**CH-2537 Vauffelin / Biel**Telefon 032 / 321 66 00
Telefax 032 / 321 66 01

Umbauteile .....

Dynamic Test Center Centrum für Dynamische Tests Centre de Tests Dynamiques



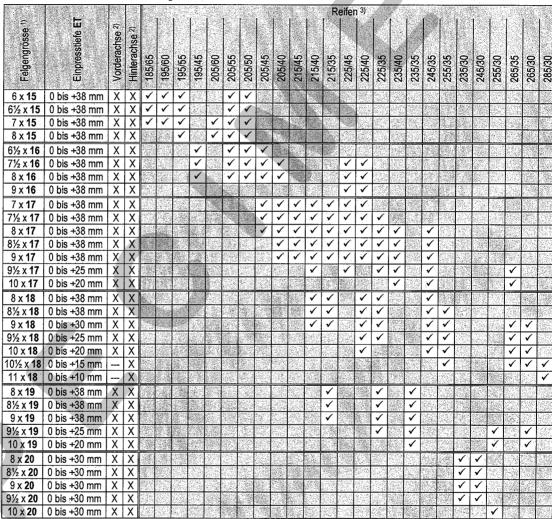
## **Bestätigung**

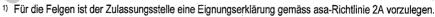
Nr. P-1165/04

Handelsbezeichnung:	Alfa Romeo 156			
Тур:	932			
EG-TG-Nr:	e3*70/156-96/27*0034, e3*70/156-98/14*0034			
Motorleistung:	bis 184 kW / Frontantrieb			
VIN-Code				
Änderungsbezeichnung:	Felgen-/Reifenumrüstung			
Änderungstypen:	Verwenden von nicht originalen Felgen-/Reifen-Kombinationen (A1a)			
	Verändern der ET um mehr als 1% (der Spurbreite) pro Radseite (A1b)			
Harley of the second se	(			

autex autotechnik ag, 5504 Othmarsingen

Es können wahlweise nachfolgende Räder verwendet werden:





<sup>&</sup>lt;sup>2)</sup> Die aufgeführten Felgendimensionen k\u00f6nnen achsweise unterschiedlich kombiniert werden, wobei die Breite der Felgen auf der Vorderachse (VA) gleich oder max. 2,0" kleiner als diejenige auf der Hinterachse (HA) und die Einpresstiefe (ET) der Felgen auf der VA bis max. 20 mm gr\u00f6sser oder gleich derjenigen auf der HA sein m\u00fcssen! Es d\u00fcrfen jedoch nur Felgen mit gleichem Durchmesser verwendet werden!

<sup>&</sup>lt;sup>3)</sup> Liegen die angegebenen Reifendimensionen ausserhalb der ETRTO-Angaben, dann ist gemäss asa-Richtlinie 2A für diese Felgen-Reifenpaarung eine gesonderte Bestätigung beizubringen. Die verwendeten Reifen müssen alle von demselben Hersteller stammen. Liegt vom Reifenhersteller keine entsprechende Bestätigung über mögliche Kombinationen unterschiedlicher Profilmuster vor, so müssen alle Reifen identisches Profilmuster aufweisen. Der Geschwindigkeitsindex und die Mindesttragkraft müssen für das betreffende Fahrzeug ausreichend sein. Bei Fahrzeugen, die mit einem ABV ausgerüstet sind muss der Reifendurchmesser an der Vorder- und Hinterachse gleich gross sein (zulässige Differenz ≤ 12 mm). 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.



Notwendige Anpassungen .: -

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!

Es dürfen nur die mitgelieferten Befestigungselemente verwendet werden. Die minimalen Einschraublängen der Schrauben bzw. Muttern richten sich nach nebenstehender Tabelle:

Gewindeart	Einschraublänge
M12 x 1.5	> 6 1/2 Umdrehungen
M12 x 1.25 M14 x 1.5	> 7 ½ Umdrehungen

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

Gegenstand ...... Es wird bescheinigt, dass die Untersuchungen und deren Ergebnisse, die im Rahmen der Bescheinigung des TÜV Rheinland Group vom 05.04.2004 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. Für den umgebauten Motorwagen kann der Umbauer gemäß Art. 41 VTS eine Gesamtgewichtsgarantie übernehmen.

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 Montage der Bauteile sorgt der Umbauer.

Zusätzliche Abänderungen/Originalzustände ohne weitere Betriebs- und Verkehrssicherheitsprüfung sind

in folgendem Umfang möglich:

Kombinationsmöglichkeiten mit zusätzlichen Abänderungen/Originalzustände				
Тур	Bauteile	Originalzustand	Anderungen gemäss asa-Richtlinie 2A	zusätzliche DTC-Bestätigungen
A1a	Räder / Reifen	Umriintung gamina Vardarasita		
A1b	ΔET > 1%	Umrüstung gemäss Vorderseite		
A1c	Radsturz	X		
A2	Bremsanlage	X	X	4)
A3a	Federelemente	X	X	5)
A3b	Aufhängungsteile	X	X	5)
A3c	Zusätzliche Achsen			
A4a	Lenkungen	X	X	
A4b	Lenkhilfe	X	Χ.	#1 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4
A5	Motorleistung	X		
A6	tragende Struktur	X	X	6)
A7a	Dachlast	X	X	
A7b	Anhängelast	Х	Χ	
X = in dieser Bestätigung mit eingeschlossen = zur Zeit nicht mit eingeschlossen				

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

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

Der Geschäftsführer

Der Sachbearbeiter

12 BWaksas

Bernhard Gerster

Raci Bulakbasi

(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 :		

<sup>5)</sup> Im Zusammenhang mit DTC-geprüften Umrüstungen für Tieferlegung bis 60 mm zulässig.

<sup>6)</sup> Im Zusammenhang mit geprüften Vertikal-Schwenktüren zulässig.