2500 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
DEH	Serien-Radmutter M12x1,5, Kegel 60°		130 Nm
DFK	Serien-Radmutter M12x1,5, Kegel 60°		120 Nm
DA3, DA3-RS, DA3-CNG, DA3-LPG, DB3, DYB, DYB-LPG, DYB-N, DXA, DXA-LPG, DM2, DM2- LPG, DM2-CNG	Radmutter M12x1,5, Kegel 60°	ZP-580D6F	130 Nm

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

ECE Genehmig. Nr. : **E1 R124-001470**
 Gutachten Nr. : **CE-000187-E0-216**
 Anlage-Nr. : **24**
 Seite : **2 / 5**
 Hersteller : **Brock Alloy Wheels Deutschland GmbH**
 Typ : **RC32-707**



Radbefestigung			
Fahrzeugtyp(en)	Beschreibung der Befestigungsteile	Zubehör-Kit	Anzugs- moment
BA7, BA7-LPG	bis Modelljahr 2014: Radmutter M12x1,5, Kegel 60°	ZP-580D6F	110 Nm
BA7, BA7H, BA7-HEV	ab Modelljahr 2015: Serien-Radmutter M12x1,5, Kegel 60°		140 Nm

Typ(en): ABE / EG-Genehmigung(en):			
DM2		e13*2001/116*0109*..	
DM2-LPG		e13*2001/116*1000*..	
DM2-CNG		e13*2001/116*1018*..	
Motorleistung (kW)	Handelsbezeichnungen	zulässige Reifengrößen vorne und hinten , ggf. Auflagen	Auflagen und Hinweise
66 bis 107	Ford C-Max (MULTI-PURPOSE- VEHICLE)	205/50R17	A03)A05)A06)A10) S01)

Typ(en): ABE / EG-Genehmigung(en):			
DXA		e13*2007/46*1103*..	
DXA-LPG		e13*2007/46*1288*..	
Motorleistung (kW)	Handelsbezeichnungen	zulässige Reifengrößen vorne und hinten , ggf. Auflagen	Auflagen und Hinweise
63 bis 134	Ford C-Max, Grand C-Max (MULTI-PURPOSE- VEHICLE)	215/50R17	A03)A05)A06)A10) S01)

Typ(en): ABE / EG-Genehmigung(en):			
DA3		e13*2001/116*0144*..	
DB3		e13*2001/116*0157*..	
DA3-LPG		e13*2001/116*0999*..	
DA3-CNG		e13*2001/116*1017*..	
Motorleistung (kW)	Handelsbezeichnungen	zulässige Reifengrößen vorne und hinten , ggf. Auflagen	Auflagen und Hinweise
59 bis 107	Ford Focus (CABRIOLET, KOMBI, LIM. SCHRÄGHECK 3T., LIM. SCHRÄGHECK 5T., LIM. STUFENHECK 4T.)	205/50R17	A03)A05)A06)A10) S01)

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

ECE Genehmig. Nr. : **E1 R124-001470**
 Gutachten Nr. : **CE-000187-E0-216**
 Anlage-Nr. : **24**
 Seite : **3 / 5**
 Hersteller : **Brock Alloy Wheels Deutschland GmbH**
 Typ : **RC32-707**



Typ(en):		ABE / EG-Genehmigung(en):	
DA3		e13*2001/116*0144*..	
DA3-RS		e13*2001/116*1010*..	
Motorleistung (kW)	Handelsbezeichnungen	zulässige Reifengrößen vorne und hinten , ggf. Auflagen	Auflagen und Hinweise
224 bis 257	Ford Focus RS (LIM. SCHRÄGHECK 3T.)	205/50R17 215/50R17	A03)A05)A06)A10)

Typ(en):		ABE / EG-Genehmigung(en):	
DYB		e13*2007/46*1138*..	
DYB-LPG		e13*2007/46*1289*..	
DYB-N		e13*2007/46*1363*..	
Motorleistung (kW)	Handelsbezeichnungen	zulässige Reifengrößen vorne und hinten , ggf. Auflagen	Auflagen und Hinweise
63 bis 134	Ford Focus (KOMBI, LIM. SCHRÄGHECK 5T., LIM. STUFENHECK 4T.)	215/50R17	A03)A05)A06)A10) S01)

Typ(en):		ABE / EG-Genehmigung(en):	
DYB		e13*2007/46*1138*..	
Motorleistung (kW)	Handelsbezeichnungen	zulässige Reifengrößen vorne und hinten , ggf. Auflagen	Auflagen und Hinweise
136 bis 184	Ford Focus ST (KOMBI, LIM. SCHRÄGHECK 5T.)	215/50R17	A03)A05)A06)A10) A93a)

Typ(en):		ABE / EG-Genehmigung(en):	
DEH		e13*2007/46*1911*..	
Motorleistung (kW)	Handelsbezeichnungen	zulässige Reifengrößen vorne und hinten , ggf. Auflagen	Auflagen und Hinweise
63 bis 134	Ford Focus (LIM. SCHRÄGHECK 5T.)	215/50R17	A03)A05)A06)A10) E73)

Typ(en):		ABE / EG-Genehmigung(en):	
DEH		e13*2007/46*1911*..	
Motorleistung (kW)	Handelsbezeichnungen	zulässige Reifengrößen vorne und hinten , ggf. Auflagen	Auflagen und Hinweise
63 bis 134	Ford Focus (KOMBI, LIM. SCHRÄGHECK 5T.)	215/50R17	A03)A05)A06)A10) E73)

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

ECE Genehmig. Nr. : **E1 R124-001470**
 Gutachten Nr. : **CE-000187-E0-216**
 Anlage-Nr. : **24**
 Seite : **4 / 5**
 Hersteller : **Brock Alloy Wheels Deutschland GmbH**
 Typ : **RC32-707**



Typ(en):		ABE / EG-Genehmigung(en):	
DEH		e13*2007/46*1911*..	
Motorleistung (kW)	Handelsbezeichnungen	zulässige Reifengrößen vorne und hinten , ggf. Auflagen	Auflagen und Hinweise
140 bis 206	Ford Focus ST (KOMBI, LIM. SCHRÄGHECK 5T.)	215/50R17	A03)A05)A06)A10) A93a)

Typ(en):		ABE / EG-Genehmigung(en):	
DFK		e13*2007/46*2188*..	
Motorleistung (kW)	Handelsbezeichnungen	zulässige Reifengrößen vorne und hinten , ggf. Auflagen	Auflagen und Hinweise
88 bis 140	Ford Kuga (MULTI-PURPOSE- VEHICLE)	225/65R17	A03)A05)A06)A10) A93)

Typ(en):		ABE / EG-Genehmigung(en):	
BA7		e13*2001/116*0249*..	
BA7-LPG		e13*2001/116*1015*..	
Motorleistung (kW)	Handelsbezeichnungen	zulässige Reifengrößen vorne und hinten , ggf. Auflagen	Auflagen und Hinweise
74 bis 176	Ford Mondeo (KOMBI, LIM. SCHRÄGHECK 5T., LIM. STUFENHECK 4T.)	215/50R17	A03)A05)A06)A10) E52)E64)S01)

Typ(en):		ABE / EG-Genehmigung(en):	
BA7		e13*2001/116*0249*..	
BA7H		e13*2007/46*1485*..	
BA7-HEV		e13*2007/46*1485*..	
Motorleistung (kW)	Handelsbezeichnungen	zulässige Reifengrößen vorne und hinten , ggf. Auflagen	Auflagen und Hinweise
88 bis 140	Ford Mondeo (KOMBI, LIM. SCHRÄGHECK 3T., LIM. SCHRÄGHECK 5T., LIM. STUFENHECK 4T.)	215/55R17	A03)A05)A06)A10) E65)

Auflagen und Hinweise

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

ECE Genehmig. Nr. : **E1 R124-001470**
Gutachten Nr. : **CE-000187-E0-216**
Anlage-Nr. : **24**
Seite : **5 / 5**
Hersteller : **Brock Alloy Wheels Deutschland GmbH**
Typ : **RC32-707**



-
- 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.
- A93a) Die Verwendung von feingliedrigen Schneeketten, die nicht mehr als 9 mm auftragen, ist nur auf den Rädern der Vorderachse zulässig (siehe auch Bedienungsanleitung des Fahrzeugherstellers).
- 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).
- E52) Nur zulässig bei Fahrzeugausführungen, die an Achse 2 mit Stehbolzen mit einer Länge von 26 mm ausgerüstet sind. Diese sind Fahrzeuge ab Produktionsdatum Januar 2008.
Überprüfung: Einschraubtiefe min 6,5 Umdrehungen.
- E64) Beim Typ BA7 nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis EG-Genehmigungs-Nr. e13*2001/116*0249*25.
- E65) Beim Typ BA7 nur zulässig an Fahrzeugausführungen ab EG-Genehmigungs-Nr. e13*2001/116*0249*26.
- E73) Nicht Fahrzeug-Ausführung Focus Active.
- S01) Die an den Stehbolzen befindlichen Sicherungsscheiben der Bremsscheibe / Bremstrommel sind zu entfernen.

Die Anlage Nr. 24 mit den Blättern 1 bis 5 hat nur Gültigkeit in Verbindung mit dem Gutachten für die Räder Typ RC32-707 des Auftraggebers Brock Alloy Wheels Deutschland GmbH.

Geschäftsstelle Essen, 18.08.2020