



Bestätigung

Nr. P-792/02

Handelsbezeichnung.....
 Typ.....
 Typengenehmigungs-Nr.....
 VIN-Code.....
 Änderungsbezeichnung.....
 Änderungstypen.....
 Bauteilhersteller.....
 Umbaufirma.....
 Umbauteile.....

Audi A3 / Audi A3 Quattro / Audi S3 Quattro						
8L						
1AB735	1AB736	1AB737	1AB738	1AB771	1AB792	1AB823
1AB824	1AB825	1AB882	1AB891	1AB892	1AB907	1AB908
oder e1*70/156-98/14*0042						
Felgen-/Reifenumrüstung und Einbau von Distanzscheiben						
Verändern der ET um mehr als 1% (der Spurbreite) pro Radseite (A1b)						

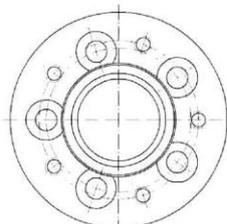
H&R Spezialfedern GmbH & Co. KG, D-57368 Lennestadt

Carex Autozubehör AG, 9403 Goldach

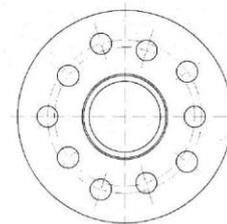
Es können nachfolgende Distanzscheiben an der Vorder- und Hinterachse oder nur an der Hinterachse verwendet werden. Die Distanzscheiben können miteinander kombiniert werden, wobei die Distanzscheiben an der Vorderachse gleich dick oder dünner sein müssen wie diejenige an der Hinterachse.

Bezeichnung	Distanzscheiben			Mögliche Felgendimensionen ¹⁾										
	Dicke (mm)	Werkstoff	Ausführung	6 x 15	6 1/2 x 15	7 x 15	7 x 16	7 1/2 x 16	8 x 16	7 1/2 x 17	8 x 17	8 1/2 x 17	8 x 18	8 1/2 x 18
				Mögliche Felgen-Einpresstiefe (ET) in mm (> bedeutet angegebene ET oder grösser)										
H&R 06255571	3	LM	DR/DRS	≥+30	≥+35	≥+38	≥+44	≥+32	≥+33	≥+30	≥+32	≥+28	≥+28	≥+28
H&R 10255571	5	LM	DR/DRS	≥+30	≥+35	≥+38	≥+44	≥+32	≥+35	≥+30	≥+32	≥+30	≥+30	≥+30
H&R 162555716 H&R 16255571	8	LM	DR/DRS	≥+30	≥+35	≥+38	≥+44	≥+32	≥+32	≥+30	≥+32	≥+35	≥+35	≥+35
H&R 20255571 H&R 202555712	10	LM	DR/DRS	≥+30	≥+35	≥+38	≥+44	≥+32	≥+32	≥+30	≥+32	≥+35	≥+35	≥+35
H&R 24255571	12	LM	DR/DRS	≥+30	≥+35	≥+38	≥+44	≥+32	≥+32	≥+32	≥+32	≥+37	≥+37	≥+37
H&R 30255571	15	LM	DR/DRS	≥+30	≥+35	≥+38	≥+44	≥+32	≥+32	≥+32	≥+32	≥+37	≥+37	≥+37
H&R 40255571 H&R 4025571	20	LM	DR/DRS DRA	≥+38	≥+35	≥+38	≥+44	≥+32	≥+37	≥+32	≥+37	≥+37	≥+37	≥+37
H&R 5025571	25	LM	DRA	≥+38	≥+38	≥+44	≥+44							
H&R 6025571	30	LM	DRA	≥+43	≥+43	≥+49	≥+49							

¹⁾ Sofern es sich nicht um eine Originalfelge handelt, ist der Zulassungsstelle eine Eignungserklärung gemäss asa-Richtlinie (Hinweis auf die Verwendbarkeit im Zusammenhang mit Distanzscheiben ist nicht erforderlich) vorzulegen. Die aufgeführten Felgenbreiten müssen auf der Vorderachse gleich oder kleiner als diejenige auf der Hinterachse sein. Es dürfen jedoch nur Felgen mit gleichem Durchmesser verwendet werden. Es ist darauf zu achten, dass eine genügend grosse Auflagefläche der Felge vorhanden ist. Das Anzugsmoment der Befestigungselemente soll min. 110 Nm betragen. Die Bereifung richtet sich nach dem ETRTO-Standard. Die Vorschriften bezüglich Reifenumfang (Geschwindigkeitsanzeige, Gesamtübersetzung) und betreffend unterschiedlichen Reifendimensionen gemäss asa-Richtlinie 2A müssen eingehalten werden.



DRA



DR/DRS

- Sofern es die Freigängigkeit zwischen Reifen und Karosserie erforderlich macht, müssen Anpassungen an den Innenkotflügel vorgenommen werden. Unter Umständen müssen auch die Radabdeckungen modifiziert werden. Ebenfalls ist auf eine genügend Freigängigkeit zwischen Bremsen- bzw. Radführungsteilen (Auswuchtgewichte!) gegenüber den Rädern zu achten!
- Es dürfen nur die mitgelieferten Befestigungselemente verwendet werden. Die minimalen Einschraubtlängen der Schrauben und Muttern richten sich nach nebenstehender Tabelle:

Fahrzeugausführung mit	Einschraubtlänge
Allradantrieb	> 5 Umdrehungen
Frontantrieb	> 7.5 Umdrehungen

Notwendige Anpassungen.....

Gegenstand.....:

- Da die Umrüstung Einfluss auf den Abrollumfang der Reifen haben kann, ist allenfalls die Geschwindigkeitsanzeige anzupassen.

Es wird bescheinigt, dass die Untersuchungen und deren Ergebnisse, die im Rahmen des Teilegutachtens des TÜV Krafftahrt GmbH Nr. 02TG0556-01 und des DTC-Prüfauftrages Nr. aSi-13-0016-TK019 (F) durchgeführt wurden, in der Art und dem Umfang einer für die Wiederzulassung in der Schweiz notwendigen Betriebssicherheits-Überprüfung entsprechen. Die Untersuchungen zeigten in den geprüften Lastfällen keine Strukturüberlastungen oder Beeinträchtigungen der Betriebs- und Verkehrssicherheit des Motorwagens.

Bedingungen/Kontrollen.....:

- Durch die Zulassungsstelle ist die Übereinstimmung der oben genannten Bauteile und deren Bezeichnungen zu überprüfen.
- Durch die Zulassungsstelle sind die verbleibenden Zulassungsprüfungen, welche nicht die Abänderung oder nicht die Betriebssicherheit der Abänderung betreffen, durchzuführen. Es ist auf die Einhaltung der **Freigängigkeit** zu achten.
- Grundsätzlich unterliegt die Haftung dem Produkthaftungsgesetz (PrHG). Für die ordnungsgemässe Durchführung der Anpassungen und der Montage der Bauteile sorgt der Umbauer.
- **Zusätzliche** Abänderungen/Originalzustände ohne weitere Betriebs- und Verkehrssicherheitsprüfung sind in folgendem Umfang möglich:

Kombinationsmöglichkeiten mit zusätzlichen Abänderungen/Originalzustände				
Typ	Bauteile	Originalzustand	Änderungen gemäss aza-Richtlinie 2A	zusätzliche Bestätigungen Prüfstelle
A1a	Räder / Reifen		Umrüstung gemäss Vorderseite	
A1b	$\Delta ET > 1\%$			
A1c	Radsturz	X	-----	-----
A2	Bremsanlage	X	X	2)
A3a	Federelemente	X	X	-----
A3b	Aufhängungsteile	X	X	-----
A3c	Zusätzliche Achsen		-----	-----
A4a	Lenkungen	X	X	-----
A4b	Lenkhilfe	X	X	-----
A5	Motorleistung	X	X	-----
A6	tragende Struktur	X	X	3)
A7a	Dachlast	X	X	-----
A7b	Anhängelast	X	X	-----
A8	aerodynamische Anbauteile	X	X	2)
A9	Sitz- und Rückhaltesysteme	X	X	2)
A10	Passive Sicherheit	X	X	2)

X = in dieser Bestätigung mit eingeschlossen --- = zur Zeit nicht mit eingeschlossen

1) Im Zusammenhang mit allen geprüften Umrüstungen zulässig

3) Im Zusammenhang mit allen geprüften Vertikal-Schwenktüren zulässig.

Werden am Motorfahrzeug gegenüber den aufgeführten Änderungen abweichende oder **zurzeit nicht mit eingeschlossene Abänderungen** vorgenommen, so ist dies unverzüglich der zuständigen Zulassungsstelle **zur Überprüfung der Betriebs- und Verkehrssicherheit** zu melden.

Vaufelin, 23. September 2013

Der Geschäftsführer

Der Sachbearbeiter

B Gerster

R Bulakbas

Nr. 55/F

Bernhard Gerster

Raci Bulakbasi

(Nur mit rotem Originalstempel DTC, eingetragenen VIN-Code sowie Stempel und Unterschriften der Firmen gültig !)

Ort / Datum :	Ort / Datum :
Stempel und Unterschrift der Umbau-Firma :	Stempel und Unterschrift der ausführenden Firma :