Nr. : **RA97/00190/F/67**

Anlage-Nr. : 13B Seite 1 von

Auftraggeber : ARTEC Autoteilehandelsges.mbH

Typ(en) : **K64**

Ausführung(en) : K643808 bzw. KA643808 mit Zentrierring Ø72,5/67,3

Technische Daten, Kurzfassung

Raddaten

Radtyp:	K64	
Radausführungen	K643808 bzw. KA643808 mit Zentrierring	
Radgröße nach Norm	6J x 14 H2	
Einpreßtiefe in mm	38	
zulässige Radlast in kg	545	
zul. Abrollumfang in mm	1880	
Lochkreisdurchmesser in mm	114,3	
Lochzahl	4	
Mittenlochdurchmesser	72,6	
Zentrierart	Mittenzentrierung über Zentrierring Kennz.	
	Ø72,5/67,3	

Verwendungsbereich

Fahrzeughersteller : Hyundai Motor Company Seoul/Südkorea

Radbefestigungsteile : Kegelbundradmuttern M12x1,5, Kegelwinkel 60°

Anzugsmoment in Nm : 100 ± 10 Spurverbreiterung : bis zu 16 mm

Тур:	X-2		
ABE / EG-Ger	nehmigung: F919		
Motorleistung	Handelsbezeichnungen	zulässige Reifengrößen	Auflagen und Hinweise
(kW)		vorne und hinten, ggf. Auflagen	
43; 53; 62	Pony	165/65R14-76	A02) bis A10)
		175/60R14-76	
		185/60R14-82	
F919/NT01E	760/730		4/114,3/67,1

Тур:	J-1		
ABE / EG-Genehmigung: F900			
Motorleistung (kW)	Handelsbezeichnungen	zulässige Reifengrößen vorne und hinten, ggf. Auflagen	Auflagen und Hinweise
63; 78; 84; 93	Lantra	185/60R14-82	A02) bis A10)
F900/NT04E	900/795	•	4/114,3/67,1

Nr. : **RA97/00190/F/67**

Anlage-Nr. : 13B Seite 2 von 6

 $Auftraggeber \hspace{20mm} : \textbf{ARTEC Autoteilehandelsges.mbH}$

Typ(en) : **K64**

Ausführung(en) : K643808 bzw. KA643808 mit Zentrierring Ø72,5/67,3

Тур:	SLC		
ABE / EG-Gen	ehmigung: F901		
Motorleistung	Handelsbezeichnungen	zulässige Reifengrößen	Auflagen und Hinweise
(kW)		vorne und hinten, ggf. Auflagen	
61; 65; 85	S-Coupe	185/60R14-82	A02) bis A10)
	_		
F901/NT02E	780/700		4/114,3/67,1

Тур:	Y-2		
ABE / EG-Gen	ehmigung: F893	}	
Motorleistung	Handelsbezeichnungen	zulässige Reifengrößen	Auflagen und Hinweise
(kW)		vorne und hinten, ggf. Auflagen	
80; 96; 107	Sonata, ww.	185/70R14-88	A02) bis A10)
	Ascente, ww.		
	Confiro	195/70R14-91	
F893/NT02E	950/950		4/114,3/67,1

Тур:	Y-3			
ABE / EG-Gen	ABE / EG-Genehmigung: G598			
Motorleistung	Handelsbezeichnungen	zulässige Reifengrößen	Auflagen und Hinweise	
(kW)		vorne und hinten, ggf. Auflagen		
70; 77; 92;	Sonata	195/70R14-91	A02) bis A10)	
102; 107				
G598/NT03E	1030/930		4/114 3/67 1	

Тур:	Y-3			
ABE / EG-Gen	ABE / EG-Genehmigung: e11*93/81*0064*			
Motorleistung	Handelsbezeichnungen	zulässige Reifengrößen	Auflagen und Hinweise	
(kW)		vorne und hinten, ggf. Auflagen		
63; 70; 92;	Sonata	195/70R14-91	A02) bis A10)	
107				
e11*93/81*0064*01	1030/930		4/114,3/67,1	

Nr. : **RA97/00190/F/67**

Anlage-Nr. : 13B Seite 3 von 6

Auftraggeber : ARTEC Autoteilehandelsges.mbH

Typ(en) : **K64**

Ausführung(en) : K643808 bzw. KA643808 mit Zentrierring Ø72,5/67,3

Тур:	X-3		
ABE / EG-Gen	ehmigung: G889	9	
Motorleistung	Handelsbezeichnungen	zulässige Reifengrößen	Auflagen und Hinweise
(kW)		vorne und hinten, ggf. Auflagen	
44; 55; 62; 65;	Accent	165/65R14-76	A02) bis A10)
73		E43)	S11)
		175/65R14-82	
		A01)K15)	
		185/60R14-82	
		A01)K15)	
		195/55R14-82	
		A01)K05)K15)	

G889/NT05 790/730 4/114,3/67,1

Тур:	X-3		
ABE / EG-Gen	ehmigung: e4*9	6/27*0019*	
Motorleistung	Handelsbezeichnungen	zulässige Reifengrößen	Auflagen und Hinweise
(kW)		vorne und hinten, ggf. Auflagen	
55; 62; 65; 73	Accent	165/65R14-76	A02) bis A10)
			S11)
		175/65R14-82	
		A01)K15)	
		185/60R14-82	
		A01)K15)	
		195/55R14-82	
		A01)K05)K15)	
e4*96/27*0019*04	790/770	•	4/114,3/67,1

J-2 Тур: ABE / EG-Genehmigung: H128 Motorleistung Handelsbezeichnungen zulässige Reifengrößen Auflagen und Hinweise (kW) vorne und hinten, ggf. Auflagen 66; 84; 94 A02) bis A10) Lantra 175/65R14-82 (Limousine und Kombi) S11) 185/60R14-82 195/60R14-85 102 195/60R14-85 Coupe H128/NT02E 895/890 4/114,3/67,1

Nr. : **RA97/00190/F/67**

Anlage-Nr. : 13B Seite 4 von 6

Auftraggeber : ARTEC Autoteilehandelsges.mbH

Typ(en) : **K64**

Ausführung(en) : K643808 bzw. KA643808 mit Zentrierring Ø72,5/67,3

Тур:	Lant	ra (RD)	
ABE / EG-Gen	ehmigung: e11*	93/81*0037*	
Motorleistung	Handelsbezeichnungen	zulässige Reifengrößen	Auflagen und Hinweise
(kW)		vorne und hinten, ggf. Auflagen	
50; 65; 84; 85;	Lantra	175/65R14-82	A02) bis A10)
94	(Limousine und Kombi)	16)	S11)
		195/60R14-85	
102		195/60R14-85	
e11*93/81*0037*05	900/890		4/114 3/67 1

Тур:	RD		
ABE / EG-Gen	ABE / EG-Genehmigung: e11*93/81*0065*		
Motorleistung	Handelsbezeichnungen	zulässige Reifengrößen	Auflagen und Hinweise
(kW)		vorne und hinten, ggf. Auflagen	
84; 85; 102	Coupe	195/60R14-85	A02) bis A10)
			S11)
e11*93/81*0065*05	900/890	•	4/114.3/67.1

Тур:	ATC	OS bzw. MX	
ABE / EG-Genehmigung: e11*96/79*0092*			
Motorleistung	Handelsbezeichnungen	zulässige Reifengrößen	Auflagen und Hinweise
(kW)		vorne und hinten, ggf. Auflagen	
40	ATOS	165/60R14-74	A02) bis A10)
		A01)G01)	S08)
		185/50R14-77	
		A01)K03)K04)K15)	
e11*96/79*0092*05	660/640	·	4/114,3/67,1

Auflagen und Hinweise

A01) Der vorschriftsmäßige Zustand des Fahrzeugs 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

Fahrzeugident if izierungsnummer

auf der im Abdruck der ABE des Sonderrades enthaltenen Bestätigung bescheinigen zu lassen.

A02) 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 durch die Zulassungsstelle berichtigen zu lassen. Diese Berichtigung ist dann nicht erforderlich, wenn die ABE des Sonderrades eine Freistellung von der Pflicht zur Berichtigung der Fahrzeugpapiere enthält.

Nr. : **RA97/00190/F/67**

Anlage-Nr. : 13B

Auftraggeber : ARTEC Autoteilehandelsges.mbH

Typ(en) : $\mathbf{K64}$

Ausführung(en) : K643808 bzw. KA643808 mit Zentrierring Ø72,5/67,3

A03) Die mindestens erforderlichen Geschwindigkeitsbereiche und Tragfähigkeiten der zu verwendenden Reifen sind, sofern sie in der Tabelle nicht aufgeführt sind, den Fahrzeugpapieren zu entnehmen.

- A04) 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.
- A05) Es sind nur schlauchlose Reifen mit Gummiventilen oder geradem Ventil mit Metallfuß und Befestigung durch Überwurfmutter von außen zulässig, die weitgehend der DIN, E.T.R.T.O. oder TRA entsprechen. Das Ventil darf nicht über die Felgenkontur hinausragen. Bei Fahrzeugen mit einer bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit von mehr als 210 km/h sind nur Metallschraubventile zulässig.
- A06) Zur Befestigung der Sonderräder dürfen nur die mitzuliefernden Befestigungsteile verwendet werden.
- A07) Die Bezieher der Sonderräder sind darauf hinzuweisen, daß der vom Reifenhersteller vorgeschriebene Reifenfülldruck bzw. Mindestluftdruck zu beachten ist.
- A08) Wird das serienmäßige Ersatzrad verwendet, soll mit mäßiger Geschwindigkeit und nicht länger als erforderlich gefahren werden. Bei Fahrzeugen mit permanentem Allradantrieb ist bei Verwendung des Ersatzreifens darauf zu achten, daß nur Reifen mit gleich großem Abrollumfang zulässig sind. Es müssen die serienmäßigen Befestigungsteile verwendet werden.
- A09) Die Bezieher sind darauf hinzuweisen, daß Schneeketten nicht verwendet werden können.
- A10) Die Sonderräder dürfen an der Außenseite(Designseite) nur mit Klebegewichten und an der Innenseite www. mit Klebe- oder Klammergewichten ausgewuchtet werden.
- G01) Es ist der Nachweis zu erbringen, daß die Anzeige des Geschwindigkeitsmessers und des Wegstreckenzählers innerhalb der gesetzlich vorgeschriebenen Toleranzen (§ 57 StVZO) liegt. Sofern die Anzeige angeglichen werden muß, kann diese Rad-Reifen-Kombination nicht als wahlweise Ausrüstung auf der im Abdruck der ABE des Sonderrades enthaltenen Bestätigung eingetragen werden.
- K03) Durch geeignete Maßnahmen ist für eine ausreichende Radabdeckung an Achse 1 zu sorgen (z.B. durch Ausstellen des Stoßfängers, des Kotflügels, durch Tieferlegung oder durch Anbau von Karosserieteilen). Es können eine oder auch mehrere Maßnahmen erforderlich sein.
- K04) Durch geeignete Maßnahmen ist für eine ausreichende Radabdeckung an Achse 2 zu sorgen (z.B. durch Ausstellen des Stoßfängers, des Kotflügels, durch Tieferlegung oder durch Anbau von Karosserieteilen). Es können eine oder auch mehrere Maßnahmen erforderlich sein.

Nr. : **RA97/00190/F/67**

Anlage-Nr. : 13B

Auftraggeber : ARTEC Autoteilehandelsges.mbH

Typ(en) : $\mathbf{K64}$

Ausführung(en) : K643808 bzw. KA643808 mit Zentrierring Ø72,5/67,3

K05) Aufgrund von Fertigungstoleranzen beim Fahrzeug bzw. in der Reifenbreite - fabrikatsabhängig - kann es erforderlich werden, durch geeignete Maßnahmen für eine ausreichende Radabdeckung an Achse 1 zu sorgen.
Ist dies nicht erforderlich, so ist die Eignung des begutachteten Reifenfabrikates auf der im Abdruck der ABE des Sonderrades enthaltenen Bestätigung einzutragen. Auflage A01 ist zusätzlich anzuwenden.

- K15) An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich von der seitlichen Schutzleiste bzw. Sicke bis zur Stoßfängeroberkante umzulegen.
- E05) Nur zulässig an Fahrzeugen, bei denen diese Bereifungsgröße bereits serienmäßig eingetragen ist.
- E43) Nicht zulässig an Fahrzeugausführungen mit Motortyp G4FK (73 kW).
- S08) An Achse 1 sind die auf der Radanlagefläche überstehenden Kreuzschlitzschrauben zu entfernen.
- S11) Vor Montage der Sonderräder sind die auf den Radanlageflächen an Achse 2 befindlichen Befestigungsschrauben sind zu entfernen.

Die Anlage Nr. 13B mit den Blättern 1 bis 6 hat nur Gültigkeit in Verbindung mit dem Gutachten für die Sonderräder Typ K64 des Auftraggebers ARTEC Autoteilehandelsges.mbH.

Essen, 22. Juli 2000 K:\RÄDER\RA\67\00190F67\0019013B