

Technische Daten, Kurzfassung / Technical data, summary

Raddaten / Wheel data

Radtyp: <i>Wheel type:</i>	B41-1121
Art des Sonderrades: <i>Type of special wheel:</i>	einteiliges Leichtmetall-Rad / <i>one-piece Light metal wheel</i>
Handelsmarke: <i>Trade mark:</i>	Brock Alloy Wheels
Montageposition: <i>Mounting position:</i>	Hinterachse / Rear axle **)
Radausführung: <i>Wheel design:</i>	D13
Radausführungskennz.: <i>Wheel designator:</i>	D13 LK112
Radgröße: <i>Wheel size:</i>	11Jx21H2
Rad-Einpresstiefe: <i>Wheel offset:</i>	47 mm
Lochkreisdurchmesser: <i>Bolt circle diameter:</i>	112 mm
Lochzahl: <i>Number of holes:</i>	5
Mittenlochdurchmesser: <i>Centre hole diameter:</i>	66,60 mm
Zentrierart <i>Centering type:</i>	Mittenzentrierung / <i>hub centering</i>
Zentrierring: <i>Centering ring:</i>	ohne Ring / <i>without centering</i>
geprüfte Radlast: *) <i>Tested wheel load: *)</i>	1030 kg
Reifenabrollumfang: <i>Tyre rolling circumference:</i>	2420 mm

*) Die zulässige Radlast kann je nach Reifengröße vom angegebenen Wert abweichen.

*) The permissible wheel load may deviate from the specified value depending on the tyre size.

) Die Verwendung des Rades **B41-1121, D13 ist nur an der **Hinterachse** zulässig. Das hier beschriebene Rad ist nur in Kombination mit dem Radtyp **B41-1021** (ECE-Nr. **E1 124R-002071*00**) an der **Vorderachse** zulässig. Die zulässigen Reifengrößen und Auflagen sind dem separaten Gutachten für den Radtyp **B41-1021, D13 LK112** (ECE-Nr. **E1 124R-002071*00**) zu entnehmen.

) The use of the wheel **B41-1121, D13 is only permitted on the **Rear axle**. The wheel described here is only permitted in combination with the wheel type **B41-1021** (ECE no. **E1 124R-002071*00**) on the **Front axle**. The permissible tyre sizes and conditions can be found in the separate report number for wheel type **B41-1021, D13 LK112** (ECE no. **E1 124R-002071*00**).

Allgemeine Anforderungen / General requirements

Im Fahrzeug verbaute sicherheits- und/oder umweltrelevante Fahrzeugsysteme (z.B. Reifendruckkontrollsysteme) müssen nach Anbau der Räder funktionsfähig bleiben bzw. entsprechend ersetzt werden.

Safety and/or environmentally relevant vehicle systems installed in the vehicle (e.g. tyre pressure monitoring systems) must remain functional or be replaced accordingly after fitting the wheels.

Verwendungsbereich / Area of application

Fahrzeughersteller oder MERCEDES

Marke: / Manufacturer or brand:

Radbefestigung / Wheel fixing				
Auflagen-Kürzel Edition	Achse Axis	Beschreibung der Befestigungsteile Description of the mounting parts	Zubehör-Kit Accessory kit	Anzugs-moment Tightening moment
BF1	1+2	Serien-Radschraube, Kugel Ø28 mm, Kalotte beweglich, Gewinde M15x1,25, Schaftlänge 44 mm <i>Series-wheel bolt, sphere Ø28 mm, calotte mobile, Thread M15x1,25, shank length 44 mm</i>		150 Nm

Typ(en) / Type(s): ABE / EG-Genehmigung(en) / ABE / EC approval(s):				
H1GLE e1*2007/46*1885*..				
Motorleistung Engine power (kW)	Handelsbezeichnungen Trade names	zulässige Reifengrößen, ggf. Auflagen / Permitted tyre sizes, conditions if applicable		Auflagen und Hinweise Conditions and notes
		Vorderachse / Front axle	Hinterachse / Rear axle	
		10Jx21H2, ET51	11Jx21H2, ET47	
320 bis 330	Mercedes GLE, GLE Coupe (mit Serienverbreiterungen)	275/45R21	315/40R21 A94)	A03) A05) A06) A10) A11) BF1) E29)

Typ(en) / Type(s): ABE / EG-Genehmigung(en) / ABE / EC approval(s):				
H1GLE e1*2007/46*1885*..				
Motorleistung Engine power (kW)	Handelsbezeichnungen Trade names	zulässige Reifengrößen, ggf. Auflagen / Permitted tyre sizes, conditions if applicable		Auflagen und Hinweise Conditions and notes
		Vorderachse / Front axle	Hinterachse / Rear axle	
		10Jx21H2, ET51	11Jx21H2, ET47	
420 bis 450	Mercedes AMG GLE 63, 63S, GLE Coupe 63, 63S	275/45R21	315/40R21 A94)	A03) A05) A06) A10) A11) BF1)

Auflagen und Hinweise / Conditions and notes

- 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.
The wheels may only be used on vehicle variants/versions for which the wheel dimension is specified as the standard wheel size in the COC document, and only in conjunction with the standard tyre size specified there.
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.
The minimum required speed ranges and load capacities of the tyres to be used can be found in the vehicle documents. The usability of snow chains can be found in the vehicle's operating instructions or is permitted by a condition in the expert opinion.
Sind im Verwendungsbereich bzw. den Auflagen Reifen mit der Kennung M+S genannt, so sind hiermit nur Reifen gemeint und zulässig, die das Piktogramm Bergkuppe mit Schneeflocke, wie in §36 StVZO/UN ECE R117 beschrieben, aufweisen.
If tires with the M+S marking are mentioned in the area of use or the requirements, this only refers to and permits tires that have the mountain top with snowflake pictogram as described in §36 StVZO/UN ECE R117.
- 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.
Only tubeless tires with rubber or metal valves are permitted; only metal valves are permitted on vehicles with a maximum speed of more than 210 km/h. The valves must comply with DIN, E. T.R.T.O. or TRA standards, should be as short as possible and must not protrude beyond the wheel contour.
- A06) Zur Befestigung der Räder dürfen nur die den Fahrzeugtypen zugeordneten Befestigungsteile (Auflagen BF..) verwendet werden.
Only the fastening parts assigned to the vehicle types (according to requirements BF..) may be used to fasten the wheels.
- 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.
The wheels may only be balanced on the inside with adhesive weights. Depending on the brake equipment, the attachment of balancing weights below the rim well and/or the rim shoulder may be restricted.
- 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.
Also permitted on vehicles with hybrid drive - hybrid, mild hybrid, plug-in hybrid - that are vehicles (FZ) that are entered in the registration certificate part 1 (FZ certificate) under P.3 " Hybr.".

- A94) Die Verwendung von feingliedrigen Schneeketten, die nicht mehr als 12 mm auftragen, ist nur auf den Rädern der Hinterachse zulässig (siehe auch Bedienungsanleitung des Fahrzeugherstellers).

The use of fine snow chains with a thickness of no more than 12 mm is only permitted on the wheels of the rear axle (see also the vehicle manufacturer's operating instructions).

- BF1) Es sind folgende Befestigungsteile zu verwenden:

The following mounting parts must be used:

Achse / Axis: 1+2

Serien-Radschraube, Kugel Ø28 mm, Kalotte beweglich, Gewinde M15x1,25, Schaftlänge 44 mm

Series-wheel bolt, sphere Ø28 mm, calotte mobile, Thread M15x1,25, Shank length 44 mm

Anzugsmoment / Tightening torque: 150 Nm

- E29) Zulässig an Fahrzeugausführungen mit serienmäßigen Radhausverbreiterungen.

Permitted on vehicle versions with standard wheel arch extensions.

Die Anlage HK2 mit den Seiten 1-4 hat nur Gültigkeit in Verbindung mit dem Gutachten für Räder Typ B41-1121 des Auftraggebers Brock Alloy Wheels Deutschland GmbH

The attachment HK2 with pages 1-4 is only valid in conjunction with the expert opinion for wheel type B41-1121 of the client Brock Alloy Wheels Deutschland GmbH

Geschäftsstelle Essen, 07.01.2026