

**Prüfbericht 21-00027-CX-GBM-08
zur Erteilung eines Nachtrags zur ECE (E1) 124R- 000827**



ANLAGE: 9.7
Hersteller: MW Aftermarket Srl

Radtyp: 15604100-23
Stand: 10.07.2023

Auto Service

Fahrzeughersteller / Manufacturer : OPEL / VAUXHALL

Raddaten / Wheel dates:

Radgröße nach Norm : 6 J X 15 H2 Einpreßtiefe (mm) : 39
/ *Wheel size according to standard* : / *Off set(mm)* :
Lochkreis (mm)/Lochzahl : 100/4 Zentrierart : Mittenzentrierung
/ *Hole circle (mm)/number of holes* : / *centering type* : *centering fixed*

Technische Daten, Kurzform / Technical dates, short form

Ausführung	Ausführungsbezeichnung		Mittenschloch in mm	Zentrierringwerkstoff	zul. Radlast in kg	zul. Abrollumf. in mm	gültig ab Fertigdatum
	Kennzeichnung Rad	Kennzeichnung Zentrierring					
<i>version</i>	<i>Version name</i>		<i>Centering hole</i>	<i>Centering material</i>	<i>Permissible wheel Load</i>	<i>Permissible rolling Circumference</i>	<i>Valid from Production date</i>
	<i>Wheel identification</i>	<i>Centering identification</i>	(mm)		(kg)	(mm)	
R1-1648	R1-1648	ohne <i>without</i>	56,5		478	1897	47/14

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

Prescribed systems in the vehicle must be functioning with the use of the described rim combination.

Verwendungsbereich/Fahrzeughersteller / Scope/Vehicle Manufacturer : OPEL / VAUXHALL

Befestigungsteile : Kegelbundschauben M12x1,5, Kegelw. 60 Grad
Anzugsmoment der Befestigungsteile : 110 Nm
Mounting parts : conical collar bolt M12x1,5, tapered thread 60 Grad
Tightening torque for fixing parts : 110 Nm

Verkaufsbezeichnung: **CORSA**
commercial type:

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
<i>Vehicle type</i>	<i>Approval</i>	<i>kW</i>	<i>Tires</i>	<i>Restrictions of tires</i>	<i>Restrictions</i>
GMIB	e50*2001/116*0001*..	59	185/60R15 M+S		1); 2); 33)
			185/65R15		
			185/65R15 M+S		
			195/60R15		
		66	185/60R15 M+S		
			185/65R15		
			185/65R15 M+S		
			195/60R15		
GMIB	e50*2001/116*0001*..	55 - 66	185/60R15 84 M+S		1); 2); 33)
			185/65R15 88		
			185/65R15 88 M+S		
			195/60R15 88		

R124 E1*124R00/03*0827*08

Prüfbericht 21-00027-CX-GBM-08
zur Erteilung eines Nachtrags zur ECE (E1) 124R- 000827

ANLAGE: 9.7
 Hersteller: MW Aftermarket Srl

Radtyp: 15604100-23
 Stand: 10.07.2023



Auto Service

Seite: 2 von 4

Verkaufsbezeichnung: **CORSA, CORSA-E, ADAM**
commercial type:

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
Vehicle type	Approval	kW	Tires	Restrictions of tires	Restrictions
S-D	e1*2001/116*0379*..	51 - 74	185/60R15 M+S		*); Adam; 1); 2); 33)
			185/65R15		
S-D	e1*2001/116*0379*..	51 - 85	185/60R15		744; 1); 2); 33)
			185/60R15 M+S		
			195/60R15		
S-D	e1*2001/116*0379*..	44 - 74	185/60R15 M+S		1); 2); 33)
			185/65R15		
			195/60R15		
			185/65R15 M+S		
S-D	e1*2001/116*0379*..	44 - 74	185/60R15 84 M+S		1); 2); 33)
			185/65R15 88		
			195/60R15 88		
			51 - 74	185/60R15 88 M+S	
S-D	e1*2001/116*0379*..	51 - 74	185/60R15 88		*); from e1*2001/116*0379*30; 744; 1); 2); 33)
			185/65R15 88		
S-D	e1*2001/116*0379*..	51 - 85	185/65R15 88		*); Corsa-E; 744; 1); 2); 33)
S-D	e1*2001/116*0379*..	51 - 85	185/65R15		*); Corsa-E; 744; 1); 2); 33)
			185/60R15 84 M+S		
S-D	e1*2001/116*0379*..	51 - 74	185/60R15 84 M+S		1); 2); 33)
			185/65R15 88		

Verkaufsbezeichnung: **CORSA VAN**
commercial type:

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
Vehicle type	Approval	kW	Tires	Restrictions of tires	Restrictions
S-D/V	e50*2007/46*0055*..	55	185/60R15 M+S		*); CORSA VAN; up to e50*2007/46*0055*04; Front wheel drive; 1); 2); 33)
			185/65R15		
			195/60R15		

Verkaufsbezeichnung: **CORSA VAN, CORSA, CORSA-E VAN, CORSA-E**
commercial type:

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen	
Vehicle type	Approval	kW	Tires	Restrictions of tires	Restrictions	
S-D/VAN	e1*2007/46*0505*..	48 - 63	185/60R15 84 M+S		1); 2); 33)	
			48 - 70	185/65R15 88		
			195/60R15 88			
			51 - 70	185/65R15 88 M+S		
S-D/VAN	e1*2007/46*0505*..	48 - 63	185/60R15 88 M+S		1); 2); 33)	
			55 - 70	185/60R15 88 M+S		

Prüfbericht 21-00027-CX-GBM-08
zur Erteilung eines Nachtrags zur ECE (E1) 124R- 000827

ANLAGE: 9.7

Hersteller: MW Aftermarket Srl

Radtyp: 15604100-23

Stand: 10.07.2023



Auto Service

Seite: 3 von 4

Verkaufsbezeichnung: **CORSA-E***commercial type:*

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
Vehicle type	Approval	kW	Tires	Restrictions of tires	Restrictions
S-D/V	e50*2007/46*0055*..	55	185/65R15		*) ; from e50*2007/46*0055*05; Front wheel drive; 1); 2); 33)

Verkaufsbezeichnung: **CORSA-E VAN***commercial type:*

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
Vehicle type	Approval	kW	Tires	Restrictions of tires	Restrictions
S-D/VAN	e1*2007/46*0505*..	51 - 70	185/65R15		*) ; CORSA-E VAN; from e1*2007/46*0505*09; Front wheel drive; 1); 2); 33)

*) Die unter "Auflagen" angeführten Bemerkungen sind einzuhalten. Ist zusätzlich auch die Verkaufs- oder Handelsbezeichnung für ein oder mehrere Fahrzeugmodelle unter "Auflagen" angeführt, so sind nur diese Fahrzeugmodelle zulässig. Alle anderen Fahrzeuge zu diesem Verwendungsbereich sind davon nicht betroffen.

*) *The remarks under the listed restrictions/conditions are to be kept. If additional trademarks or sale- names are listed, so there are only this vehicles permissible. All other vehicles to this one application are not concerned.*

Hinweise / Restrictions

744) Das Anzugsmoment der Befestigungsteile der Räder ist der Betriebsanleitung des Fahrzeuges zu entnehmen.

The tightening torque of the custom wheels' fastening elements is specified in the vehicle's operating manual. Should no tightening torque be specified there, the tightening torque quoted in the expert report shall apply.

- 1) Einzuhalten sind die Vorgaben des Fahrzeugherstellers gem. WVTA im Bezug auf:
- Serienmäßige Radgröße und Einpreßtiefe
 - Reifengröße mit Betriebskennung (Last und Geschwindigkeitsindex) und Beschränkungen auf Winterreifen (M+S)
 - Auflagen und Einschränkungen sowie die Verwendung von Schneeketten aus der Betriebserlaubnis und Betriebsanleitung.

To be kept:

- *tyre size with service description (load and speed index) and tyre brand commitments*
- *as well as limitations to snow tyres (M+S) from the car documents.*
- *Fixing parts and accessories of the vehicle manufacturer for the corresponding series-wheel.*
- *requirements and limitations of snow chains from the operating licence and the operation manual.*

- 2) Nur zulässig an Fahrzeugausführungen, die serienmäßig Stahlräder verwenden dürfen.

Only permissible at vehicle models, which are allowed to use steel wheels as standard.

- 33) Es sind die serienmäßigen Befestigungsteile und das Zubehör des Fahrzeugherstellers für das entsprechende Serienrad zu verwenden. Zum Auswuchten dürfen nur die handelsüblichen Wuchtgewichte für Stahlfelgen zum Einsatz gebracht werden.

Prüfbericht 21-00027-CX-GBM-08
zur Erteilung eines Nachtrags zur ECE (E1) 124R- 000827

ANLAGE: 9.7
Hersteller: MW Aftermarket Srl

Radtyp: 15604100-23
Stand: 10.07.2023



Auto Service

Seite: 4 von 4

The standard fixing parts and accessories of the vehicle manufacturer for the corresponding series-wheel must be used.

R124 E1*124R00/03*0827*08



Istruzioni di montaggio per ruote

1. Controllare la ruota in acciaio prima del montaggio per verificare che non siano presenti danni
2. Utilizzare i pneumatici che sono indicati nel libretto di circolazione
3. **ATTENZIONE !** Il montaggio deve essere eseguito da personale specializzato.
4. Portare in posizione il foro centrale della ruota al centrante del mozzo e appoggiare il piano del disco al piano del mozzo.
 - a- Verificare che i bulloni siano compatibili con i fori di fissaggio della ruota
 - b- Verificare che la lunghezza dei bulloni sia conforme per il montaggio
 - c- Tenere la ruota con una mano e avvitare i bulloni partendo dal foro attacco più basso
 - d- Avvitare i bulloni con sequenza incrociata tra loro
 - e- Per il serraggio dei bulloni utilizzare un avvitatore con regolazione di coppia o una chiave dinamometrica, facendo attenzione ad applicare la coppia di serraggio consigliata nel certificato in allegato per il tipo di veicolo pertinente.
ATTENZIONE ! In caso di serraggio non corretto, la ruota si può allentare, deformare e/o rompere
 - f- Ruotare la ruota montata sul mozzo per verificare che non vi siano interferenze con le pinze freno.
5. La ruota deve essere montata solo sui tipi di vettura indicati nel campo di applicazione in allegato.
6. **ATTENZIONE !** Ad ogni cambio ruota e/o pneumatico i bulloni **NON** devono essere lubrificati e dopo i primi 50 km di guida, se necessario, riserrare i bulloni con la coppia specifica consigliata. .
7. La pressione del pneumatico deve essere quella prescritta dal costruttore del veicolo .
8. L'uso delle catene da neve è consentito solo se il costruttore del veicolo lo prevede.
9. Non è consentito effettuare modifiche e/o riparazioni alla ruota

Installation instructions for wheels

1. Carefully check the steel wheel before installation to ensure it is not damaged
2. Only use tyres mentioned on the vehicle's registration document
3. **WARNING !** Installation must be performed by qualified personnel
4. Position the wheel on the hub so that the center hole of the wheel corresponds to the centering of the hub, and make sure the wheel disc has full contact with the hub flange.
 - a- Check that the bolts are compatible with the mounting holes of the wheel
 - b- Check that the length of the bolts is conform for mounting
 - c- Hold the wheel with one hand and tighten the bolts starting from the lowest one
 - d- Tighten the bolts in a criss-cross sequence
 - e- For tightening only use a screwdriver with torque control or a torque wrench, making sure you apply the specific torque recommended for the relevant vehicle type on attached certificate.
WARNING ! Incorrect tightening may lead to self-loosening, deformation and/or damage of the wheel.
 - f- Turn the mounted wheel on the hub to make sure that there is no interference with the brake calipers
5. The wheel must be mounted only on the types of vehicle listed in the application field of the relevant certificate.
6. **WARNING !** When changing wheel/tyre **DO NOT** lubricate bolts and after the first 50 Km of driving, if necessary ,retighten the bolts with the specific torque recommended.
7. The tire pressure must be the one specified by the vehicle's manufacturer
8. The use of snow chains is only permitted if foreseen by the vehicle's manufacturer
9. Modifying and/or repairing of wheels is not allowed.