

Prüfbericht 366-0291-14-WIRD/N6
zur Erteilung eines Nachtrags zur ECE (E1) 124R- 000504

ANLAGE: 9.1

Hersteller: Brock Alloy Wheels Deutschland GmbH

Radtyp: RC24-656

Stand: 09.11.2018



Seite: 1 von 6

Fahrzeughersteller : FORD, LAND ROVER (GB)

Raddaten:

Radgröße nach Norm : 6 1/2 J X 16 H2 Einpreßtiefe (mm) : 50
 Lochkreis (mm)/Lochzahl : 108/5 Zentrierart : Mittenzentrierung

Technische Daten, Kurzfassung

Ausführung	Ausführungsbezeichnung		Mittlenloch (mm)	Zentrierringwerkstoff	zul. Radlast (kg)	zul. Abrollumf. (mm)	gültig ab Fertigdatum
	Kennzeichnung Rad	Kennzeichnung Zentrierring					
RC2465650X4-V 01	RC24-656	ohne	63,4		710	2050	09/12

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

Der Fahrzeughalter muss auf die Kontrolle des Anzugsmoments der Befestigungsmittel nach einer Wegstrecke von 50km hingewiesen werden.

Verwendungsbereich/Fz-Hersteller : FORD

Befestigungsteile : Kegelbundmuttern M12x1,5, Kegelw. 60 Grad, für Typ : DYB; PJ2; DM2; DXA-PHEV; DA3; BA7; DA3-LPG; BA7-LPG; PU2; DXA-LPG; DM2-LPG; DYB-LPG; DM2-CNG; DEH; DYB-BEV; DB3; DXA; DA3-CNG; BA7-HEV

Zubehör : Serienbefestigungsmittel

Befestigungsteile : Kegelbundmuttern M14x1,5, Kegelw. 60 Grad, für Typ : PJ2; WA6

Zubehör : Serienbefestigungsmittel

Anzugsmoment der Befestigungsteile : 120 Nm für Typ : DB3; DM2; DM2-CNG; DM2-LPG; PJ2
 130 Nm für Typ : DA3; DA3-CNG; DA3-LPG; DM2; DXA; DXA-LPG; DXA-PHEV; DYB; DYB-LPG
 133 Nm für Typ : WA6
 135 Nm für Typ : DEH; DYB-BEV; PJ2; PU2
 140 Nm für Typ : BA7; BA7-HEV; BA7-LPG

Verkaufsbezeichnung: C-MAX ENERGI

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
DXA-PHEV	e13*KS07/46*1465*..	101	215/60R16	12K; 51G	10B; 11H; 11N; 51A; 711; 714; 721; 73C; 74D; 76V
			215/60R16 M+S	51G; 52J	

Verkaufsbezeichnung: FOCUS

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
DA3	e13*2001/116*0144*..	59-107	205/55R16	12K; 51G	Kombi; Schrägheck; 10B; 11H; 11N; 51A; 711; 714; 721; 73C; 74D; 76U; 76V
		59-166	205/55R16 M+S	12K; 51G; 52J	
DA3-CNG	e13*2001/116*1017*..	91-107	205/55R16	12K; 51G	10B; 11H; 11N; 51A; 711; 714; 721; 73C; 74D

Prüfbericht 366-0291-14-WIRD/N6
zur Erteilung eines Nachtrags zur ECE (E1) 124R- 000504

ANLAGE: 9.1

Hersteller: Brock Alloy Wheels Deutschland GmbH

Radtyp: RC24-656

Stand: 09.11.2018



Seite: 2 von 6

Verkaufsbezeichnung: **FOCUS**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
DA3-LPG	e13*2001/116*0999*..	85 - 107	205/55R16	12K; 51G	Kombi; Schrägheck; 10B; 11H; 11N; 51A; 711; 714; 721; 73C; 74D; 76V
DB3	e13*2001/116*0157*..	74 - 107	205/55R16	12K; 51G	Cabrio; 10B; 11H; 11N; 51A; 711; 714; 721; 73C; 74D; 76V
DB3	e13*2001/116*0157*..	59 - 107	205/55R16	12K; 51G	Stufenheck; 10B; 11H; 11N; 51A; 711; 714; 721; 73C; 74D; 76V
DEH	e13*2007/46*1911*..	63 - 134	195/65R16	12K; 51G	Kombilimousine; Limousine; Schrägheck; 10B; 11H; 11N; 51A; 711; 714; 721; 73C; 74D; 76V
			205/60R16	12K; 51G	
DYB	e13*2007/46*1138*..	63 - 134	205/55R16	12K; 51G	Kombi; Stufenheck; Schrägheck; 10B; 11H; 11N; 51A; 711; 714; 721; 73C; 74D; 76V
			215/55R16	12K; 51G	

Verkaufsbezeichnung: **Focus Electric**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
DYB-BEV	e13*2007/46*1390*..	45	215/60R16	12T; 51G	10B; 11H; 11N; 51A; 711; 714; 721; 73C; 74D; 76V

Verkaufsbezeichnung: **FOCUS STH, FOCUS TURNIER**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
DYB-LPG	e13*2007/46*1289*..	88	205/55R16	12K; 51G	Kombi; Schrägheck; Frontantrieb; 10B; 11H; 11N; 51A; 711; 714; 721; 73C; 74D; 76V
			215/55R16	12K; 51G	

Verkaufsbezeichnung: **FORD C-MAX**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
DM2-CNG	e13*2001/116*1018*..	91 - 107	205/55R16	12K; 51G	10B; 11H; 11N; 51A; 711; 714; 721; 73C; 74D; 76V
DM2-LPG	e13*2001/116*1000*..	103 - 107	205/55R16	12K; 51G	10B; 11H; 11N; 51A; 711; 714; 721; 73C; 74D; 76V

Prüfbericht 366-0291-14-WIRD/N6
zur Erteilung eines Nachtrags zur ECE (E1) 124R- 000504

ANLAGE: 9.1

Hersteller: Brock Alloy Wheels Deutschland GmbH

Radtyp: RC24-656

Stand: 09.11.2018



Seite: 3 von 6

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

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
DM2	e13*2001/116*0109*..	100 - 147	235/60R16	12K; 51G	Nur Kuga bis Modelljahr 2012; Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11H; 11N; 51A; 711; 714; 721; 73C; 74D; 76V
DM2	e13*2001/116*0109*..	66 - 107	205/55R16	12K; 51G	ab e13*2001/116*0109*15; Nur C-MAX; 10B; 11H; 11N; 51A; 711; 714; 721; 73C; 74D; 76V
DM2	e13*2001/116*0109*..	85 - 134	215/65R16	12K; 51G	Nur Kuga ab Modelljahr 2013; bis e13*2001/116*0109*39; Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11H; 11N; 51A; 711; 714; 721; 73C; 74D; 76V
			235/60R16	12K; 51G	

Verkaufsbezeichnung: **FORD MONDEO**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
BA7	e13*2001/116*0249*..	85 - 177	215/60R16	12K; 51G	ab e13*2001/116*0249*26; 10B; 11H; 11N; 51A; 711; 714; 721; 73C; 74D; 76V
BA7	e13*2001/116*0249*..	74 - 92	205/55R16	12K; 51G	bis e13*2001/116*0249*25; 10B; 11H; 11N; 51A; 711; 714; 721; 73C; 74D; 76V
		74 - 176	215/55R16	12K; 51G	
		85 - 146	215/60R16	12K; 51G	
BA7-LPG	e13*2001/116*1015*..	104 - 107	215/55R16	12K; 51G	10B; 11H; 11N; 51A; 711; 714; 721; 73C; 74D; 76V

Verkaufsbezeichnung: **FORD MONDEO HYBRID**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
BA7-HEV	e13*2007/46*1485*..	103	215/60R16	12K; 51G	10B; 11H; 11N; 51A; 711; 714; 721; 73C; 74D; 76V

Prüfbericht 366-0291-14-WIRD/N6
zur Erteilung eines Nachtrags zur ECE (E1) 124R- 000504

ANLAGE: 9.1

Hersteller: Brock Alloy Wheels Deutschland GmbH

Radtyp: RC24-656

Stand: 09.11.2018



Seite: 4 von 6

Verkaufsbezeichnung: **GALAXY, S-MAX**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
WA6	e13*2001/116*0185*..	74 - 149	215/60R16	12K; 51G	Ford Galaxy; bis e13*2001/116*0185*23; 10B; 11H; 11N; 51A; 711; 714; 721; 73C; 74D; 76V
WA6	e13*2001/116*0185*..	74 - 176	215/60R16	12K; 51G	Ford S-MAX; bis e13*2001/116*0185*23; 10B; 11H; 11N; 51A; 711; 714; 721; 73C; 74D; 76V

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

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
DXA	e13*2007/46*1103*..	70 - 134	205/55R16	12K; 51G	Nur Grand C-MAX; Frontantrieb; 10B; 11H; 11N; 51A; 711; 714; 721; 73C; 74D; 76V
			215/55R16	12K; 51G	
DXA	e13*2007/46*1103*..	63 - 134	205/55R16	12K; 51G	Nur C-MAX; Frontantrieb; 10B; 11H; 11N; 51A; 711; 714; 721; 73C; 74D; 76V
			215/55R16	12K; 51G	
DXA-LPG	e13*2007/46*1288*..	88	205/55R16	12K; 51G	10B; 11H; 11N; 51A; 711; 714; 721; 73C; 74D; 76V
			215/55R16	12K; 51G	

Verkaufsbezeichnung: **TOURNEO CONNECT, TRANSIT CONNECT**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
PJ2	e1*2001/116*0207*..	55 - 125	205/60R16	12K; 51G	711; 714; 721; 73C; 74D
			215/55R16	12K; 51G	
PJ2	e1*2001/116*0207*..	55 - 125	205/60R16	12K; 51G	ab e1*2001/116*0207*16; bis e1*2001/116*0207*25; 10B; 11H; 11N; 51A; 711; 714; 721; 73C; 74D; 76V
			215/55R16	12K; 51G	

Verkaufsbezeichnung: **TRANSIT CONNECT, TOURNEO CONNECT**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
PU2	e1*2007/46*0272*..	55 - 110	205/60R16	12K; 51G	ab e1*2007/46*0272*04; bis e1*2007/46*0272*13; 10B; 11H; 11N; 51A; 711; 714; 721; 73C; 74D; 76V
			215/55R16	12K; 51G	

Prüfbericht 366-0291-14-WIRD/N6
zur Erteilung eines Nachtrags zur ECE (E1) 124R- 000504

ANLAGE: 9.1

Hersteller: Brock Alloy Wheels Deutschland GmbH

Radtyp: RC24-656

Stand: 09.11.2018



Seite: 5 von 6

Fahrzeughersteller : FORD, LAND ROVER (GB)

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

Der Fahrzeughalter muss auf die Kontrolle des Anzugsmoments der Befestigungsmittel nach einer Wegstrecke von 50km hingewiesen werden.

Verwendungsbereich/Fz-Hersteller : LAND ROVER (GB)

Befestigungsteile : Kegelbundmuttern M14x1,5, Kegelw. 60 Grad

Zubehör : Serienbefestigungsmittel

Anzugsmoment der Befestigungsteile : 133 Nm

Verkaufsbezeichnung: **FREELANDER 2**

Fahrzeugtyp	Betriebslaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
LF	e11*2001/116*0300*..	110 - 118	215/75R16	12K; 51G	Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11H; 11N; 51A; 711; 714; 721; 73C; 74D; 76V

Auflagen

- 10B) Die mindestens erforderlichen Geschwindigkeitsbereiche der zu verwendenden Reifen sind unter Berücksichtigung der Loadindizes, mit Ausnahme der Reifen mit M+S-Profil, den Fahrzeugpapieren zu entnehmen, soweit im Verwendungsbereich keine Abweichungen festgelegt sind. Die für M+S Reifen zulässige Höchstgeschwindigkeit ist im Blickfeld des Fahrzeugführer sinnfällig anzugeben und diese zulässige Höchstgeschwindigkeit ist im Betrieb nicht zu überschreiten.
- 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.
- 11N) Die Brems-, Lenkungsaggregate und das Fahrwerk müssen, sofern diese durch keine weiteren Auflagen berührt werden, dem Serienstand entsprechen.
- 12K) Die Verwendung von Schneeketten ist nur zulässig, wenn diese vom Fahrzeughersteller für diese Rad/Reifen-Kombination freigegeben ist (s. Betriebsanleitung).
- 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.
- 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.
- 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.

**Prüfbericht 366-0291-14-WIRD/N6
zur Erteilung eines Nachtrags zur ECE (E1) 124R- 000504****ANLAGE: 9.1**

Hersteller: Brock Alloy Wheels Deutschland GmbH

Radtyp: RC24-656

Stand: 09.11.2018



Seite: 6 von 6

- 711) Zum Auswuchten der Räder dürfen an der Felgeninnenseite nur Klebegewichte angebracht werden.
- 714) Zum Auswuchten der Räder 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.
- 73C) Es ist nur die Verwendung von schlauchlosen Reifen zulässig.
- 74D) Es dürfen nur die serienmäßigen Radbefestigungsteile vom Fahrzeughersteller verwendet werden.
- 76U) Die Verwendung dieser Radgröße ist nicht zulässig an Fahrzeugausführungen, die serienmäßig mit mindestens 17-Zoll-Rädern ausgerüstet sind.
- 76V) Die Verwendung dieser Radgröße und Einpreßtiefe ist nur zulässig, wenn diese serienmäßig verwendet wird.

R124 E1*124R00/01*0504*06