CH-2537 Vauffelin / Biel Telefon 032/321 66 00 Telefax 032 / 321 66 01 **Dynamic Test Center AG** Centrum für Dynamische Tests AG Centre de Tests Dynamiques SA



Bestätigung

Nr. P-2455/08

Handelsbezeichnung:	VW Scirocco						
Тур:		13					
EG-TG-Nr:	e1*70/156-xxxx/xxxx*0471						
ursprüngl. Motorleistung.:	bis 195 kW						
Antriebsart:	Frontantrieb						
VIN-Code:							
Änderungsbezeichnung .:	Felgen-/Reifenumrüstung und Einbau von Distanzscheiben						
Änderungstypen:	<u> </u>						
3-1) position in the second of	nderungstypen: Verwenden von nicht originalen Felgen-/Reifen-Kombinationen (A1a Verändern der ET um mehr als 1% (der Spurbreite) pro Radseite (A1						
	x = Platzhalter für alle Nummern	un mon dis 1% (dei oparbiette) pi	o readsolle (ATD)				
Bauteilhersteller:	KW automotive GmbH, D-74427 Fichtenberg / Power Tech GmbH, D-56235 Ransbach-Baumbach						
Umbaufirma::	autex autotechnik ag, 5504 Othmarsingen						
Umbauteile:							
Felgen:	Felgendimension zulässig auf						
Abbassass							
Abkürzungen:	B/Ø	Gesamteinpresstiefe ¹⁾	VA	НА			
VA = Vorderachse	6 bis 9 x 16	≥ +11 mm	X	X			
HA = Hinterachse	6½ bis 10 x 17	≥ +11 mm	X	Χ			
B = Felgenmaulweite	7 bis 11 x 18	≥ +11 mm	X	X			
Ø = Felgendurchmesser	8 bis 11 x 19	≥ +11 mm	X	X			
ET = Einpresstiefe	8½ bis 11 x 20	≥ +11 mm	X	Χ			
	Auflagen und Erklärungen:	THE WEST STREET					
	Mögliche Gesamteinpresstiefe in mm (=ET-Felge abzüglich der Dicke der						
		Distanzscheibe). Die angegebene	e Gesamteinpresstiefe dar	rf nicht unterschritten			
		werden. Bei grösserer ET ist beso	onders die Einhaltung der	Freigängigkeit (siehe			
	Zulässige Felgenmeutweitendifferens VA/U	"notwendige Anpassungen") zu ko					
	Zulässige Felgenmaulweitendifferenz VA/HA VA gleich HA oder V. Zulässige Gesamteinpresstiefen-Differenz VA/HA max. 30 mm		/A max. 1.5" kleiner				
	Zulässige Felgen Ø -Differenz VA/HA VA und HA gleich Sofern es sich nicht um eine Originalfelge		nalfalaa handalt jat dar 7:	ulossungastalla sina			
	Felgeneignungserklärung Eignungserklärung gemäss asa-Richtlinie 2A (Hinweis auf die Verwend im Zusammenhang mit Distanzscheiben ist nicht erforderlich) vorzuler						
	ist darauf zu achten, dass eine genügend grosse Auflagefläche der Fel						
		(insbesondere bei Stahlfelgen) vo	rhanden ist.				
1 - 10 - 10 - 10 - 10 - 10 - 10 - 10 -	O Overall Diameter Ma	avimum in Service					
Reifen:	Zulässige Reifendurchmesser 575 mm bis 676 mm (gemäss ETRTO: Overall Diameter Maximum oder Originaldimensionen gemäss Typengenehmigungs-Nr.						
Auflagen und Erklärungen:							
	Zulässige Reifen-Hersteller	VA gleich HA					
	Zulässige Reifen-Profilmuster	fen-Profilmuster VA gleich HA oder Bestätigung vom Reifenhersteller					
	Zulässige Reifenbreite	gemäss ETRTO oder Bestätigung vom					
	Zulässige Reifenbreite-Differenz VA/HA	VA gleich wie HA oder HA grösser (ger					
	Fahrzeuge mit ABV	Reifendurchmesser VA gleich HA (zulä					
Distanzscheiben sind	Mindesttragkraft / Geschwindigkeitsindex	für das betreffende Fahrzeug ausreiche	end				
zusätzlich mit einem	Bezeich- Dicke Werk- Ausführung D	Bezeich- Dicke Werk- Ausführung D1	Bezeich- Dicke Werk-	Ausführung A			
Prägestempel	nung (mm) stoff	nung (mm) stoff	nung (mm) stoff				
versehen	(金)	1,000	theng (thing oton				
8	40.A1 Ch LM	40.A1 LM	40.B1 ≥ LM				
\times	40.A2 ≥ IM	40.A2 3 LM @ 1	40.B2 3 LM	- A - A - A - A - A - A - A - A - A - A			
	40.A3 5 LM	40.A2	40.B2 m LM 40.B3 b; LM				
		40,44 8 111	$ \omega$				
	40.A4	40.A4 B LM	40.B4 5 LM				
	40.A5 LM	40.A5 LM	\times				
notwendige	- Sofern es die Freigängigkeit zwische	n Reifen und Karosserie erforderlich	macht milesen Δnns	assummen an den			
Annaccungon	and the second second second second			accuriger an acri			

Anpassungen

Innenkotflügeln 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! Das Anzugsmoment der Befestigungselemente ist gemäss Herstellerangaben. Die aufgeführten Reifendimensionen können das Gesamtübersetzungsverhältnis um mehr als 8% verändern. Ein Nachweis über die Einhaltung der Zulassungsvorschrift hinsichtlich asa-Richtlinie 2A "Änderung der Gesamtübersetzung" muss gesondert erbracht werden.

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

Gewindeart	Einschraublänge
M12 x 1.5	> 6 ½ Umdrehungen
M12 x 1.25 M14 x 1.5	> 7 ½ 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 der Bescheinigung des TÜV Rheinland Group vom 16.06.2008, des Dauerfestigkeitsgutachtens Nr. 03-1903-A00-V04, 97-2445-A00-V11 und des DTc Prüfauftrages Nr. aSi-12-0048-TK004 (D), aSi-14-0048-TK016 (E), aSi-15-0048-TK037 (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 Produktehaftpflichtgesetz (PrHG). Für die ordnungsgemässe Durchführung der Anpassungen und Montage der Bauteile sorgt der Umbauer.

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

Тур	Kombinationsmögli Bauteile	chkeiten mit zusätzlich Originalzustand	en Abänderungen/Originalz Änderungen gemäss asa-Richtlinie 2A	ustände zusätzliche Bestätigungen Prüfstelle	
A1a Räder / Reifen					
A1b	ΔET > 1%	Umrüstung gemäss Vorderseite			
A1c	Radsturz	X	X		
A2	Bremsanlage	X	X	2)	
A3a	Federelemente	X	X	3)	
A3b	Aufhängungsteile	X	X	3) 4)	
A3c	Zusätzliche Achsen			***************************************	
A4a	Lenkungen	X	X	***************************************	
A4b	Lenkhilfe	Х	X	••••••	
A5a	Motorleistung	X	5)		
A5b	Abgas-/Geräuschemissionen	X	X	2)	
A6	tragende Struktur	X	X	6)	
A7a	Dachlast	X	Х		
A7b	Anhängelast	X	X	***************************************	
A8	aerodynamische Anbauteile	X	X	2)	
A 9	Sitz- und Rückhaltesysteme	X	X	2)	
A10	Passive Sicherheit	X	X	2)	
	X = in dieser Bestätigung m	it eingeschlossen	= zur Zeit nicht m	it eingeschlossen	

²⁾ Im Zusammenhang mit allen geprüften Umrüstungen 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.

Vauffelin, 1. Juni 2015

Der Geschäftsführer

Der Sachbearbeiter

Moulakog8

Bernhard Gerster

Raci Bulakbasi

Nr. 131 /F

(Nur mit rotem Originalstempel DTC, eingetragenem VIN-Code sowie Stempel und Unterschriften der Firmen gültig!)				
Ort / Datum: Othmarsingen,	Ort / Datum :			
Stempel und Unterschrift der Umbau-Firma :	Stempel und Unterschrift der ausführenden Firma:			

³⁾ Im Zusammenhang mit DTC-geprüften Umrüstungen für Tieferlegung bis 60 mm zulässig.

⁴⁾ Im Zusammenhang mit allen geprüften Domlager-Umrüstungen (Einstellwerte gemäss Fahrzeughersteller) zulässig.

⁵⁾ Originalzustand oder leistungsgesteigert bis 195 kW zulässig.

⁶⁾ Im Zusammenhang mit allen geprüften Vertikal-Schwenktüren zulässig.