

## Bestätigung

Nr. P-1331/05

Handelsbezeichnung:	Subaru Legacy / Subaru Outback				
Тур:	BL, BP				
EG-Nr:	e1*x/x-x/x*0228, e13*x/x-x/x*0228				
Typenschein-Nr. X:	auch zulässig für Modelle ohne CH-Typengenehmigung (Selbst- und Direktimporte)				
Antriebsart:	Allradantrieb				
VIN-Code:	Alliadantileb				
Änderungsbezeichnung . :	Felgen-/Reifenumrüstung				
Änderungstypen:	Verwenden von nicht originalen Felgen-/Reifen-Kombinationen (A1a)				
, madrangotypon minimin i	Verwenden von nicht ongmalen Feigen-Reilen-Rombinationen (A1a)  Verändern der ET um mehr als 1% (der Spurbreite) pro Radseite (A1b)				
*	x = Platzhalter für alle Nummern				
Umbaufirma:	autex autotechnik ag, 5504 Othmarsi	ngen			
Umbauteile:	Es können wahlweise nachfolgende Fe	lgen und Reifen verwende	t werden:		
Felgen:		Felgendimension		zulässig auf	
Abkürzungen:	B/Ø	Einpresstiefe ET	VA	HA	
/A = Vorderachse	5½ bis 9 x 15	≥ +5 mm	X	X	
HA = Hinterachse	6 bis 9 x 16	≥ +5 mm	X	X	
3 = Felgenmaulweite	6 bis 9 x 17	≥ +5 mm	X	X	
	7 bis 9 x 18	≥ +5 mm	X	X	
ET = Einpresstiefe	7 bis 11 x 19	≥ +5 mm	X	X	
	8 bis 12 x <b>20</b>	≥ +5 mm	X	X	
	Auflagen und Erklärungen:		MENULCHI MANAGEMENT		
	Auflagen und Erklärungen: ET= Einpresstiefe	Die angegebene Felgeneinpres grösserer ET ist besonders	die Einhaltung der Fre	nritten werden. B	
		Die angegebene Felgeneinpregrösserer ET ist besonders "notwendige Anpassungen") zu	die Einhaltung der Fre	nritten werden. B	
	ET= Einpresstiefe  Zulässige Felgenmaulweitendifferenz VA/HA Zulässige Einpresstiefen-Differenz VA/HA	Die angegebene Felgeneinpres grösserer ET ist besonders	die Einhaltung der Fre	nritten werden. Be	
	ET= Einpresstiefe Zulässige Felgenmaulweitendifferenz VA/HA	Die angegebene Felgeneinpres grösserer ET ist besonders "notwendige Anpassungen") zu VA gleich HA oder VA kleiner keine Einschränkungen VA und HA gleich	die Einhaltung der Fre kontrollieren.	nritten werden. Be eigängigkeit (sieh	
	ET= Einpresstiefe  Zulässige Felgenmaulweitendifferenz VA/HA Zulässige Einpresstiefen-Differenz VA/HA	Die angegebene Felgeneinpres grösserer ET ist besonders "notwendige Anpassungen") zu VA gleich HA oder VA kleiner keine Einschränkungen	die Einhaltung der Fre kontrollieren.	nritten werden. Be eigängigkeit (sieh	
Reifen:	ET= Einpresstiefe  Zulässige Felgenmaulweitendifferenz VA/HA Zulässige Einpresstiefen-Differenz VA/HA Zulässige Felgen Ø -Differenz VA/HA	Die angegebene Felgeneinpres grösserer ET ist besonders "notwendige Anpassungen") zu VA gleich HA oder VA kleiner keine Einschränkungen VA und HA gleich Der Zulassungsstelle ist eine E vorzulegen. Der Abrollumfang muss inner ansonsten ist der Nachweis erforderlich. Bei den Reifend	die Einhaltung der Frekontrollieren.  Eignungserklärung gemässerhalb der ± 8% der Series der Einhaltung der	nritten werden. Be eigängigkeit (sieh s asa-Richtlinie 2a enbereifung liege Abgasvorschrifte	
Reifen:	ET= Einpresstiefe  Zulässige Felgenmaulweitendifferenz VA/HA Zulässige Einpresstiefen-Differenz VA/HA Zulässige Felgen Ø -Differenz VA/HA Felgeneignungserklärung  Zulässige Reifendurchmesser	Die angegebene Felgeneinpres grösserer ET ist besonders "notwendige Anpassungen") zu VA gleich HA oder VA kleiner keine Einschränkungen VA und HA gleich Der Zulassungsstelle ist eine E vorzulegen. Der Abrollumfang muss inner ansonsten ist der Nachweis	die Einhaltung der Frekontrollieren.  Eignungserklärung gemässerhalb der ± 8% der Series der Einhaltung der	nritten werden. Br eigängigkeit (sieh s asa-Richtlinie 2a enbereifung liege Abgasvorschrifte	
Reifen:	ET= Einpresstiefe  Zulässige Felgenmaulweitendifferenz VA/HA Zulässige Einpresstiefen-Differenz VA/HA Zulässige Felgen Ø -Differenz VA/HA Felgeneignungserklärung  Zulässige Reifendurchmesser  Auflagen und Erklärungen: Zulässige Reifenbreite	Die angegebene Felgeneinpres grösserer ET ist besonders "notwendige Anpassungen") zu VA gleich HA oder VA kleiner keine Einschränkungen VA und HA gleich Der Zulassungsstelle ist eine E vorzulegen.  Der Abrollumfang muss inner ansonsten ist der Nachweis erforderlich. Bei den Reifend ETRTO eingehalten werden.	die Einhaltung der Frekontrollieren.  Eignungserklärung gemässtrhalb der ± 8% der Series der Einhaltung der blimensionen müssen die	nritten werden. Beigängigkeit (sieh	
Reifen:	ET= Einpresstiefe  Zulässige Felgenmaulweitendifferenz VA/HA Zulässige Einpresstiefen-Differenz VA/HA Zulässige Felgen Ø -Differenz VA/HA Felgeneignungserklärung  Zulässige Reifendurchmesser  Auflagen und Erklärungen: Zulässige Reifenbreite Zulässige Reifenbreite-Differenz VA/HA	Die angegebene Felgeneinpres grösserer ET ist besonders "notwendige Anpassungen") zu VA gleich HA oder VA kleiner keine Einschränkungen VA und HA gleich Der Zulassungsstelle ist eine E vorzulegen.  Der Abrollumfang muss inne ansonsten ist der Nachweiserforderlich. Bei den Reifend ETRTO eingehalten werden.  gemäss ETRTO oder Bestätigut VA gleich HA oder HA grösser (	die Einhaltung der Frekontrollieren.  Eignungserklärung gemässerhalb der ± 8% der Series der Einhaltung der Limensionen müssen die limensionen die limensionen müssen die limensionen müssen die limensionen die limensionen die limensionen müssen die limensionen	nritten werden. Br eigängigkeit (sieh s asa-Richtlinie 2a enbereifung liege Abgasvorschrifte e Richtlinien nac	
Reifen:	ET= Einpresstiefe  Zulässige Felgenmaulweitendifferenz VA/HA Zulässige Einpresstiefen-Differenz VA/HA Zulässige Felgen Ø -Differenz VA/HA Felgeneignungserklärung  Zulässige Reifendurchmesser  Auflagen und Erklärungen: Zulässige Reifenbreite	Die angegebene Felgeneinpres grösserer ET ist besonders "notwendige Anpassungen") zu VA gleich HA oder VA kleiner keine Einschränkungen VA und HA gleich Der Zulassungsstelle ist eine E vorzulegen.  Der Abrollumfang muss inner ansonsten ist der Nachweis erforderlich. Bei den Reifend ETRTO eingehalten werden.	die Einhaltung der Frekontrollieren.  Eignungserklärung gemässtrhalb der ± 8% der Series der Einhaltung der Limensionen müssen die limensionen müssen die ligemäss asa-Richtlinie 2a)  IA (zulässige Differenz ≤12	nritten werden. Be eigängigkeit (sieh s asa-Richtlinie 2a enbereifung liege Abgasvorschrifte e Richtlinien nac	

- Sofern es die Freigängigkeit zwischen Reifen und Karosserie erforderlich macht, müssen Anpassungen an den 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.

 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
 > 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 06.04.2016 und des DTC Prüfauftrages Nr. aSi-16-0048-TK016 (O), aSi-18-0048-TK002 (P) 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 ordnungsgemässe Durchführung der Anpassungen und Montage der Bauteile sorgt der Umbauer.

Abänderungen/Originalzustände ohne weitere Betriebsund Zusätzliche Verkehresicherheitsprüfung sind in folgendem I Imfang möglich.

Turn	Kombinationsmöglich Bauteile	keiten mit zusätzliche Originalzustand	en Abänderungen/Origina Änderungen gemäss	alzustände zusätzliche
Тур	Dautelle	Originalzustanu	asa-Richtlinie 2a	Bestätigungen Prüfstelle
A1a	Räder / Reifen			
A1b	ΔET > 1%	Umrüstung gemäss Vorderseite		
A1c	Radsturz		X	
A2	Bremsanlage	Х	X	1)
A3a	Federelemente	Χ	X	2)
A3b	Aufhängungsteile	X	X	2) 3)
A3c	Zusätzliche Achsen			
A4a	Lenkungen	Χ	X	
A4b	Lenkhilfe	Χ	X	
A5a	Motorleistung	Χ	4)	
A5b	Abgas-/Geräuschemissionen	Χ	X	1)
A6	tragende Struktur	Χ	X	5)
A7a	Dachlast	X	X	
A7b	Anhängelast	X	X	
A8	aerodynamische Anbauteile	X	X	1)
A9	Sitz- und Rückhaltesysteme	X	X	1)
A10	passive Sicherheit	Х	X	1)
A11	Leuchtweitenregulierung	Х	X	1)
	X = in dieser Bestätigung m	nit eingeschlossen		nit eingeschlossen

<sup>1)</sup> 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, 21. Juni 2018

Der Geschäftsführer

Der Sachbearbeiter

Msulalisas K Gensler

Bernhard Gerster

Raci Bulakbasi

Nr. 272 /P

(Nur mit <b>rotem</b> Originalstempel DTC, eingetragenem VIN-Code sowie Stempel und Unterschriften der Firmen gültig!)					
Ort / Datum: Othmarsingen,	Ort / Datum :				
<b>U</b>	a parameter and parameter and a parameter and				
Stempel und Unterschrift der Umbau-Firma:	Stempel und Unterschrift der ausführenden Firma :				
	*				

Im Zusammenhang mit allen geprüften Umrüstungen für Tieferlegung bis 60 mm zulässig.
 Im Zusammenhang mit allen geprüften Domlager-Umrüstungen (Einstellwerte gemäss Fahrzeughersteller) zulässig.

<sup>4)</sup> Originalzustand oder leistungsgesteigert bis 20% zulässig.

<sup>5)</sup> Im Zusammenhang mit allen geprüften Vertikal-Schwenktüren zulässig.