

Teilegutachten

TGA-Art 2

Nr. 18-TAAS-0792/KKA

über die Vorschriftmäßigkeit eines Fahrzeuges bei bestimmungsgemäßem Ein- oder Anbau von Teilen gemäß § 19 Abs. 3 Nr. 4 StVZO

für den Änderungsumfang : Austauschluftfiltergehäuse

vom Typ : Wide Open Power Filter 200-203xxx



Fabrikat : Power-Parts Automotive

des Herstellers : Power-Parts Automotive GmbH
Miegersbach 30
D-85235 Odelzhausen

für die Fahrzeuge : siehe Verwendungsbereich
mit dem Motor : siehe Verwendungsbereich

0. Hinweise für den Fahrzeughalter

Unverzügliche Durchführung und Bestätigung der Änderungsabnahme

Durch die vorgenommene Änderung erlischt die Betriebserlaubnis des Fahrzeuges, wenn nicht unverzüglich die gemäß StVZO § 19 Abs. 3 vorgeschriebene Änderungsabnahme durchgeführt und bestätigt wird oder festgelegte Auflagen nicht eingehalten werden!

Nach der Durchführung der technischen Änderung ist das Fahrzeug unter Vorlage des vorliegenden Teilegutachtens unverzüglich einem amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer einer Technischen Prüfstelle oder einem Prüflingenieur einer amtlich anerkannten Überwachungsorganisation zur Durchführung und Bestätigung der vorgeschriebenen Änderungsabnahme vorzuführen.

Einhaltung von Auflagen und Hinweisen

Die unter III. und IV. aufgeführten Auflagen und Hinweise sind dabei zu beachten.

Mitführen von Dokumenten

Nach der durchgeführten Änderungsabnahme ist deren Nachweis mit den Fahrzeugpapieren mitzuführen und zuständigen Personen auf Verlangen vorzuzeigen; dies entfällt nach erfolgter Berichtigung der Fahrzeugpapiere.

Seite/page 1 von/of 5

Eine auszugsweise Vervielfältigung oder Wiedergabe dieses Schriftstückes bedarf der schriftlichen Zustimmung der TÜV AUSTRIA AUTOMOTIVE GMBH

The reproduction and/or duplication of this document in extracts is subject to the written approval by TÜV AUSTRIA AUTOMOTIVE GMBH

TÜV AUSTRIA
AUTOMOTIVE GMBH

Geschäftsstelle:
Kurze Straße 40
70794 Filderstadt
T: +49 711 722336-24
F: +49 711 722336-11
W: www.tuv.at

Business Area
TÜV AUSTRIA
AUTOMOTIVE GMBH

Ansprechpartner:
M.Sc.
Karl Kieke
karl.kieke@tuv.at

TÜV®

Prüfstelle,
Inspektionsstelle,
Technischer Dienst
(BMVIT, KBA, NSAI)

Geschäftsführung:
Ing. Mag. Christian Rötzer

Sitz:
Deutschstraße 10
1230 Wien/Österreich

weitere
Geschäftsstellen:
www.tuv.at/standorte

Firmenbuchgericht/
-nummer:
Wien / FN 288473 a

UST-IdNr.:
DE 255372441

Berichtigung der Fahrzeugpapiere

Die Berichtigung der Fahrzeugpapiere durch die zuständige Zulassungsbehörde ist durch den Fahrzeughalter entsprechend der Festlegung in der Änderungsabnahme zu beantragen.

Weitere Festlegungen sind der Änderungsabnahme zu entnehmen.

I. Verwendungsbereich

Fahrzeughersteller: JEEP

Lfd. Nr.	Handelsbezeichnung	Fahrzeug-typ	EG-Typgen.-Nr.	Basismotor		
				Typ	Hubraum (cm³)	Nennleistung [kW/min ⁻¹]
1	Jeep Wrangler	JK/ (JL)	e4*2001/116*0116*..bis 25	3.6	3604	209/6350
		JK/ (JL)	e4*2001/116*0116*..bis 25	3.8	3778	146/4500-6000
2		TJ	e11*93/81*0043*..	4.0	3965	130/4500-6000
3		TJ	e11*93/81*0043*..	4.0	3965	124/4500-6000

Produktzuordnung	Motor [Liter Hubraum]	Kennzeichnung am Luftfilter
		3,6
	3,8	200-203552
	4,0	200-203553 ww. 200-203555

Weitere erforderliche Angaben oder Einschränkungen zum Verwendungsbereich an Fahrzeugen:

- Der Umbau ist nur zulässig mit den im Verwendungsbereich genannten Motortypen und in Verbindung mit den serienmäßigen Getriebe- und Achsübersetzungen.

II. Beschreibung des Änderungsumfanges

Austauschluffiltergehäuse

Technische Beschreibung	: Das serienmäßige Luftfiltergehäuse wird durch das Luftfiltergehäuse mit Ansaugluftführung, Fabrikat POWER-Parts Automotive ersetzt.
Typ	: 200-203xxx
Ausführungen	: s. I. Produktzuordnung
Kennzeichnung	
Gehäuse mit Luftfiltereinsatz	: Typ, Hersteller + aufgenietetes Typschild POWER-Parts Automotive
Ansaugrohr	: Typ, Hersteller
Art und Ort der Kennzeichnung	
Gehäuse mit Luftfiltereinsatz	: Typschild / oben am Filtergehäuse
Ansaugrohr	: Typschild / Oberseite
Hauptabmessungen [mm]	
Ansaugluftführung am Gehäuse	: oval 165 x 130 mm
Luftfiltergehäuse	: 285 x 175 mm
Luftfilter	: zylindrisch mit ovaler Grundfläche 130 mm – 180 mm; Länge: 220 mm

III. Hinweise zur Kombinierbarkeit mit weiteren Änderungen

Hinsichtlich der Kombinierbarkeit mit anderen möglichen Umrüstmaßnahmen gibt es folgende Einschränkungen:

- Kombinationen mit weiteren Umrüstungen wurden nicht untersucht und erfordern eine gesonderte Begutachtung.

IV. Auflagen und Hinweise

Auflagen und Hinweise für den Hersteller

- Dieses Teilegutachten und eine Montageanleitung ist mit den Teilen mitzuliefern. Bei Verkleinerungen muss die Lesbarkeit erhalten bleiben.
- Mit der Beigabe des Teilegutachtens bescheinigt der Hersteller die Übereinstimmung von Prüfmuster und Handelsware.

Auflagen und Hinweise für den Einbau und die Änderungsabnahme

- Die Angaben der Montageanleitung sind genau zu beachten.
- Auf fachgerechte Montage entsprechend der mitzuliefernden Montageanleitung ist zu achten.

Auflagen und Hinweise für den Fahrzeughalter

- Die unter Punkt 0 auf Seite 1 dieses Teilegutachtens aufgeführten Hinweise sind zu beachten.
- Die Montage hat in einer vom Hersteller autorisierten Fachwerkstätte zu erfolgen.
- Die serienmäßigen Einstellwerte für die Abgasuntersuchung (AU) bleiben erhalten.

Berichtigung der Fahrzeugpapiere

Eine Berichtigung der Fahrzeugpapiere ist vorgeschrieben aber zurückgestellt. Sie ist der zuständigen Zulassungsbehörde bei deren nächster Befassung mit den Fahrzeugpapieren durch den Fahrzeughalter zu melden. Folgendes Beispiel für die Eintragung wird vorgeschlagen:

Feld	Eintragung
22	MIT AUSTAUSCHLUFTFILTERGEHÄUSE DER FIRMA POWER-PARTS AUTOMOTIVE GMBH, KENNZEICHNUNG: WIDE OPEN POWER FILTER TYP 200-203XXX****

V. Prüfgrundlagen und Prüfergebnisse

Die unter Punkt II. beschriebenen Änderungen wurden unter folgenden Gesichtspunkten geprüft:
Die Prüfbedingungen wurden erfüllt.
Rückwirkungen auf die Lebensdauer des Motors wurden nicht berücksichtigt.

• Geräuschverhalten

Die Geräuschmessungen erfolgten gemäß der RREG 70/157/EWG vom 06.02.1970 in der Fassung 2007/34/EG. Die Werte, die anlässlich der Erteilung der Betriebserlaubnis für die im Teilegutachten beschriebenen Fahrzeugtypen hinsichtlich des Fahr- und Standgeräusches zugrunde lagen, wurden nicht überschritten.

Seite/page 3 von/of 5

Eine auszugsweise Vervielfältigung oder Wiedergabe dieses Schriftstückes bedarf der schriftlichen Zustimmung der TÜV AUSTRIA AUTOMOTIVE GMBH

The reproduction and/or duplication of this document in extracts is subject to the written approval by TÜV AUSTRIA AUTOMOTIVE GMBH

- **Motorleistung und Motordrehmoment**

Die Ermittlung der Motorleistung erfolgte DIN 70020 in Verbindung mit RREG 80/1269/EWG i.d.F. 1999/99/EG.

Die Leistungsmessungen ergab keine unzulässige Abweichung gegenüber den Serienwerten der Fahrzeuge.

- **Abgasverhalten**

Bei den durchgeführten Abgasmessungen gemäß VO(EG) 715/2007/EWG*692/2008F/EG, Euro 5/6, ergab sich keine Verschlechterung gegenüber dem Serienstand der Fahrzeuge. Die Fahrzeuge erfüllen nach dem Umbau weiterhin die Vorschriften, die der serienmäßigen Einstufung entsprechen.

Die serienmäßigen Einstellwerte für die Abgasuntersuchung bleiben unverändert.

- **Anbau**

Der Anbau ist dauerhaft und sicher, wenn die mitgelieferte Montageanleitung beachtet wird.

Die Gefahr oder Schwere von Verletzungen wird durch den Anbau nicht vergrößert.

VI. Anlagen

Anlage 1: Fotoblatt (6 Seiten)

VII. Schlussbescheinigung

Es wird bescheinigt, dass die im Verwendungsbereich beschriebenen Fahrzeuge nach der Änderung und der durchgeführten und bestätigten Änderungsabnahme unter Beachtung der in diesem Teilegutachten genannten Hinweise/Auflagen insoweit den Vorschriften der StVZO in der heute gültigen Fassung entsprechen.

Der Hersteller (Power-Parts Automotive GmbH) hat den Nachweis (Zertifikat Registrier-Nr. 20110 012417, Zertifizierungsstelle der TÜV AUSTRIA AUTOMOTIVE GMBH) erbracht, dass er ein Qualitätssicherungssystem gemäß Anlage XIX, Abschnitt 2 StVZO, unterhält.

Das Teilegutachten verliert seine Gültigkeit bei technischen Änderungen an den Fahrzeugteilen oder wenn vorgenommene Änderungen an dem beschriebenen Fahrzeugtyp die Verwendung der Teile beeinflussen sowie bei Änderung der gesetzlichen Grundlagen.

Das Teilegutachten umfasst die Seiten 1 bis 5 und die unter VI. aufgeführten Anlagen und darf nur im vollen Wortlaut vervielfältigt und weitergegeben werden.

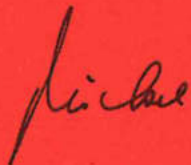
Das Prüflabor ist als Technischer Dienst entsprechend EG-FGV für das Typgenehmigungsverfahren des Kraftfahrt-Bundesamtes unter der Registrier-Nr. KBA-P 00055-00 anerkannt.

Die Prüfergebnisse und Feststellungen beziehen sich nur auf die gegenständlichen Prüfobjekte.

Filderstadt, 09.01.2019

TÜV AUSTRIA AUTOMOTIVE GMBH

Der Zeichnungsberechtigte



Dr.-Ing. MÖCKEL



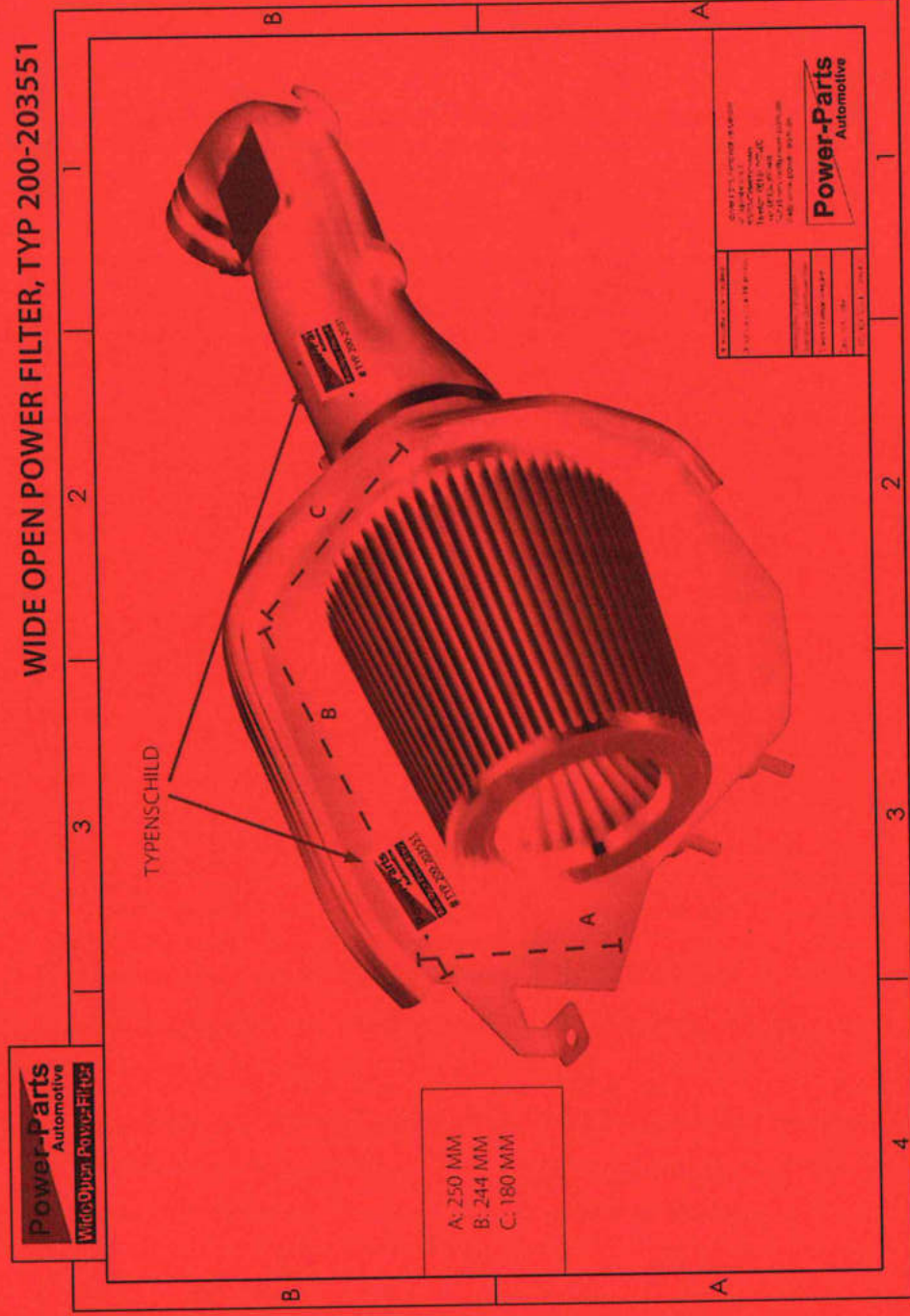
Der Prüfer

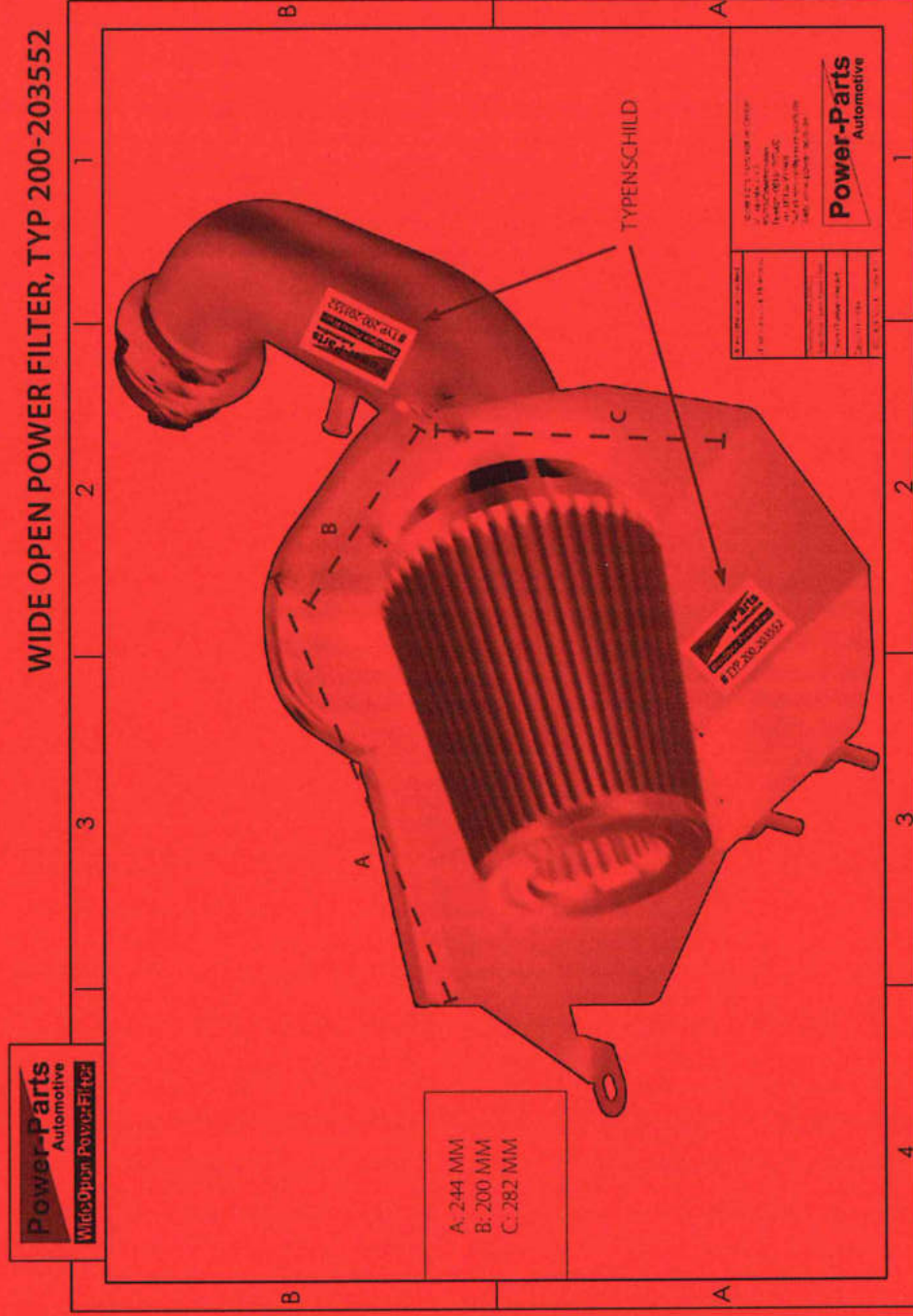


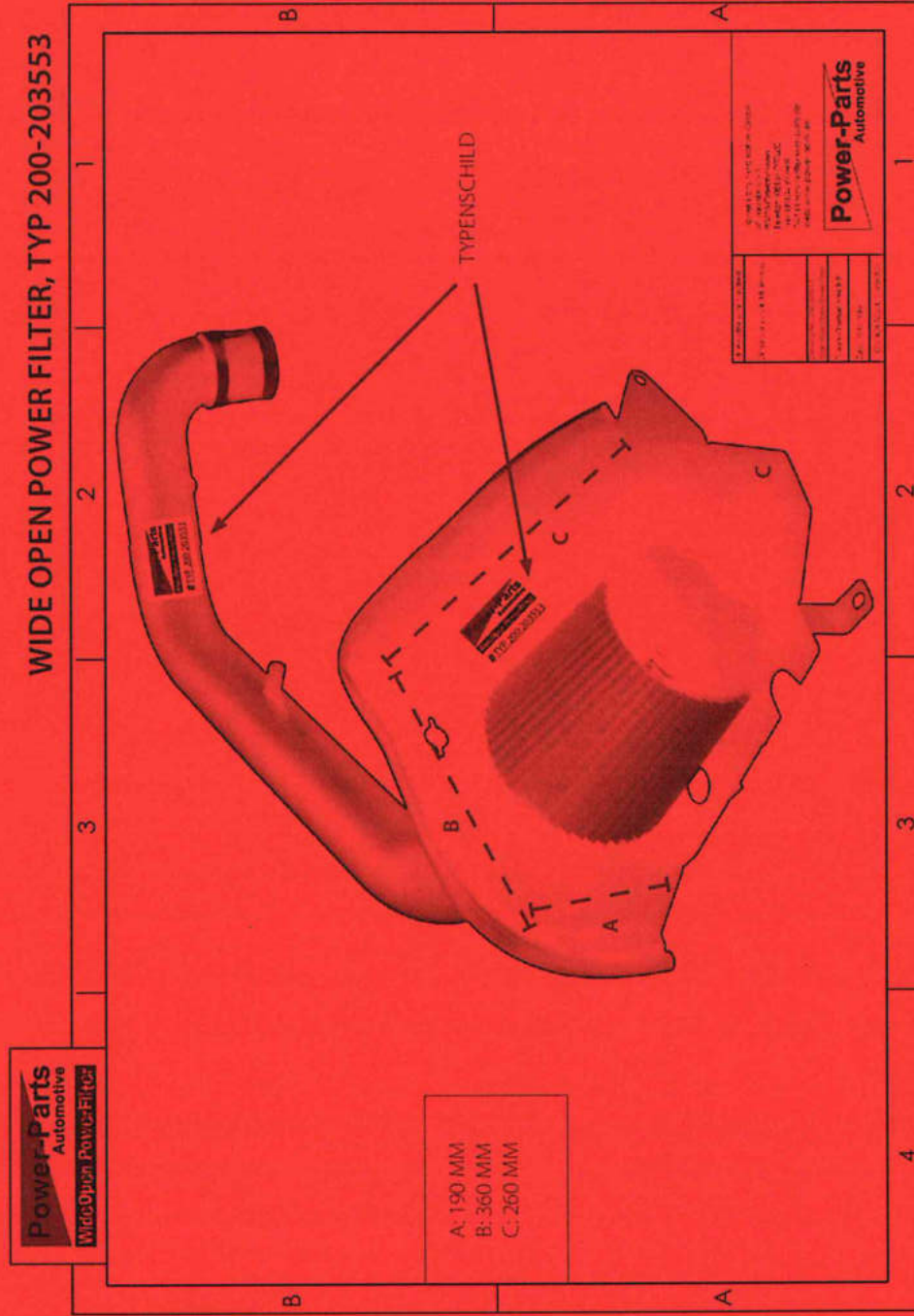
Karl KIEKE, M.Sc.

Zeichnungen/Fotoblatt

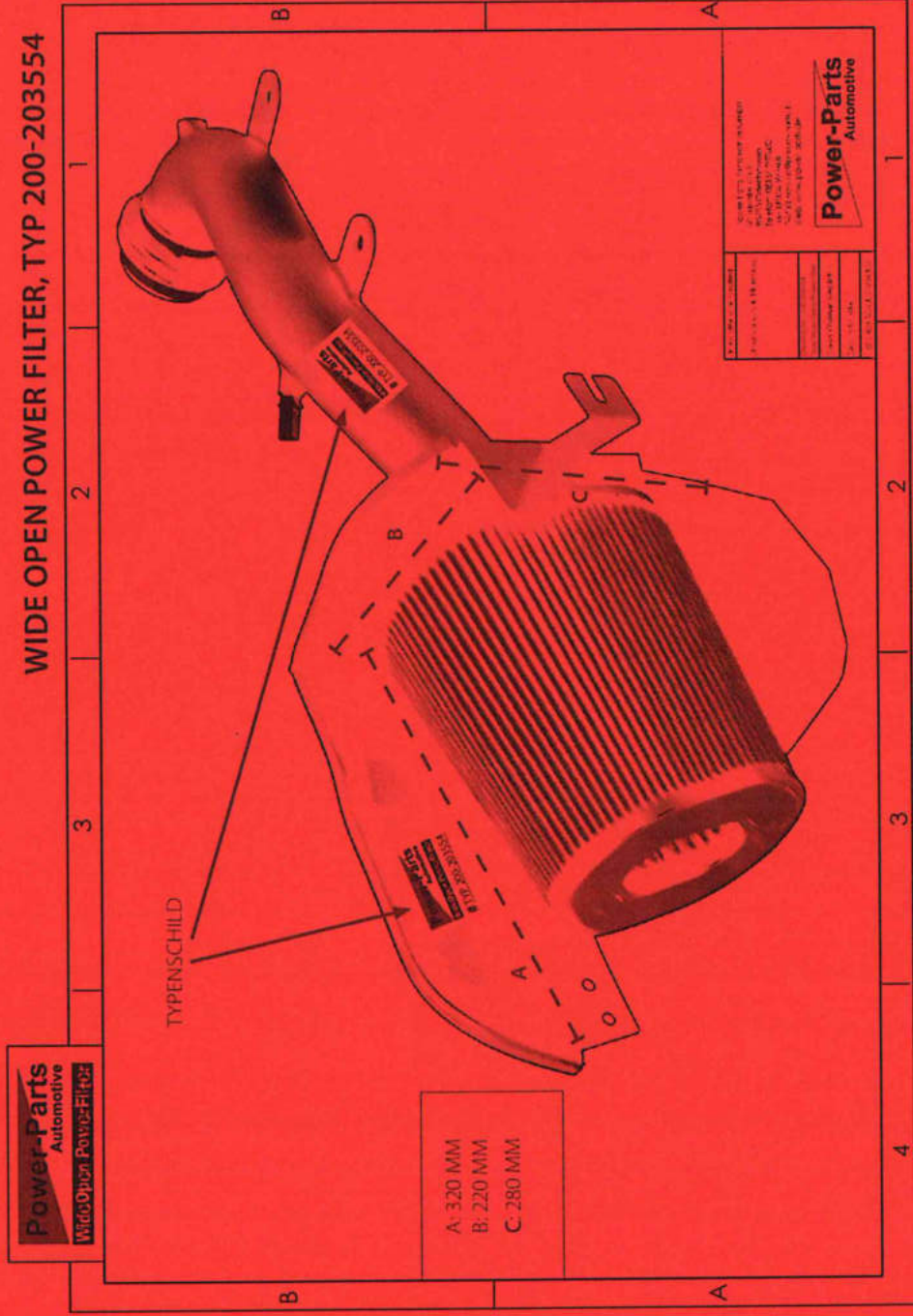
WIDE OPEN POWER FILTER, TYP 200-203551



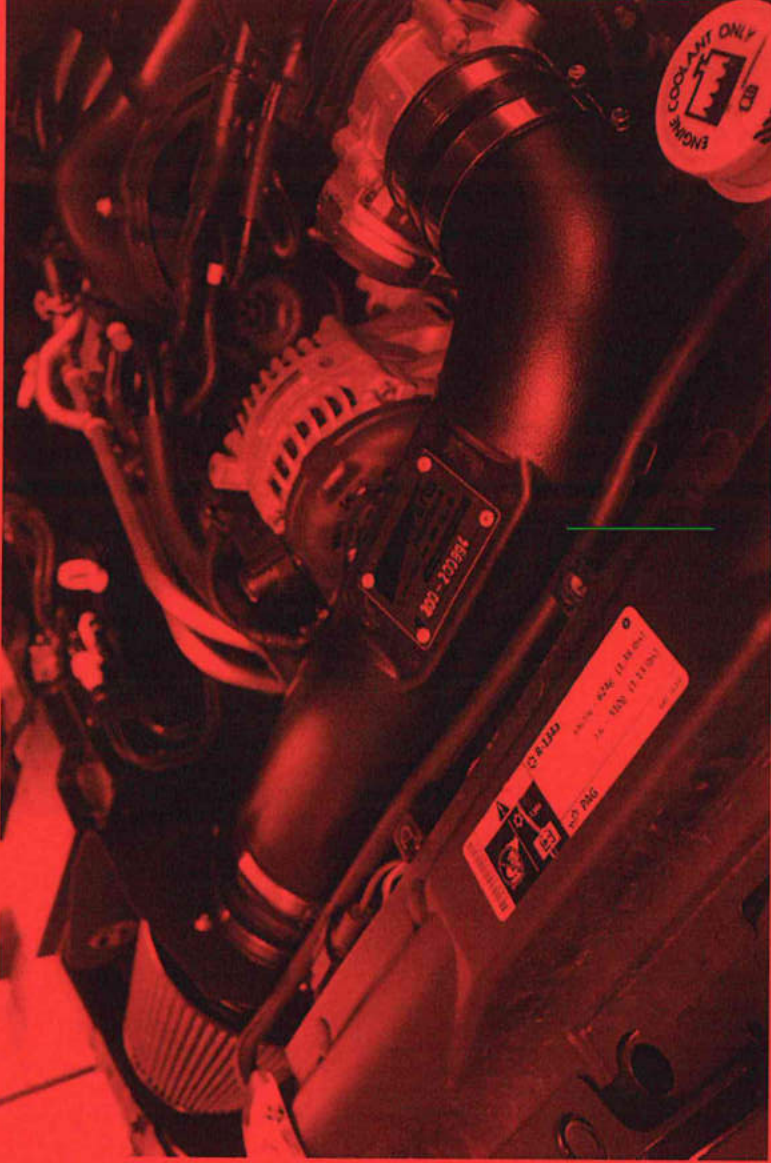




WIDE OPEN POWER FILTER, TYP 200-203554



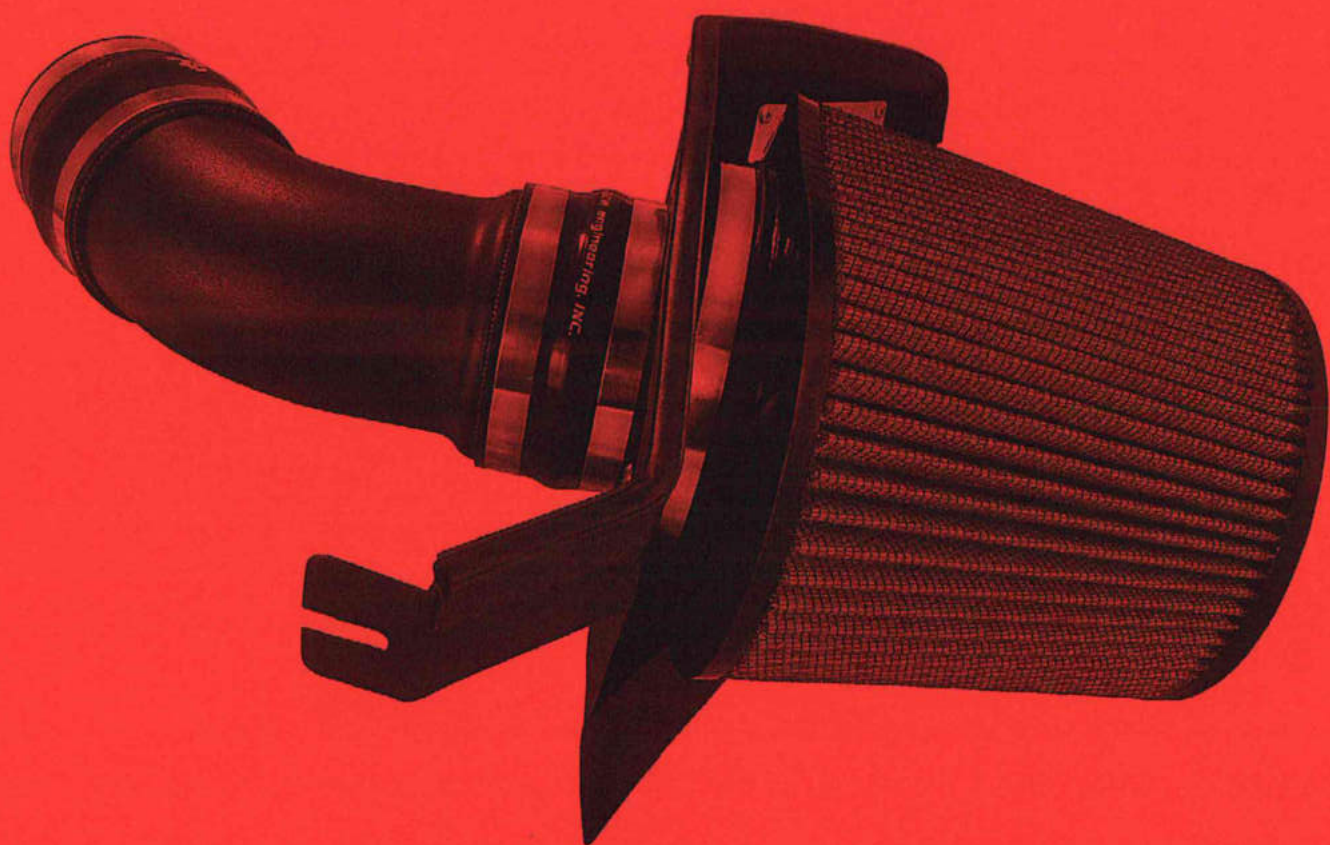




Auslassluftfiltergehäuse in eingebautem Zustand

Power-Parts Automotive

Wide Open Power Filter



Einbau Anleitung **Wide Open Power Filter**

Power-Parts Automotive GmbH
Miegersbach 30
85235 Odelzhausen

E-Mail: service@power-parts.de
Web: www.power-parts.de

Tel.: 08134 - 997600
Fax: 08134 - 997601

Teileübersicht

#	Bezeichnung
A	Luftfilterelement
B	Ansaugrohr
C	Gehäuse
D	Adapter
E	Verbindungsmanchette
F	Verbindungsmanchette
G	Schlauchschele

#	Bezeichnung
H	Schlauchschele
I	Gummistopfen
J	Schlauch
K	Schlauch
L	Schrauben
M	Schlauch



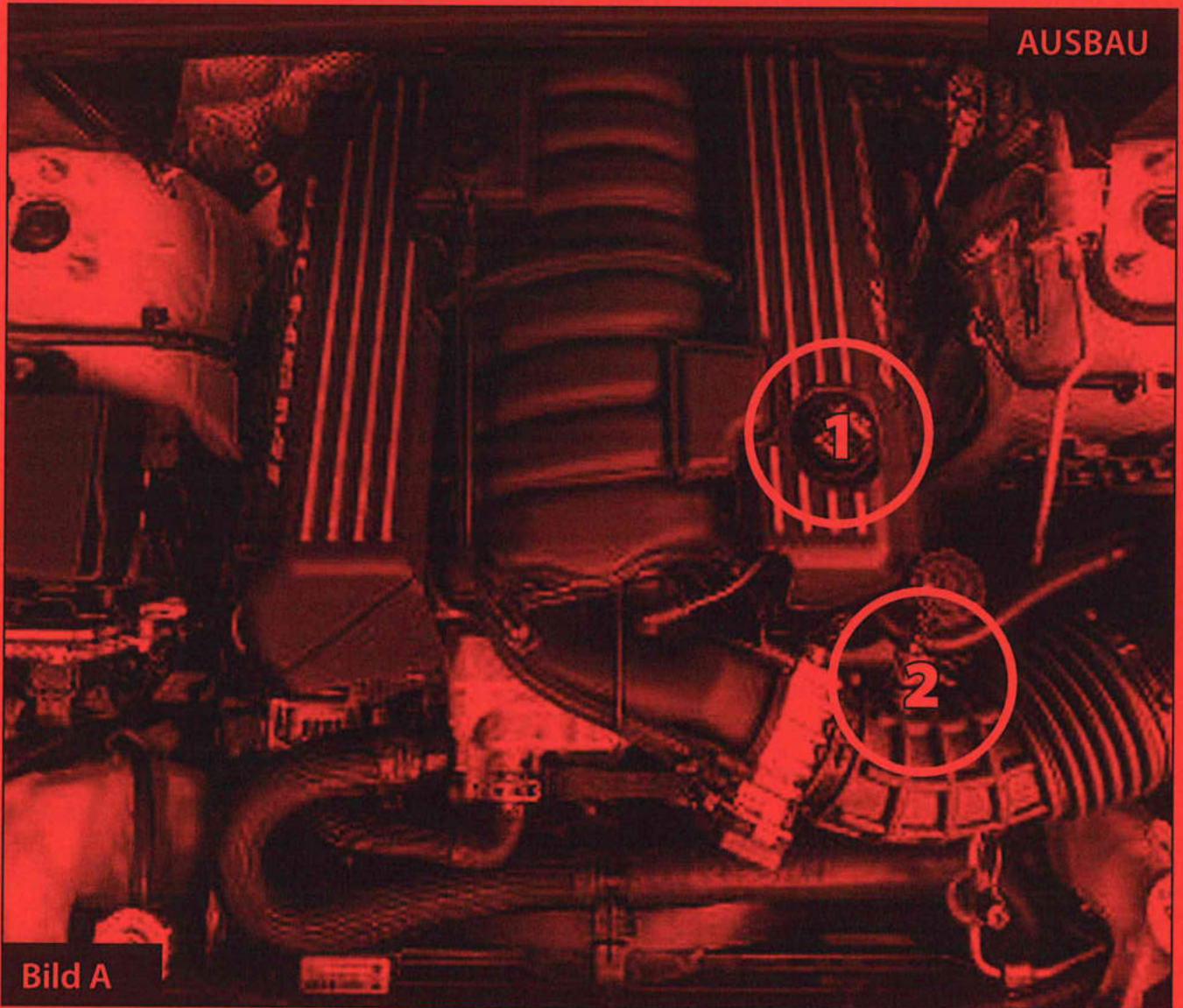


Bild A

Siehe Abbildung A für Schritt 1 - 4

- Schritt 1: Öldeckel und Abdeckung entfernen (1)
- Schritt 2: Stecker des Temperatursensor abstecken (2)
- Schritt 3: Schlauchschelle der Drosselklappe öffnen
- Schritt 4: Kurbelgehäuseentlüftung abstecken

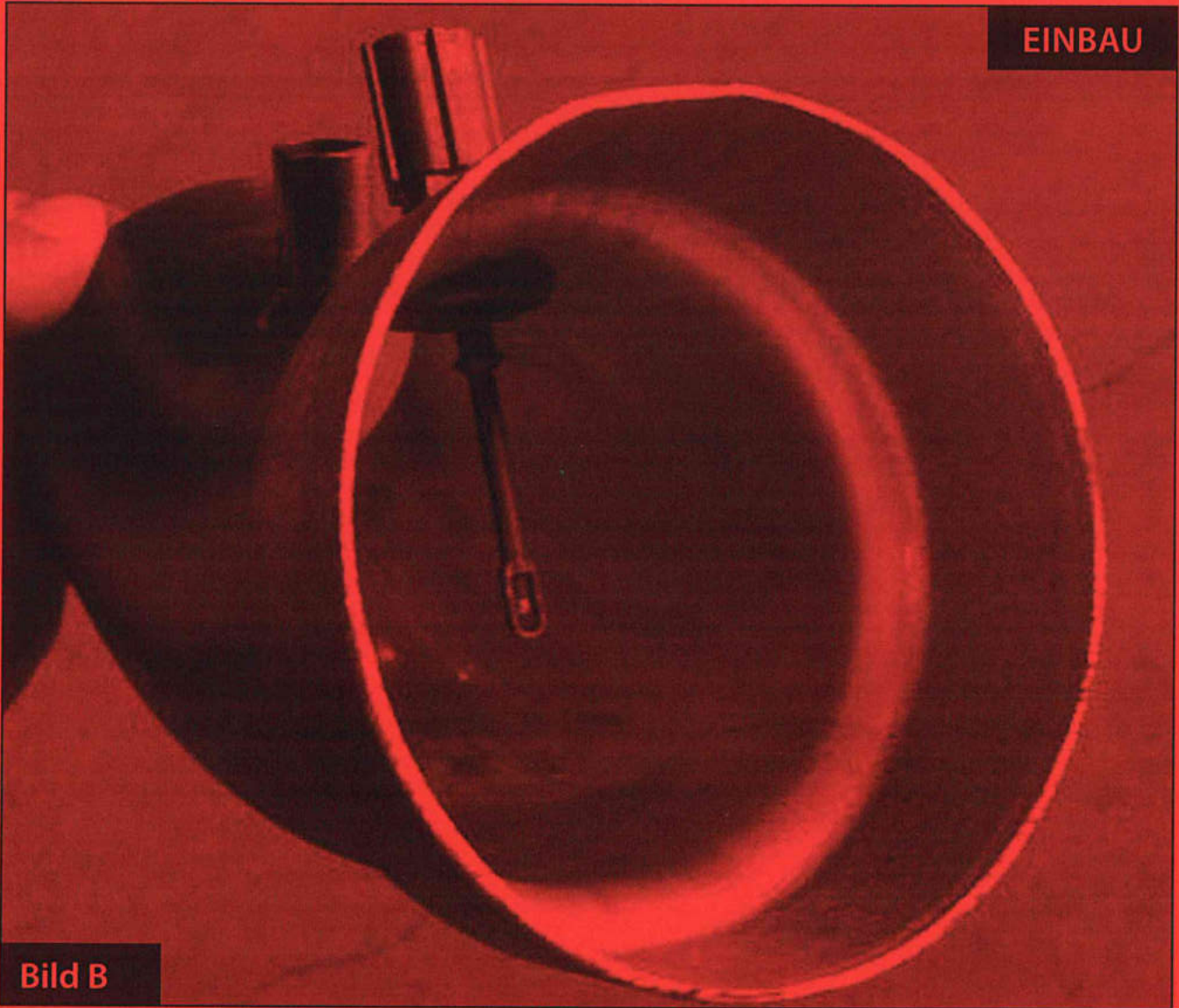


Bild B

Siehe Abbildung B für Schritt 5 - 6

Schritt 5: Das Original-Ansaugrohr ausbauen

Schritt 6: Der Temperatursensor muß vom Original-Ansaugrohr ausgebaut werden und in das neue Ansaugrohr eingebaut werden

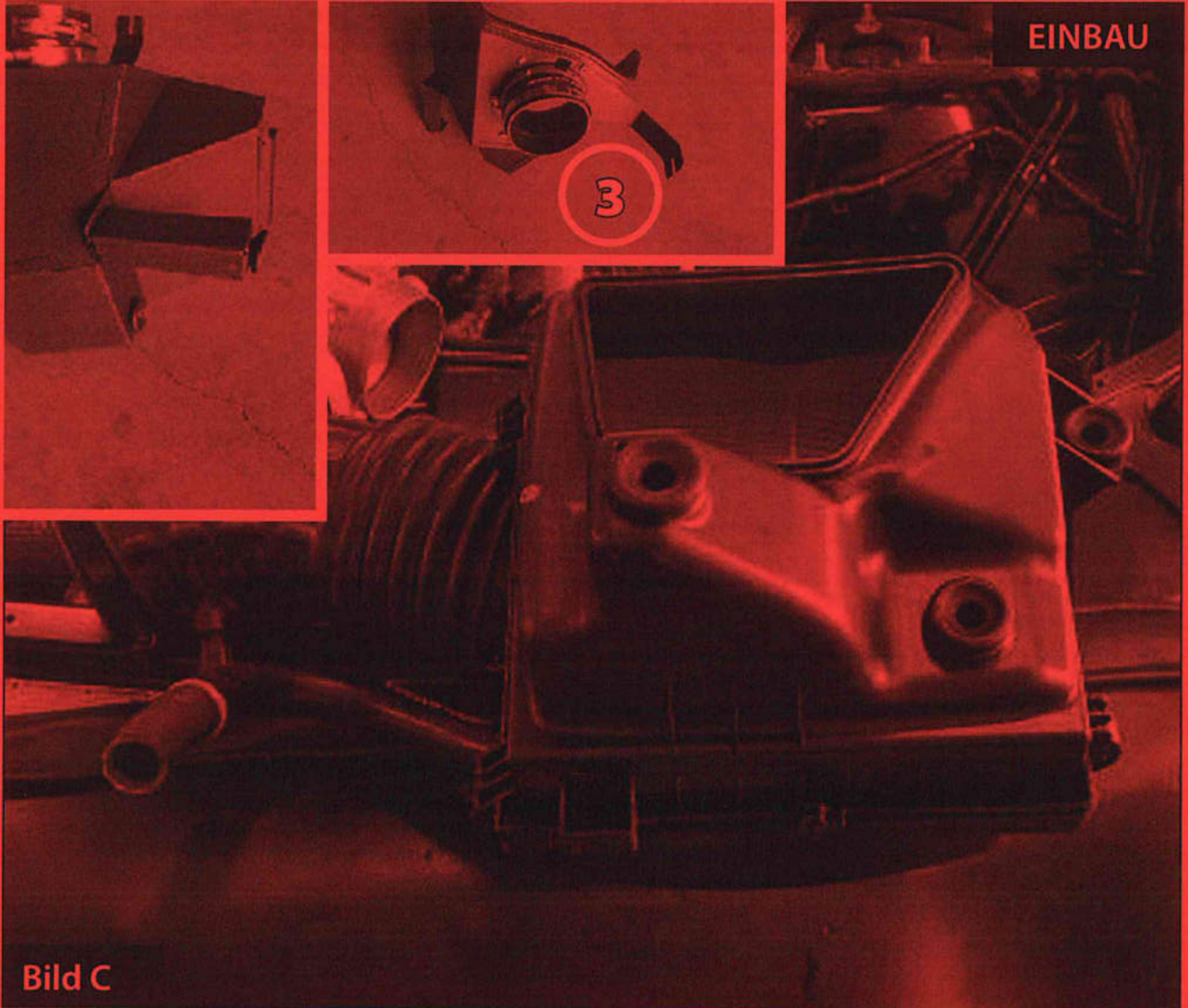


Bild C

Siehe Abbildung C für Schritt 7 - 9

- Schritt 7: Das neue Gehäuse wird an den OE-Befestigungspunkten befestigt
- Schritt 8: Die Verdingungsmanschette an Nummer (3) befestigen
- Schritt 9: Das neue Luftfilterlement an die Verbindungsmanschette anschrauben

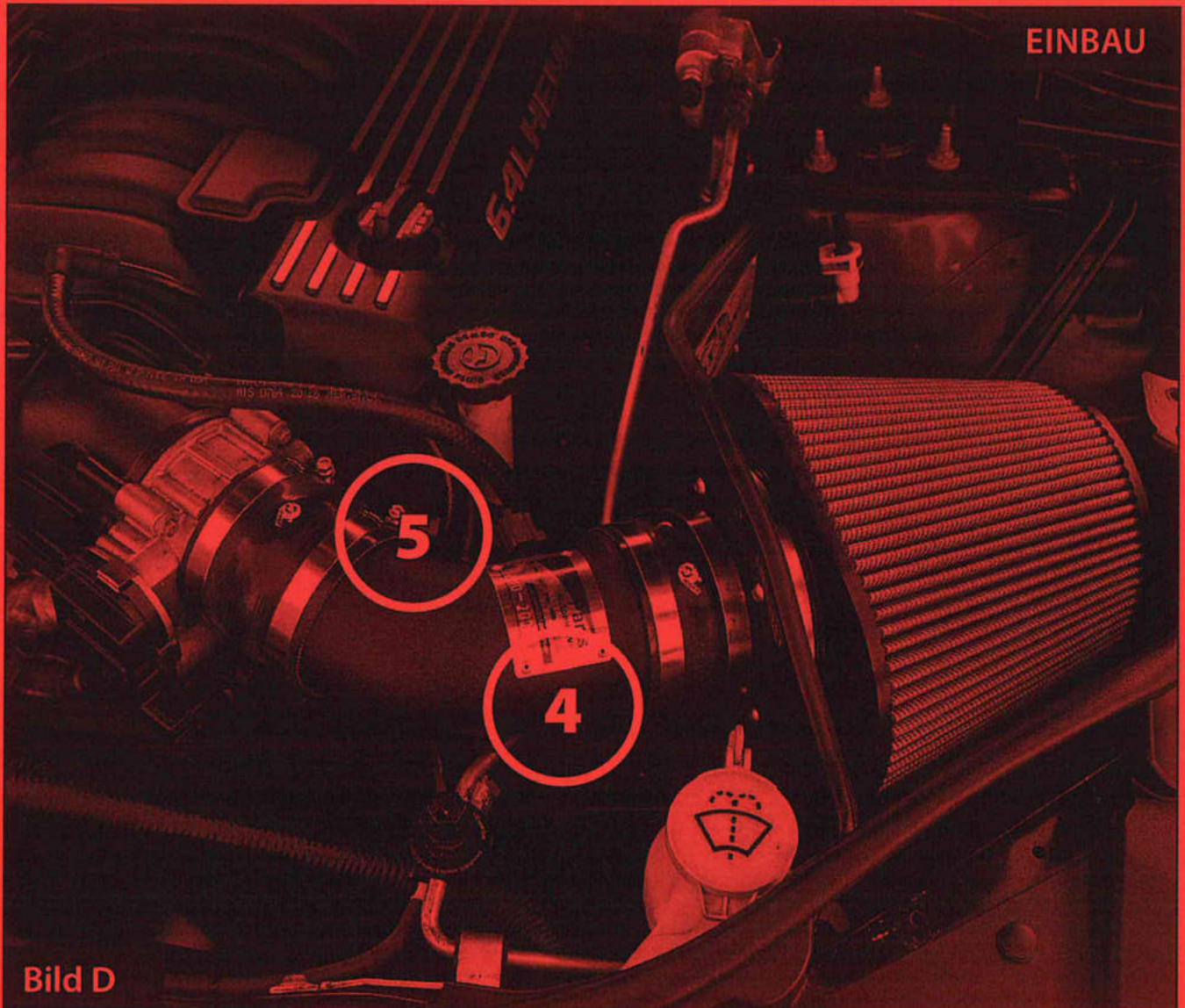


Bild D

Siehe Abbildung D für Schritt 10 - 12

Schritt 10: Alle Schrauben wieder befestigen

Schritt 11: Temperatursensor wieder anschließen (4)

Schritt 12: Kurbelgehäuse-Entlüftung wieder anschließen (5)

EINBAU

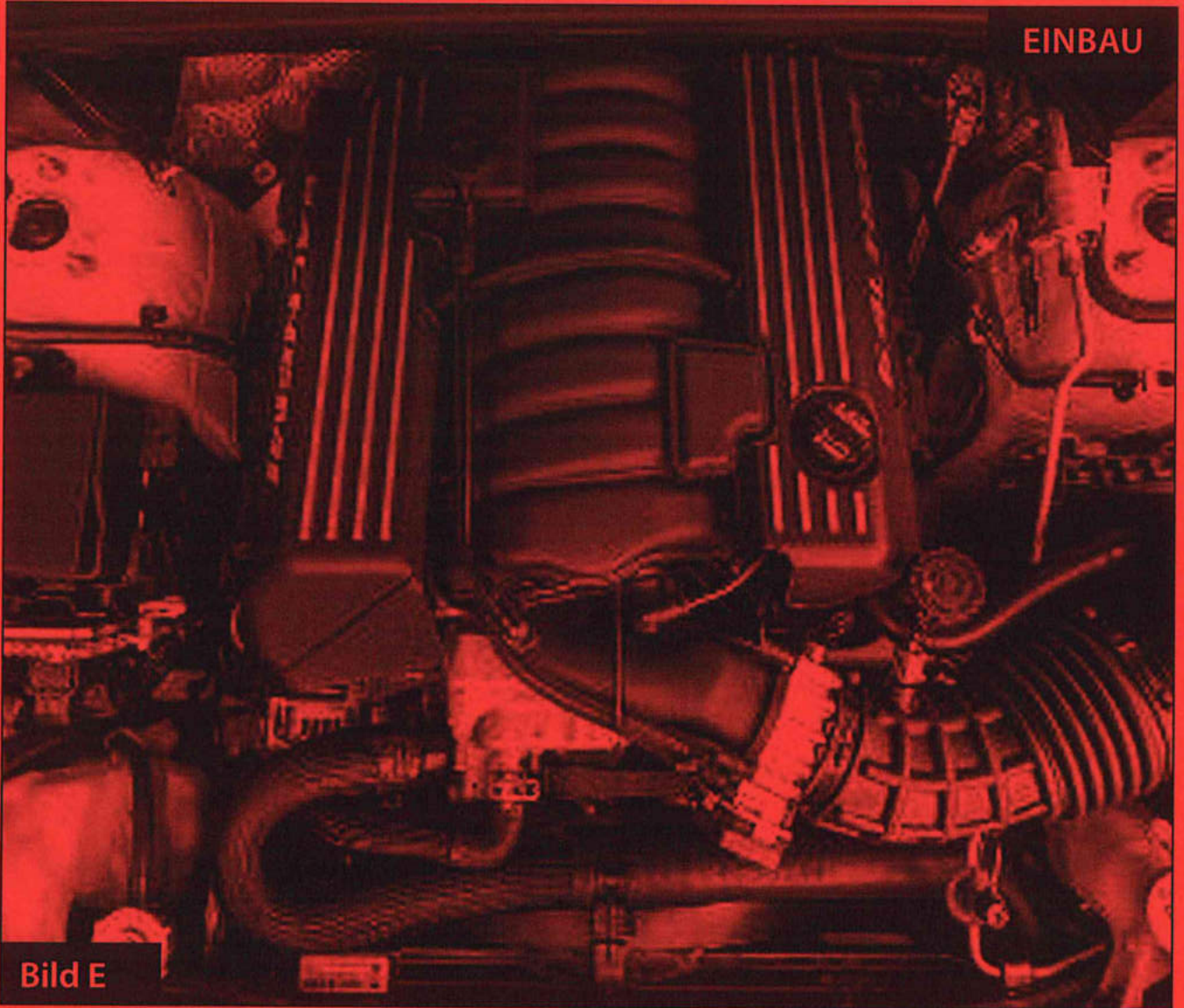


Bild E

Siehe Abbildung E für Schritt 13 - 14

Schritt 13: Schrauben Sie den Öldeckel wieder fest

Schritt 14: Montieren Sie die Abdeckung

**Brandneu! Unser Jeep Grand Cherokee WK-Serie
in der exklusiven Power-Parts „EditionSeries“**

**Power-Parts
Automotive**

DODGE RAM CHRYSLER Jeep SRT



Mit diesem Body Kit wird der Jeep Grand Cherokee noch aggressiver und bulliger bei gleichbleibender Performance.

Der sportliche Eindruck wird durch die Kombination aus Frontmaske (3) und Frontspoilerlippe (2), dem Kühlergrill (10), der Motorhaube (7), dem Dachspoiler (8) und Wischerspoiler (4) weiter geschärft.

Optisch abgerundet wird die Erscheinung der Power-Parts „EditionSeries“ mit unserem Heckdiffusor (5), wahlweise mit oder ohne F1-Bremslicht. Dieser ist auch für den Einbau einer Doppelrohr-Auspuffanlage (9) geeignet.

Unsere Anlage sorgt für einen super dumpfen und schönen V8-Blubber-Sound, lieferbar mit zwei Endrohren je 130 mm oder als

4-Endrohr-Variante mit je 100 mm Durchmesser. Beide Auspuffanlagen gibt es mit und ohne CutOut-System inkl. ECE Typen- genehmigung (ABE) TÜV und eintragungsfrei für die EU und Schweiz.

Mit Einführung unserer neuen Marke bieten wir neben dem oben genannten Body Kit auch ein WideBody-Kit an, welches den dynamischen Look um Seitenschweller und passende Kotflügelverbreiterungen (6) ergänzt. Für mehr Leistung empfehlen wir Ihnen unser Luftfiltersystem Cold Air Power Box mit 34 PS Mehr-Leistung. Die Felgen in 11,5 x 22" mit 295/35 ZR22 Reifen geben dem Look den letzten Schliff.

Alle Teile werden mit Teilegutachten geliefert!

Selbstverständlich können die verschiedenen Teile auch einzeln bestellt und an Ihrem Fahrzeug verbaut werden.



Sie möchten stöbern?

Besuchen Sie unseren neuen Onlineshop unter www.power-parts.de oder bestellen Sie unseren Jeep Grand Cherokee Katalog!

Wir beraten Sie gerne auch persönlich, rufen Sie uns einfach an oder schreiben eine Mail.

Power Parts Automotive GmbH
Miegersbach 30
85235 Odelzhausen OT Miegersbach
Telefon: 08134 997600
Fax: 08134 997601
Mail: service@power-parts.de

Öffnungszeiten
Werkstatt, Verkauf & Telefon
Mo-Do: 9:15 bis 18 Uhr
Fr: 9:15 bis 16 Uhr



Sie können alle Teile auch mit Hilfe von „PayPal Credit“ finanzieren. Falls Sie etwas bestellen möchten, das nicht in unserem Shop gelistet ist, machen wir Ihnen ein unverbindliches Angebot mit Finanzierungsmöglichkeit.

