

ANLAGE: 7 BMW

Radtyp: TOP 1 G3-1

Seite: 1 von 4

Hersteller: FONDMETAL S.p.A.

Stand: 18.03.1997

**Raddaten:**

Radgröße nach Norm : 7 J X 15 H2 Einpreßtiefe (mm) : 30  
 Lochkreis (mm)/Lochzahl : 100/4 Zentrierart : Mittenzentrierung

**Technische Daten, Kurzfassung**

Ausführung	Ausführungsbezeichnung		Mittelloch (mm)	Zentrierwerkstoff	zul. Radlast (kg)	zul. Abrollumfang (mm)	gültig ab Fertig. Datum
	Kennzeichnung Rad	Kennzeichnung Zentrierring					
100/A	TOP 1 G3-1LK100/A	ohne Ring	57,1		560	1875	03/93

**Verwendungsbereich:**

Die Sonderräder können an folgenden Fahrzeugen angebaut werden:

Fahrzeughersteller/Fz.-Herstellerschlüssel-Nr. : BMW / 0005

Befestigungsteile : Kegelbundsrauben M12x1,5, Schaftl. 31 mm, Kegelw. 60 Grad

Anzugsmoment der Befestigungsteile : 110 Nm

Verkaufsbezeichnung: **BMW 315 BIS 325**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
BMW 3/A	E027	125 - 126	205/50R15-85	24J; 54A	10B; 11B; 11G; 11H; 11K; 12A; 51A; 71K; 721; 73C; 74A
			205/55R15	24J; 51G; 611	
			205/55R15-87	24J	
			215/50R15-88	22B; 24J	
BMW 3/A	E027/1	125 - 126	205/50R15-85	nicht Touring; 24J; 54A	10B; 11B; 11G; 11H; 11K; 12A; 51A; 71K; 721; 73C; 74A
			205/55R15	22H; 24J; 51G; 611	
			205/55R15-87	22H; 24J	
			215/50R15-88	nicht Touring; 22B; 24J	
BMW 3/R	E147	95	195/55R15-83		10B; 11B; 11G; 11H; 11K; 12A; 51A; 71K; 721; 73C; 74A
		95 - 126	195/55R15-84		
			195/60R15-86		
			205/50R15-85	54A	
			205/55R15	51G; 611	
			205/55R15-87		
215/50R15-88	22H; 22I; 24K; 691				
BMW 3/R	E147/1	83 - 125	195/55R15-84		10B; 11B; 11G; 11H; 11K; 12A; 51A; 71K; 721; 73C; 74A
			195/60R15-86		
			205/50R15-85	54A	
			205/55R15	51G; 611	
			205/55R15-87		
			215/50R15-88	22H; 22I; 24K; 691	

ANLAGE: 7 BMW

Radtyp: TOP 1 G3-1

Seite: 2 von 4

Hersteller: FONDMETAL S.p.A.

Stand: 18.03.1997

Verkaufsbezeichnung: **BMW 315 BIS 325**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
BMW 3/1	9637/2	55 - 126	195/50R15-81	54A	10B; 11B; 11G; 11H; 11K; 12A; 51A; 71K; 721; 73C; 74A
			195/55R15-83		
			195/60R15-86		
			205/50R15-85	57M	
			205/55R15-87		
			215/50R15-88	24K; 691	
BMW 3/1	9637/3	55 - 126	195/50R15-81	Nur f.Fahrz.bis 890kg Achslast; 54A	bis Nachtrag 2; 10B; 11B; 11G; 11H; 11K; 12A; 51A; 71K; 721; 73C; 74A
			195/55R15-83		
			195/60R15-86		
			205/50R15-85	57M	
			205/55R15-87		
			215/50R15-88	22H; 22I; 24K; 691	
BMW 3/1	9637/3	55 - 95	195/55R15-83		Nachtrag 3; 10B; 11B; 11G; 11H; 11K; 12A; 51A; 71K; 721; 73C; 74A
			205/55R15	51G	
		55 - 126	195/55R15-84		
			195/60R15-86		
			205/50R15-85	54A	
			205/55R15-87		
			215/50R15-88	22H; 22I; 24K; 691	
		125 - 126	205/55R15	51G; 611	
		BMW 3/1	9637/3	55 - 95	
55 - 126	195/55R15-84			nicht Touring	
	195/60R15-86			nicht Touring	
	205/50R15-85			nicht Touring; 54A	
	205/55R15			51G; 611	
	205/55R15-87				
	215/50R15-88			22H; 22I; 24K; 691	

Verkaufsbezeichnung: **BMW 316 BIS 325**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
BMW 3/1	9637/4	63 - 95	195/55R15-83		10B; 11B; 11G; 11H; 11K; 12A; 51A; 71K; 721; 73C; 74A
		63 - 125	195/55R15-84		
			195/60R15-86		
			205/50R15-85	; 54A	
			205/55R15	51G; 611	
			205/55R15-87		
			215/50R15-88	22H; 22I; 24K; 691	

### Auflagen

- 10B) Die mindestens erforderlichen Geschwindigkeitsbereiche der zu verwendenden Reifen sind, mit Ausnahme der Reifen mit M+S-Profil, den Fahrzeugpapieren zu entnehmen, soweit im Verwendungsbereich keine Abweichungen festgelegt sind.
- 11B) Wird eine in diesem Gutachten aufgeführte Reifengröße verwendet, die nicht bereits in den Fahrzeugpapieren genannt ist, so sind die Angaben über die Reifengröße in den Fahrzeugpapieren berichtigen zu lassen. Dies ist nicht erforderlich, wenn die ABE des Sonderrades eine Freistellung von der Pflicht zur Berichtigung der Fahrzeugpapiere enthält.

**ANLAGE: 7 BMW****Radtyp: TOP 1 G3-1**

Seite: 3 von 4

Hersteller: FONDMETAL S.p.A.

Stand: 18.03.1997

- 11G) Das Fahrwerk, sowie die Brems- und Lenkungsaggregate müssen, sofern diese durch keine weiteren Auflagen berührt werden, dem Serienstand entsprechen. Wird gleichzeitig mit dem Anbau der Sonderräder eine Fahrwerksänderung vorgenommen, so ist diese und ihre Auswirkung auf den Anbau der Sonderräder gesondert zu beurteilen.
- 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.
- 11K) Der vorschriftsmäßige Zustand des Fahrzeuges ist durch einen amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr oder einen Kraftfahrzeugsachverständigen oder einen Angestellten nach Abschnitt 7.4a der Anlage VIII zur StVZO unter Angabe von FAHRZEUGHERSTELLER, FAHRZEUGTYP und FAHRZEUGIDENTIFIZIERUNGSNUMMER auf der Abnahmebestätigung nach §19 Abs.3 StVZO bescheinigen zu lassen.
- 12A) Die Verwendung von Schneeketten ist nicht möglich.
- 22B) Durch Nacharbeit im Bereich der hinteren Radhausauschnittkanten ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.
- 22H) Gegebenenfalls ist durch Aufweiten bzw. Ausstellen der hinteren Radhäuser im Bereich der Radaußenseite eine ausreichende Freigängigkeit herzustellen; die Eignung des verwendeten Reifenfabrikates ist in diesen Fällen auf der Abnahmebestätigung nach §19 Abs.3 StVZO mit der Maßgabe zu bescheinigen, daß nur dieses Reifenfabrikat verwendet werden darf.
- 22I) Gegebenenfalls ist durch Nacharbeit im Bereich der hinteren Radhausauschnittkanten eine ausreichende Freigängigkeit herzustellen; die Eignung des verwendeten Reifenfabrikates ist in diesen Fällen auf der Abnahmebestätigung nach §19 Abs.3 StVZO mit der Maßgabe zu bescheinigen, daß nur dieses Reifenfabrikat verwendet werden darf.
- 24J) An den vorderen Radhäusern ist die ausreichende Radabdeckung zu prüfen und gegebenenfalls durch geeignete Maßnahmen wieder herzustellen.
- 24K) An den Radhäusern ist - sofern serienmäßig nicht vorhanden- durch den Anbau geeigneter Teile oder durch andere geeignete Maßnahmen eine ausreichende Radabdeckung herzustellen. Bei Nachrüstung ist der vorschriftsmäßige Zustand des Fahrzeuges durch einen amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr oder einen Kraftfahrzeugsachverständigen oder einen Angestellten nach Abschnitt 7.4a der Anlage VIII zur StVZO unter Angabe von  
Fahrzeughersteller  
Fahrzeugtyp  
Fahrzeugidentifizierungsnummer  
auf der im Abdruck der ABE des Sonderrades enthaltenen Bestätigung bescheinigen zu lassen.
- 51A) Der vom Fahrzeughersteller (siehe Betriebsanleitung oder Reifenfülldruckhinweis am Fahrzeug) bzw. Reifenhersteller vorgeschriebene Reifenfülldruck ist zu beachten.
- 51G) Die Verwendung dieser Rad/Reifen-Kombination ist nur zulässig, wenn dieser Reifen in den Fahrzeugpapieren bereits serienmäßig eingetragen ist.
- 54A) Es ist der Nachweis zu erbringen, daß die Anzeigen von Geschwindigkeitsmesser und Wegstreckenzähler innerhalb der zulässigen Toleranzen liegen. Sofern eine Angleichung durchgeführt wird, ist dies bei der Beurteilung weiterer Rad/Reifen-Kombinationen in den Fahrzeugpapieren zu berücksichtigen.
- 57M) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:  
Reifengröße:

**ANLAGE: 7 BMW****Radtyp: TOP 1 G3-1**

Seite: 4 von 4

Hersteller: FONDMETAL S.p.A.

Stand: 18.03.1997

Vorderachse: 195/50R15

Hinterachse: 205/50R15

Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.

Die Kombination ist an Fahrzeugausführungen mit automatischem Blockierverhinderer (ABV) bzw. Antriebsschlupfregelung (ASR) nicht zulässig.

Am Fahrzeug sind nur Reifen eines Herstellers, Profiltyps und einer Geschwindigkeitskategorie zulässig.

- 611) Die in den Fahrzeugpapieren enthaltenen Reifenfabrikats-Bindungen sind beizubehalten.
- 691) Es sind nur solche Reifenfabrikate zulässig, bei denen ein Mindestabstand von 5 mm zwischen Reifen und Fahrwerks-, Lenkungs- bzw. Karosserieteilen vorhanden ist; die Eignung des verwendeten Reifenfabrikates ist in diesen Fällen auf der Abnahmebestätigung nach §19 Abs.3 StVZO mit der Maßgabe zu bescheinigen, daß nur dieses Reifenfabrikat verwendet werden darf.
- 71K) Zum Auswuchten der Sonderräder 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.
- 73C) Es ist nur die Verwendung von schlauchlosen Reifen zulässig.
- 74A) Es dürfen nur die vom Radhersteller mitzuliefernden Radbefestigungsteile verwendet werden. Bei Verwendung von Radschrauben ist die in der Anlage zum Gutachten dem Fahrzeug zugeordnete Schaftlänge zu beachten.