



UMRÜSTUNGEN : an PERSONENKRAFTWAGEN
FAHRZEUGTYP : B38, B39, MK II / LEYLAND, ROVER
ANTRAGSTELLER : MINISPEED TUNING TEILE TECHNIK GMBH
LENIENWEG 38, 4154 TÖNISVORST

PRÜFBERICHT NR. 06-PB-194/92

Umrüstungen : an Personenkraftwagen
Fahrzeugtyp : B38, B39, MK II / Leyland, Rover
Antragsteller : minispeed
Tuning Teile Technik GmbH
Lenenweg 38
4154 Tönisvorst 1





UMRÜSTUNGEN : an PERSONENKRAFTWAGEN
FAHRZEUGTYP : B38, B39, MK II / LEYLAND, ROVER
ANTRAGSTELLER : MINISPEED TUNING TEILE TECHNIK GMBH
LEHENWEG 38, 4154 TÖNISVORST 1

PRÜFBERICHT NR. 06-PB-194/92

(als Arbeitsunterlage für den amtlich anerkannten Sachverständigen/
Prüfer bei Fahrzeugprüfungen gemäß § 19 Abs. 2 StVZO)

**ÜBER DIE BEGUTACHTUNG VON RAD-REIFENKOMBINATIONEN
MIT GEÄNDERTEN FUNKTIONSMASSEN**

0. ALLGEMEINES

Nach erfolgter Umrüstung erlischt die Betriebserlaubnis des Fahrzeugs. Das Fahrzeug muß einem amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr (TÜV/TÜH/TP) zur Prüfung nach § 19 (2) StVZO vorgestellt werden.

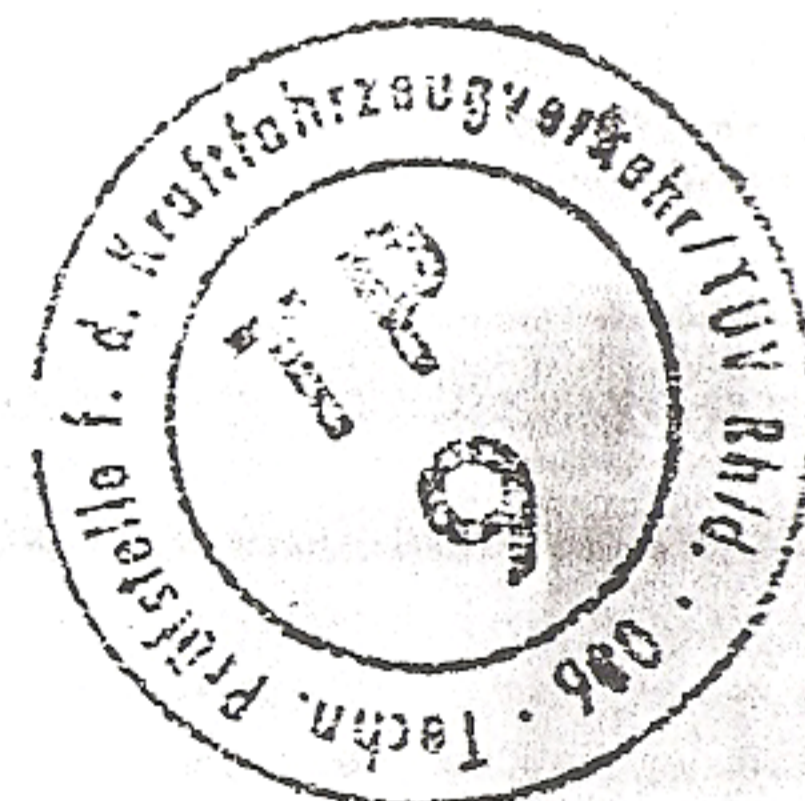
Nach der Prüfung ist eine neue Betriebserlaubnis für das Fahrzeug bei der zuständigen Straßenverkehrsbehörde (Zulassungsstelle) zu beantragen.

Mit dem Vertrieb oder der Beigabe dieses Prüfberichtes zu dem hier beschriebenen Prüfgegenstand bescheinigt der Antragsteller die Übereinstimmung von Prüfmuster und Handelsware.

**1. NAME UND ANSCHRIFT
DES ANTRAGSTELLERS**

: Minispeed
Tuning Teile Technik GmbH
Lenenweg 38
4154 Tönisvorst 1

**2. BESCHREIBUNG DER UMRÜSTUNG: vom Serienstand abweichende
Rad-/Reifenkombinationen**





UMRÜSTUNGEN : an PERSONENKRAFTWAGEN
FAHRZEUGTYP : B38, B39, MK II / LEYLAND, ROVER
ANTRAGSTELLER : MINISPEED TUNING TEILE TECHNIK GMBH
LENNENWEG 38, 4154 TÖNISVORST 1

2.1. Technische Beschreibung

Felgengröße : 7 J x 13 H2
Einpreßtiefe in mm : +11
Hersteller : Two Gates Wheels
Telford, England
Fabrikmarke : Allycat
Radtyp : MX
Zul. Radlast in kg : 350 ($r_{\text{dyn max}} = 0,26 \text{ m}$)
Lochkreisdurchmesser mm : 101,6
Lochzahl : 4
Anzugsdrehmoment der Rad-
befestigungsteile in Nm : 70

Kennzeichnung
(auf der Innenseite auf
Felgenhorn und Speichen
eingeschlagen)

Radgröße : 7 Jx13 H2
Einpreßtiefe : ET 11
Radtyp : MX
Firmenlogo : MINI SPEED



3. VERWENDUNGSBEREICH, AUFLAGEN UND HINWEISE

Fahrzeughersteller : * Leyland Innocenti
Mailand / Italien
** British Leyland UK
Ltd. London/England
*** BL Cars Ltd.
London/England
**** Austin Rover Group
Coventry/England
***** Rover Co. Ltd
Solihull/England

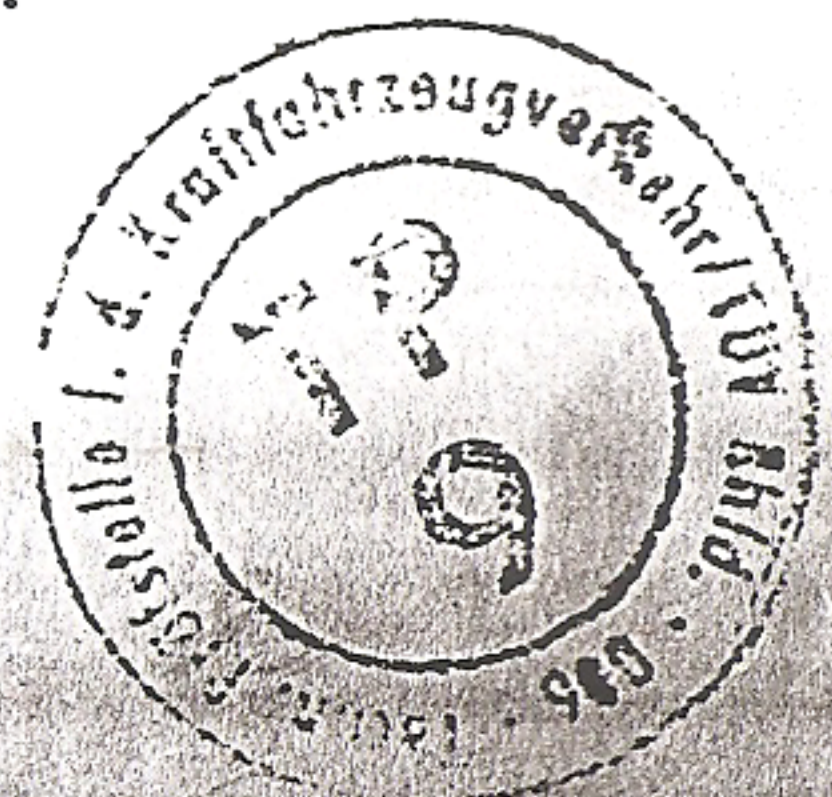


UMRÜSTUNGEN : an PERSONENKRAFTWAGEN
FAHRZEUGTYP : B38, B39, MK II / LEYLAND, ROVER
ANTRAGSTELLER : MINISPEED TUNING TEILE TECHNIK GMBH
LENENWEG 38, 4154 TÖNISVORST 1

Fz Typ	Handelsbez.	A&E Nr.	zul.Reifengrößen (vuh)	Aufl.u.Hinweise
Mini B38 *	Mini ...	9157	175/50 R13	1 bis 6
Mini B39 *	Mini ...	9158		
Mini MK II **	Mini ...	8224, 8224/1, 8224/2		
Mini MK II ***	Mini ...	8224/2 ab NT 1		
Mini MK II ****	Mini ...	8224/2 ab NT 5, 8224/2		
Mini MK II *****	Mini ...	8224/3 ab NT 5		

Auflagen und Hinweise

1. Die mindestens erforderlichen Geschwindigkeitsbereiche und Tragfähigkeiten (gemäß ECE-R 30) der verwendeten Reifen sind den Fahrzeugpapieren zu entnehmen.
2. Zur Befestigung der Räder dürfen nur die vom Radhersteller mitgelieferten Radbefestigungsteile verwendet werden.
3. Die Verwendung von Schneeketten wurde nicht geprüft.
4. Zur Gewährleistung ausreichender Freigängigkeit der Bereifung an Achse 1 ist das Stehblech bzw Frontschürze im vorderen Teil geringfügig nachzuarbeiten.
5. Aus Gründen der Radabdeckung sind an Achse 1 und 2 geeignete Kotflügelverbreiterungen anzubringen.
6. Die zulässige Achslast an Achse 2 ist auf 440 kg zu begrenzen, ebenso ist das zulässige Gesamtgewicht auf 985 kg zu ändern.





UMRÜSTUNGEN : an PERSONENKRAFTWAGEN
FAHRZEUGTYP : B38, B39, MK II / LEYLAND, ROVER
ANTRAGSTELLER : MINISPEED TUNING TEILE TECHNIK GMBH
LENIENWEG 38, 4154 TÖNISVORST 1

4. PRÜFUNGEN UND PRÜFERGEBNISSE

Das Versuchsfahrzeug wurde gemäß den Anforderungen des VdTÜV-Merkblattes 751 (Begutachtung von baulichen Veränderungen an Pkw und Pkw-Kombi unter besonderer Berücksichtigung der Betriebsfestigkeit) einer eingehenden Fahrerprobung in teil- und vollbeladenem Zustand unterzogen, in der unter anderem

die Freigängigkeit der Räder,
das Fahrverhalten,
das Bremsverhalten,
das Lenkverhalten,
das Verhalten bei hohen Geschwindigkeiten
geprüft wurde.

Ergebnis:

Unter verkehrsüblichen Betriebsbedingungen wurden keine negativen Auswirkungen auf die Betriebs- und Verkehrssicherheit des Fahrzeugs festgestellt.

Durch die Verwendung des unter Pkt. 2. beschriebenen Sonderrades ergibt sich eine Spurweitenänderung von $> 2\%$.
Die besonderen Prüfungen bzgl. dieser Spurweitenänderung wurden durch uns nicht geprüft, sind aber durch vorangegangene Prüfungen abgedeckt.

5. VORSCHLAG FÜR DIE ANGABEN ZUM FAHRZEUGBRIEF

Ziff. 15 : 985
Ziff. 16 hinten : 440
Ziff. 33
(Bemerkungen) : ZIFF 20 BIS 23: A.GENEHM.:
VUH 175/50 R 13 65S A.
LM-RAD 7 Jx13 H2, ET11
MINI SPEED TYP:MX I. VERB
M. KOTFLÜGELVERBR. VUH.*
ZU ZIFF 12: BEI AUSN. ALLER
SITZPL. ZIFF 15+16 BEACHTEN **



6. ANLAGEN

ohne

fax 278194



UMRÜSTUNGEN : an PERSONENKRAFTWAGEN
FAHRZEUGTYP : B38, B39, MK II / LEYLAND, ROVER
ANTRAGSTELLER : MINISPEED TUNING TEILE TECHNIK GMBH
LEHENWEG 38, 4154 TÖNISVORST 1

7. SCHLUSSBESCHEINIGUNG

Die unter 3. genannten Fahrzeugtypen entsprechen nach der Umrüstung - bei Beachtung der genannten Auflagen - insoweit den heute gültigen Vorschriften der StVZO.

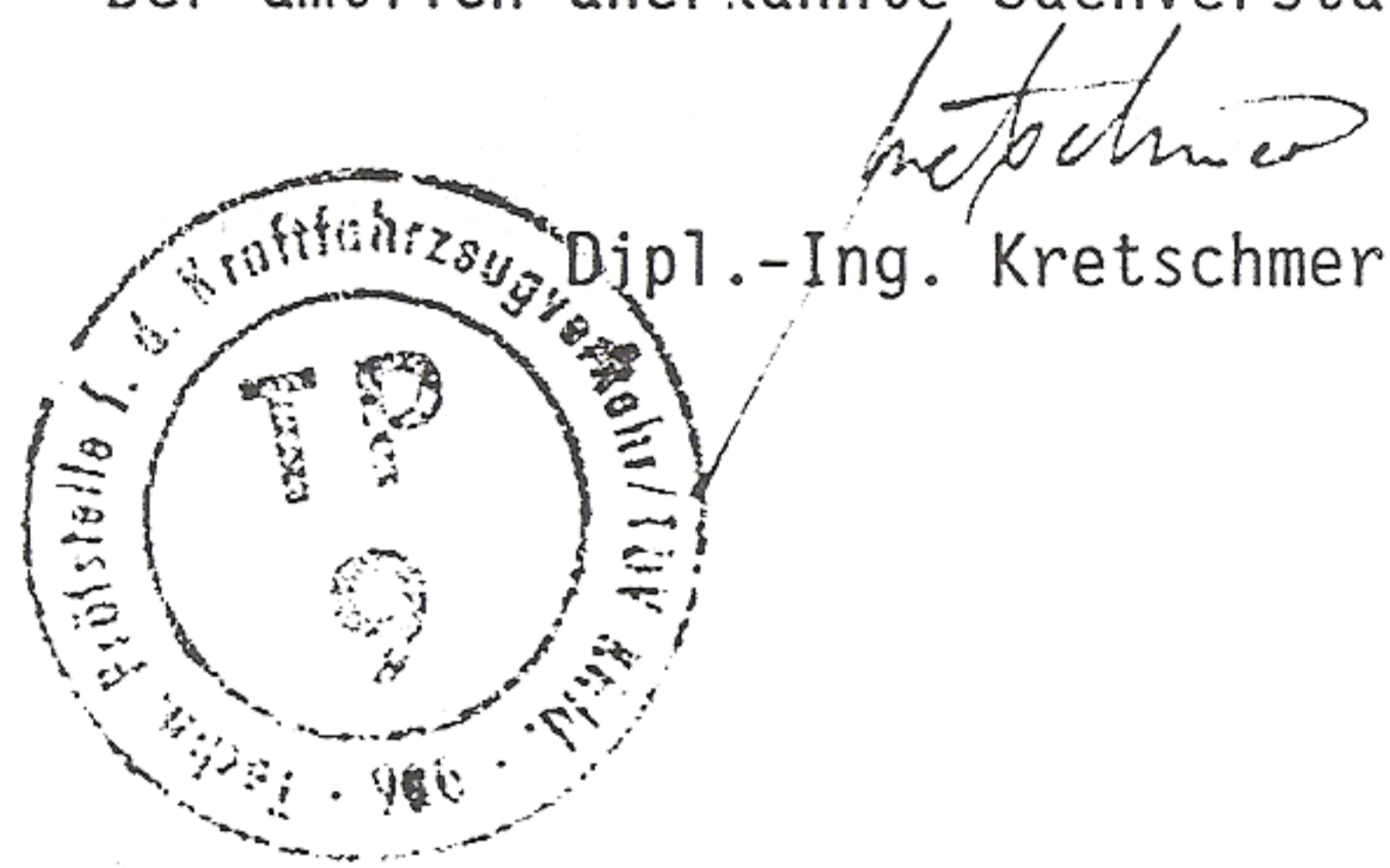
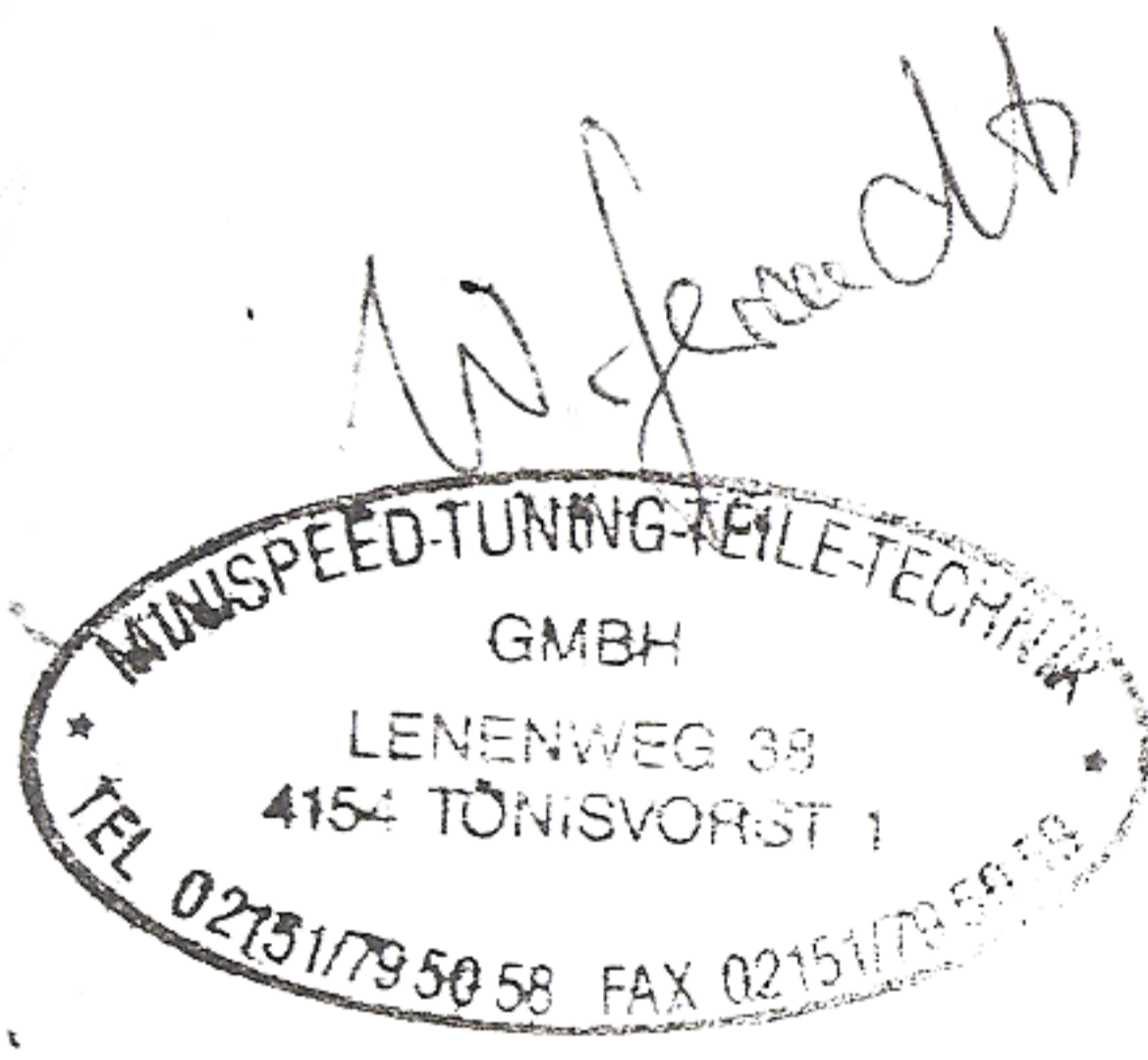
Dieser Bericht umfaßt die Blätter 1 bis 5 und darf nur in vollem Wortlaut vervielfältigt und weitergegeben werden. Er verliert seine Gültigkeit, wenn sich den Umbau betreffende Vorschriften ändern oder wenn serienmäßig vorgenommene Änderungen an dem Fahrzeugtyp Einfluß auf die Verwendung der beschriebenen Umrüstung haben.

Kopien haben nur Gültigkeit wenn sie mit Firmenstempel und Originalunterschrift des Antragstellers und Angabe der Fzg-Ident-Nr. gekennzeichnet sind.

Köln, den 19. März 1992

kr-pc

TECHNISCHER ÜBERWACHUNGS-VEREIN RHEINLAND E.V.
Technische Prüfstelle für den Kraftfahrzeugverkehr
Der amtlich anerkannte Sachverständige



Nur gültig mit eingetragener
Fahrgestell-Nr:
.....