

## Bestätigung

Bauteilhersteller....:

Umbaufirma....:

Umbauteile .....:

Nr. B-7555/20

_					
Handelsbezeichnung:	VW Golf 8 (alle Varianten)				
Тур:	CD, CDV				
EG-Nr:	e1*2007/46-x/x*2014, e1*2007/46-x/x*2180				
TG-Nr. X:	oder auch zulässig für Modelle ohne CH- und/oder EG-Typengenehmigung (Selbst- und Direktimporte)				
Antriebsart:	Front- und Allradantrieb				
VIN-Code:					
Änderungsbezeichnung:	Felgen-/Reifenumrüstung und Einbau von Distanzscheiben				
Änderungstypen:					
	Verändern der ET um mehr als 1% (der Spurbreite) pro Radseite (A1b)				
	v = Distribution für Nummann				

x = Platzhalter für Nummern

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 dünzer sein müssen wie diejenige an der Hinterachse. Die Distanzscheiben können nur mit LM-Radern verbaut verwendet werden.

Distanzscheiben				N	lögliche F	elgendim	ensionen	1)	1	
Bezeichnung	Dicke (mm)	Werkstoff	Ausführung	6 x/15	6½ x 16	7 x 16	61/2 x 17	71/2 x 17	7½ x 18	8 x 19
Веzе	Dicke	Werk	Ausf	5			n-Einpress egebene E			
H&R 0655571 <sup>2)</sup>	3	LM/	DR	≥ +43	≥ +46	≥ +48	≥ +46	≥ +51	≥ +51	≥ +50
H&R 1655573 3)	8	LM	QR /	≥ +43	≥ +46	≥ +48	≥ +46	≥ +51	≥ +51	≥ +50
H&R 2055573A H&R 2055573B <sup>3)</sup>	10	LM	DR	≥ +43	≥ +46	≥ +48	≥ +46	≥ +51	≥ +51	≥ +50
H&R 2455571	12	LM	DR	≥ +43	≥ +46	≥ +48	≥ +46	≥ +51	≥ +51	≥ +50
H&R 3055571	15	LM/	DR	≥ +43	≥ +46	≥ +48	≥ +46	≥ +51	≥ +51	≥ +50
H&R 3655571	18	Llyl	DR	> <	≥ +46	≥ +48	≥ +46	≥ +51	≥ +51	≥ +50
H&R 4055571	20	LM	DR		> <	≥ +48	> <	≥ +51	≥ +51	≥ +50
H&R 4255571	21	LM	DRA	$\geq <$	> <	> <	><	≥ +51	≥ +51	≥ +50
H&R/4455571	_22	LM	DRA	> <	> <	> <	><	≥ +51	≥ +51	≥ +50

Sofernes sich nicht um eine Originalfelge handelt, ist der Zulassungsstelle eine Eignungserklärung gemäss asa-Richtlinie (Hinweis auf die Verwendbarkeit in Zusammenhang mit Distanzscheiben ist nicht erforderlich) vorzulegen. Die aufgeführten Felgenbreiten müssen auf der Vorderschse 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 Anzugsmennent der Befestigungselemente ist gemäss Herstellerangaben. 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.

Nur an der Hinterachse zulässig. Nur an der Vorderachse zulässig



Traglast max. 930 kg

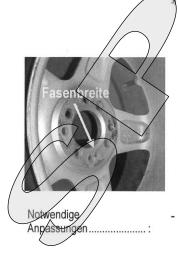


DRA

DF

	•	
Distanzscheiben	zulässige Felgen	Achszapfenlänge
H&R 1655573	Fasenbreite der Mittenzentrierung ≥ 6 mm x 45°	≤ 12 mm
H&R 2055573A	Fasenbreite der Mittenzentrierung ≥ 6 mm x 45°	≤ 15 mm
H&R 2055573B	Fasenbreite der Mittenzentrierung ≥ 4 mm x 45°	≤ 12 mm
H&R 2455571	Fasenbreite der Mittenzentrierung ≥ 5 mm x 45°	≤ 15 mm
H&R 3055571	Fasenbreite der Mittenzentrierung ≥ 2.5 mm x 45°	

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 genügende Freigängigkeit zwischen Bremsen- bzw. Radführungsteilen (Auswuchtgewichte!) gegenüber den Rädern zu achten!



 Es dürfen nur die mitgelieferten Befestigungselemente verwendet werden. Die minimalen Einschraublängen der Schrauben und Muttern richten sich nach nebenstehender Tabelle oder gemäss asa-Richtlinie 2a.

Befestigungsteile	Einschraublänge			
M14x1.5	≥ 6 Umdrehungen			

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

Gegenstand....:

Es wird bescheinigt, dass die Untersuchungen und deren Ergebnisse, die im Rahmen des Teilegutachtens des TÜV Rheinland Group Nr. 202XT0010-02 und des DTC Prüfauftrages Nr. aSi-20-0017-TK012/052 (A,B), aSi-21-0016-TK011 (C) 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 Struktbrüberlastungen 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 Produktehaftpflichtgesetz (PrHG). Für die ordnungsgemässe Durchführung der Anpassungen und der Wontage der Bauteile sorgt der Umbauer.

**Zusätzliche** Abänderungen/Originalzustände ohne weitere Betriebs- und Verkehrssicherheitsprüfung sind in folgendem Umfang möglich:

	Kombinationsmöglichl	keiten mit zusätzlichen	Abänderungen/Original	zuständen
Тур	Bauteile	Originalzustand	Änderungen gemäss asa-Richtlinie 2a	zusätzliche Bestätigungen Prüfstelle
A1a	Räder / Reifen			
A1b	ΔET > 1%	V UI	mrüstung gemäss Vorder	Seite
A1c	Radsturz	X	Χ	
A2	Bremsanlage	X	Χ	4)
A3a	Federelemente	X	X	4)
A3b	Aufhängungsteile	X	Χ	4) 5)
A3c	Zusätzliche Achsen			
A3d	Garantiemasse	/ X	Χ	
A4a	Lenkungen	X	Χ	
A4b	Lenkhilfe //	X	Χ	
A5a	Motorleistung /	X	Χ	4)
A5b	Abgas-/Geräuschemissionen/	X	Χ	4)
A6	tragende Struktur	X	Χ .	6)
A7a	Dachlast	Χ	Χ	
A7b	Anhängelast	X	Χ	4)
A8	aerodynamische Anbauteile	X	Χ	4)
A9/	Sitz- und Rückhaltesysteme	X	Χ	4)
A10/	Passive Sicherheit	X	X	4)
Ą11	Leuchtweitenregulierung	X	X	4)
	= in digser Bestätigung mit ein	geschlossen	= zur Zeit nich	t mit eingeschlossen

<sup>4)</sup> Im Zusammerhang mit allen geprüften Umrüstungen zulässig

6) 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.

El bay por	10	1/	m) 1
Vauffelin,	21	Axil 2	00/
vaunemi,	214	- Jan S	041/
15			

Der Geschäftsführer

Der Sachbearbeiter

LB We all SGS

Marcel Strub

Raci Bulakbasi

Nr.	M	10
INI.	TY	4
/		•

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

	Ort / Datum:	Ort / Datum:
	Stempel und Unterschrift der Umbaufirma:	Stempel und Unterschrift der ausführenden Firma:
_		

<sup>5)</sup> Im Zusammen ang mit allen geprüften Domlager-Umrüstungen (Einstellwerte gemäss Fahrzeughersteller) zulässig.