

ECE Regelung Nr. 124 / Regulation No.124	
Homologation nr. E1 124R-000890	
Anlage Nr / Annex n	8
Hersteller / Manufacturer ETABETA SpA unipersonale	
EUT/Type EROS 18 75	

# Technische Daten, Kurzfassung

### **Raddaten**

Radtyp:	EROS 18 75
Art des Rades:	einteiliges Leichtmetallrad
Handelsmarke:	Eta Beta
Montageposition:	Vorder-und Hinterachse
Radausführung:	5R1
Radgröße:	7½Jx18H2
Rad-Einpresstiefe:	52 mm
Lochkreisdurchmesser:	112 mm
Lochzahl:	5
Mittenlochdurchmesser:	66,60 mm
Zentrierart:	Mittenzentrierung
Zentrierring:	ohne Ring
geprüfte Radlast:	875 kg
bei Reifenabrollumfang:	2065 mm

## Allgemeine Anforderungen

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

## <u>Verwendungsbereich</u>

Fahrzeughersteller oder Marke: MERCEDES

Radbefestigung		
Fahrzeugtyp(en)	Beschreibung der Befestigungsteile	Anzugsmoment
117, 176, 245G, 246	Radschraube M14x1,5, Kugel Ø28 mm,	130 Nm
	Schaftlänge 27 mm	
639/2, 639/4, 639/5	Radschraube M14x1,5, Kugel Ø28 mm,	175 Nm
	Schaftlänge 30,5 mm	

PRÜFLABORATORIUM / TEST LABORATORY  DAR-Registrierungs-Nr. / DAR-registration number  KBA-P 00062-13	1 of 3
QUALILAB Srl	
Via Trento, 87, 25020 - Capriano Del Colle (BS), info@qualilab.it, www.qualilab.it	



ECE Regelung Nr. 124 / Regulation No.124	
Homologation nr.	E1 124R-000890
Anlage Nr / Annex n	8
Hersteller / Manufacturer	ETABETA SpA unipersonale
EUT/Type	EROS 18 75

Typ(en):	ABE / E	G-Genehmigung(en):	
245G	e1*2001/116*0470*		
176	e1*2007	/46*0928*	
Motorleistung (kW)	Handelsbezeichnungen	zulässige Reifengrößen <b>vorne</b> und <b>hinten</b> , ggf. Auflagen	Auflagen und Hinweise
66 bis 160	Mercedes A-Klasse (KOMBI)	225/40R18	A03)A05)A06)A10) E100)

Typ(en):	ABE / E	G-Genehmigung(en):	
245G	e1*2001/116*0470*		
246	e1*2007	/46*0751*	
Motorleistung (kW)	Handelsbezeichnungen	zulässige Reifengrößen <b>vorne</b> und <b>hinten</b> , ggf. Auflagen	Auflagen und Hinweise
66 bis 155	Mercedes B- Klasse (KOMBI)	225/40R18	A03)A05)A06)A10) E100)

Typ(en):	ABE / EG-Genehmigung(en):		
245G	e1*2001/116*0470*		
117	e1*2007/46*1007*		
Motorleistung (kW)	Handelsbezeichnungen	zulässige Reifengrößen <b>vorne</b> und <b>hinten</b> , ggf. Auflagen	Auflagen und Hinweise
80 bis 160	Mercedes CLA-Klasse (KOMBI, LIM. STUFENHECK 4T.)	225/40R18	A03)A05)A06)A10) E100)

Typ(en):	ABE / EG-Genehmigung(en):		
639/2	e1*2007/4	l6*0457*	
639/4	e1*2007/4	l6*0458*	
639/5	e1*2007/4	l6*0459*	
Motorleistung	Handelsbezeichnungen	zulässige Reifengrößen	Auflagen und Hinweise
(kW)		vorne und hinten, ggf. Auflagen	
100 bis 176	Mercedes V- Klasse, Vito, e-Vito (KOMBI, WOHNMOBIL)	245/45R18	A03)A05)A06)A10) E105)

PRÜFLABORATORIUM / TEST LABORATORY  DAR-Registrierungs-Nr. / DAR-registration number  KBA-P 00062-13	2 of 3
QUALILAB Srl	
Via Trento, 87, 25020 - Capriano Del Colle (BS), info@qualilab.it, www.qualilab.it	



ECE Regelung Nr. 124 / Regulation No.124	
Homologation nr.	E1 124R-000890
Anlage Nr / Annex n	8
Hersteller / Manufacturer	ETABETA SpA unipersonale
EUT/ <i>Type</i>	EROS 18 75

### **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.
- E100) Beim Typ 245G nur zulässig an Fahrzeugausführungen ab EG-Genehmigungs-Nr. e1\*2001/116\*0470\*04.
- E105) Nur zulässig an folgenden Fahrzeugausführungen Mercedes Vito (W 447) :
  - Typ 639/2 ab EG-Genehmigungs-Nr. e1\*2007/46\*0457\*10,
  - Typ 639/4 ab EG-Genehmigungs-Nr. e1\*2007/46\*0458\*08,
  - Typ 639/5 ab EG-Genehmigungs-Nr. e1\*2007/46\*0459\*06

Mercedes V-Klasse (W 447):

- Typ 639/2 ab EG-Genehmigungs-Nr. e1\*2007/46\*0457\*09,
- Typ 639/4 ab EG-Genehmigungs-Nr. e1\*2007/46\*0458\*08,
- Typ 639/5 ab EG-Genehmigungs-Nr. e1\*2007/46\*0459\*06

Die Anlage Nr. 8 mit den Blättern 1 bis 3 hat nur Gültigkeit in Verbindung mit dem Gutachten für die Räder Typ EROS 18 75 des Auftraggebers ETA BETA SpA unipersonale.

25.05.2020

PRÜFLABORATORIUM / TEST LABORATORY  DAR-Registrierungs-Nr. / DAR-registration number  KBA-P 00062-13	3 of 3
QUALILAB Srl	
Via Trento, 87, 25020 - Capriano Del Colle (BS), info@qualilab.it, www.qualilab.it	