

## Teilegutachten

TGA-Art 2

Nr. 18-TAAS-0631/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  
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 Prüferingenieur 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.

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  
Ing. Walter Posch, MSc.

Sitz:  
Deutschstraße 10  
1230 Wien/Österreich

weitere  
Geschäftsstellen:  
www.tuv.at/standorte

Firmenbuchgericht/  
-nummer:  
Wien / FN 288473 a

USt-IdNr.:  
DE 255372441



### 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.

### 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: FCA US LLC

Lfd. Nr.	Handelsbezeichnung	Fahrzeugklasse	EG-Typgen.-Nr.	Basismotor		
				Typ	Hubraum (cm <sup>3</sup> )	Nennleistung [kW/min <sup>-1</sup> ]
1	Dodge Durango	M1/M1G	Einzelgenehmigung*	G	3604	210/6350
2				G	3604	213/6400
3				T	5654	259/5200
4				T	5654	268/5150
5				J	6417	344/6250
6				J	6417	354/6000

Produktzuordnung	Motor [Liter Hubraum]	Kennzeichnung am Luftfilter
		3,6
	5,7	200-200877
	6,4	200-200577

\*) Einzelgenehmigung eines vollständigen Fahrzeugs in Bezug auf die Richtlinie VO (EU) 2018/858

#### Weitere erforderliche Angaben oder Einschränkungen zum Verwendungsbereich an Fahrzeugen:

- Der Umbau ist nur zulässig mit den im Verwendungsbereich genannten Motortypen und in Verbindung mit dem serienmäßigen 5, 6 und 8-Gang Automatikgetriebe 8HP und 845RE sowie W5A580, 65RFE und ZF6060
- Die Geräuschprüfung wurde nach 70/157 EWG durchgeführt
- Die Prüfung wurde mit standardmäßiger Bereifung durchgeführt:  
VA: 265/50 R20, HA: 265/50 R20

Die Umrüstung ist nur zulässig für Fahrzeugausführungen mit folgenden Merkmalen:  
FIN Stelle 1-3: Hersteller

Position			Hersteller
1	B	3	FCA US LLC
2	C	3	FCA Canada LLC
3	D	3	FCA Mexico



FIN Stelle 5-7: Handelsname, Serie, Aufbau

5	Handelsname	6	Serie	7	Antrieb
R, S	Dodge Durango	3,	Sport	8	Sport-Utility 4-door/Quad Cab
		4,	SLT		
		5,	SLT+		
		7	R/T		

FIN Stelle 8: Motor

Code	Hubraum	Zylinderzahl	Antriebsart	Aufladung
G	3.6L	6	Benziner	Nein
T	5.7L	8	Benziner	Nein
J	6.4L	8	Benziner	Nein

FIN Stelle 10: Modelljahr

Code	Jahr
5	2005
6	2006
7	2007
8	2008
9	2009
A	2010
B	2011
C	2012
D	2013
E	2014
F	2015
G	2016
H	2017
J	2018

Beispiel einer Fahrgestellnummer des Dodge Durango

**2C3CR38G9GH142972**

## II. Beschreibung des Änderungsumfanges

### Austauschluffiltergehäuse

Technische Beschreibung	:	Das serienmäßige Luftfiltergehäuse wird durch das Luftfiltergehäuse mit Ansaugluftführung, Fabrikat POWER-Parts Automotive, Cold Air Power Box ersetzt.
Typ	:	Wide Open Filter
Ausführungen	:	eine
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
Luftfiltergehäuse	:	285 x 175
Luftfilter	:	zylindrisch mit ovaler Grundfläche 130 – 180 ; Länge: 220

## III. Hinweise zur Kombinierbarkeit mit weiteren Änderungen

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

- Kombinationen mit weiteren Umrüstungen sind nicht Gegenstand dieses Teilegutachtens und erfordern eine gesonderte Beurteilung.

## 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 GEHÄUSE: WIDE OPEN POWER FILTER TYP + AUSFÜHRUNGSNUMMER; SIEHE VERWENDUNGSBEREICH PKT. I****

## 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.

### • 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    (2 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 8 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, 01.10.2018

**TÜV AUSTRIA AUTOMOTIVE GMBH**

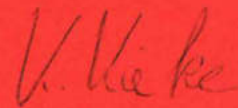
Der Zeichnungsberechtigte



Dr.-Ing. MÖCKEL



Der Prüfer



Karl KIEKE, M.Sc.

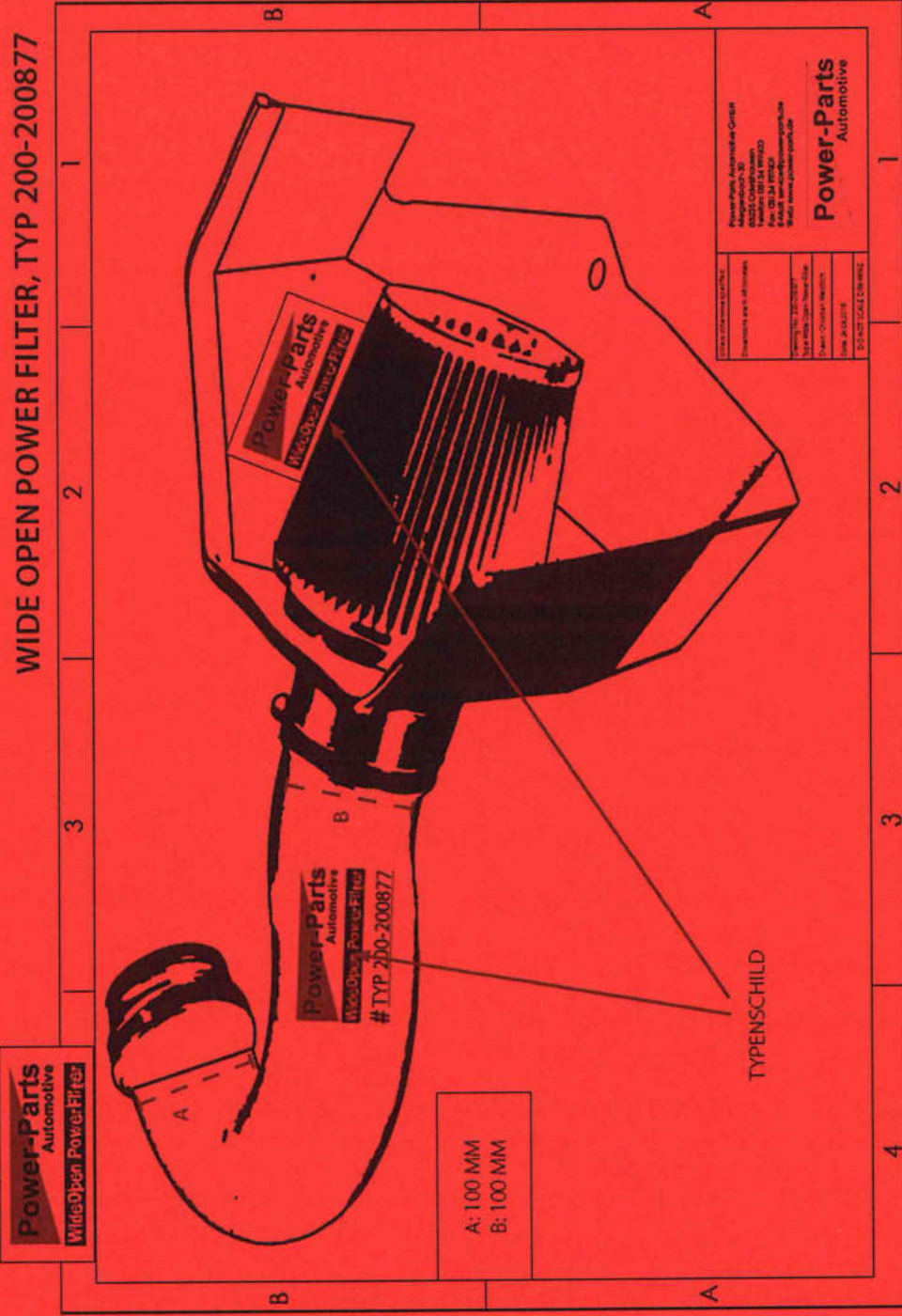
Seite/page 8 von/of 8

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



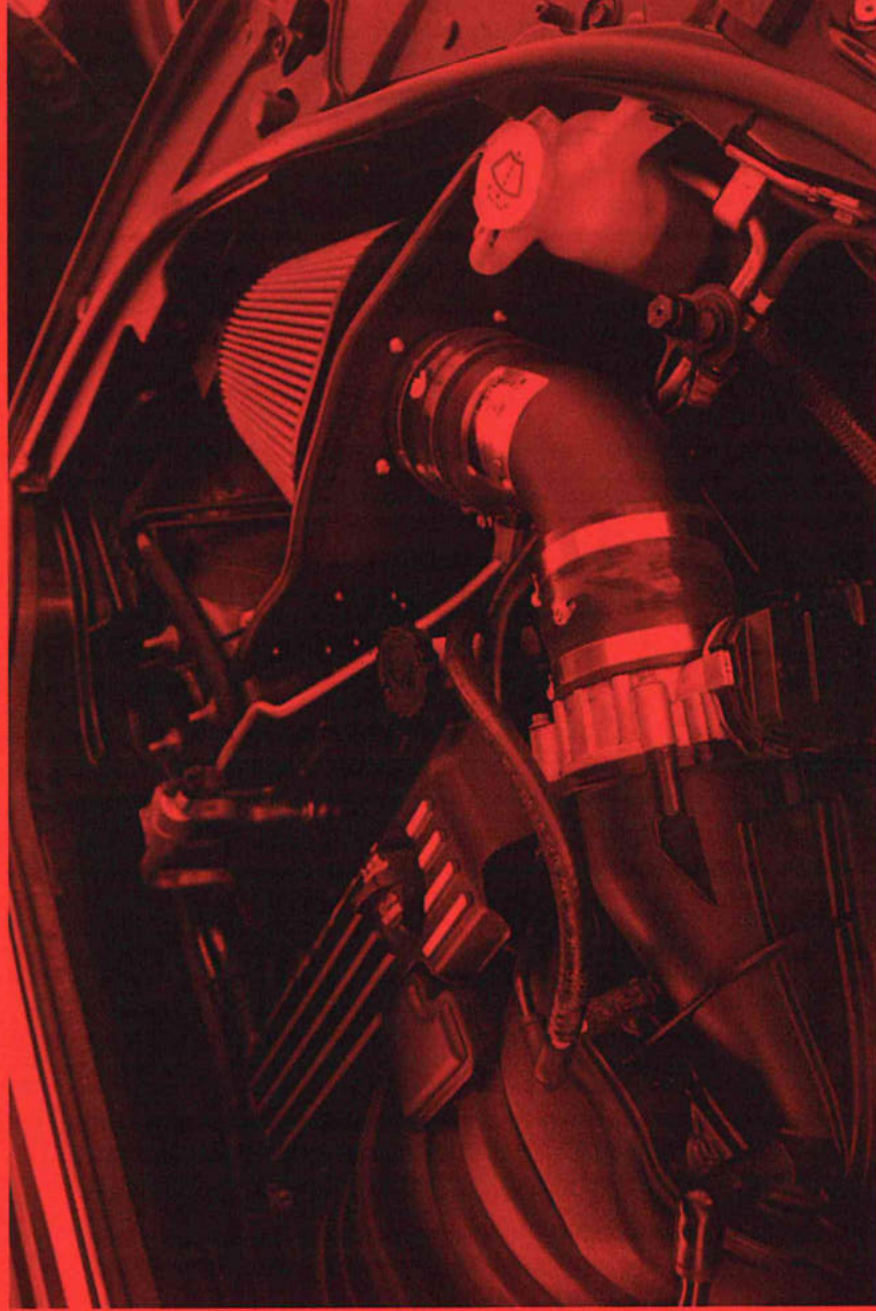
**Zeichnungen/Fotoblatt**











Austauschluffiltergehäuse Typ 200-200577 in eingebautem Zustand

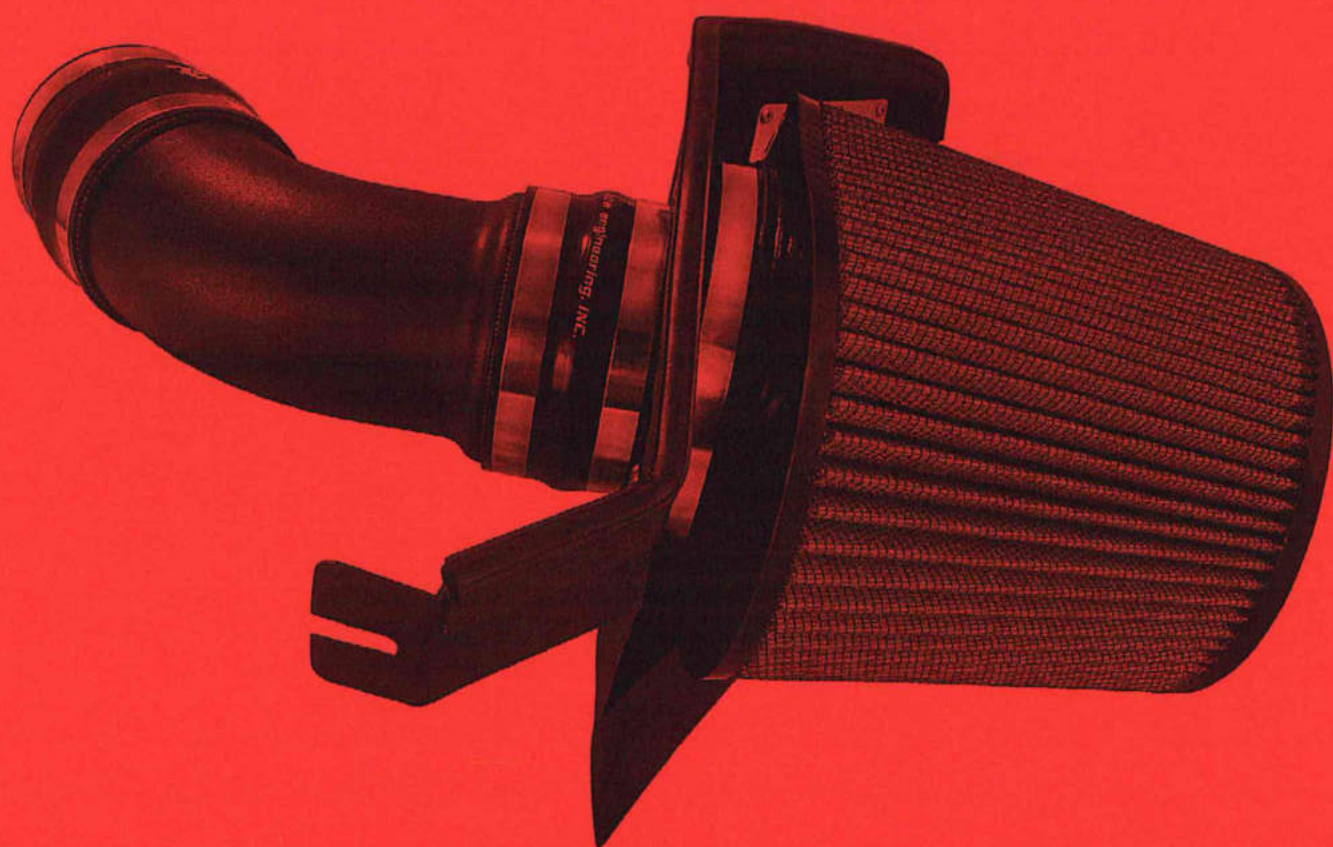
Seite 4 von 4

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



# 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](mailto:service@power-parts.de)  
Web: [www.power-parts.de](http://www.power-parts.de)

Tel.: 08134 - 997600  
Fax: 08134 - 997601



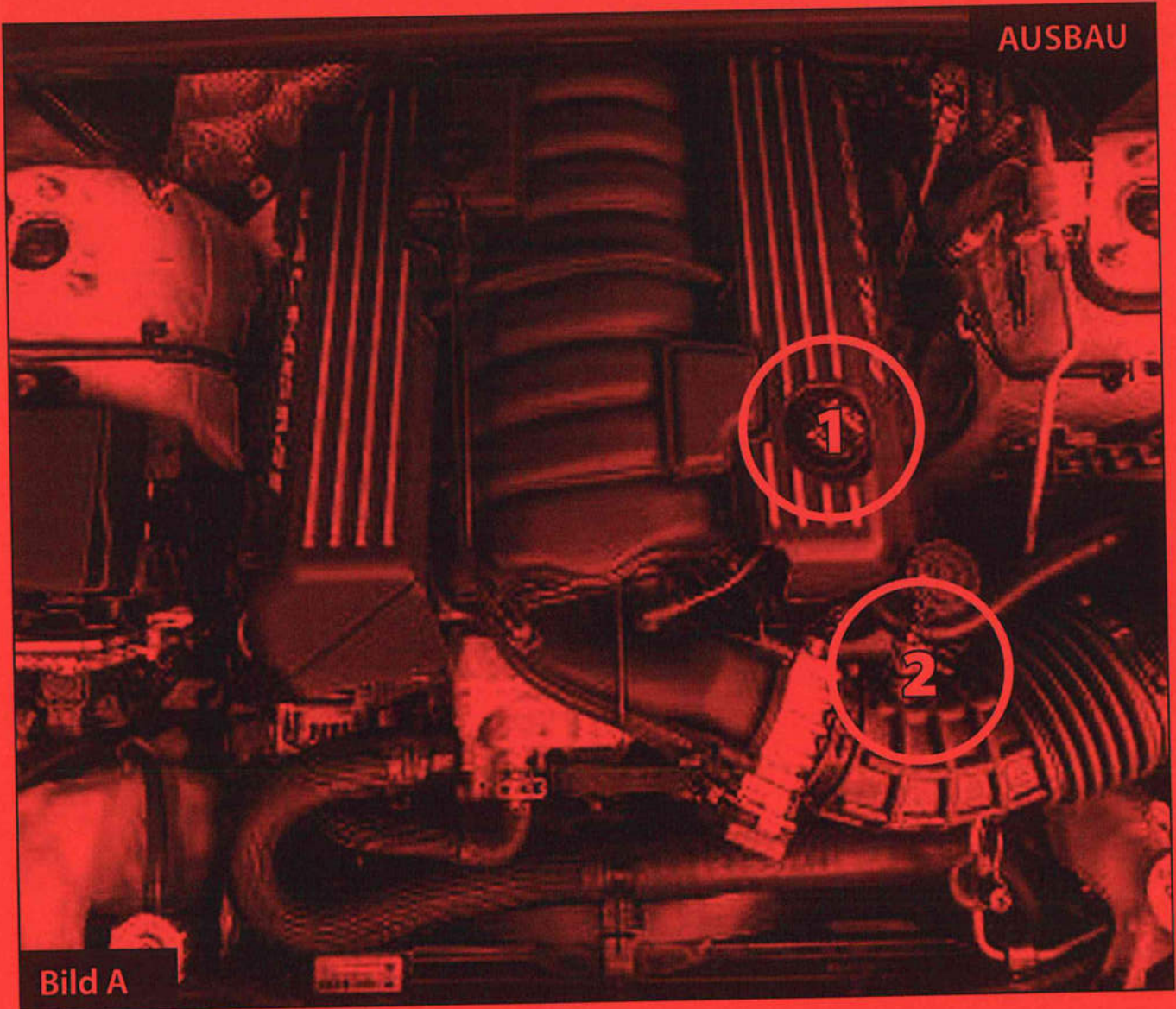
**Teileübersicht**

#	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







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





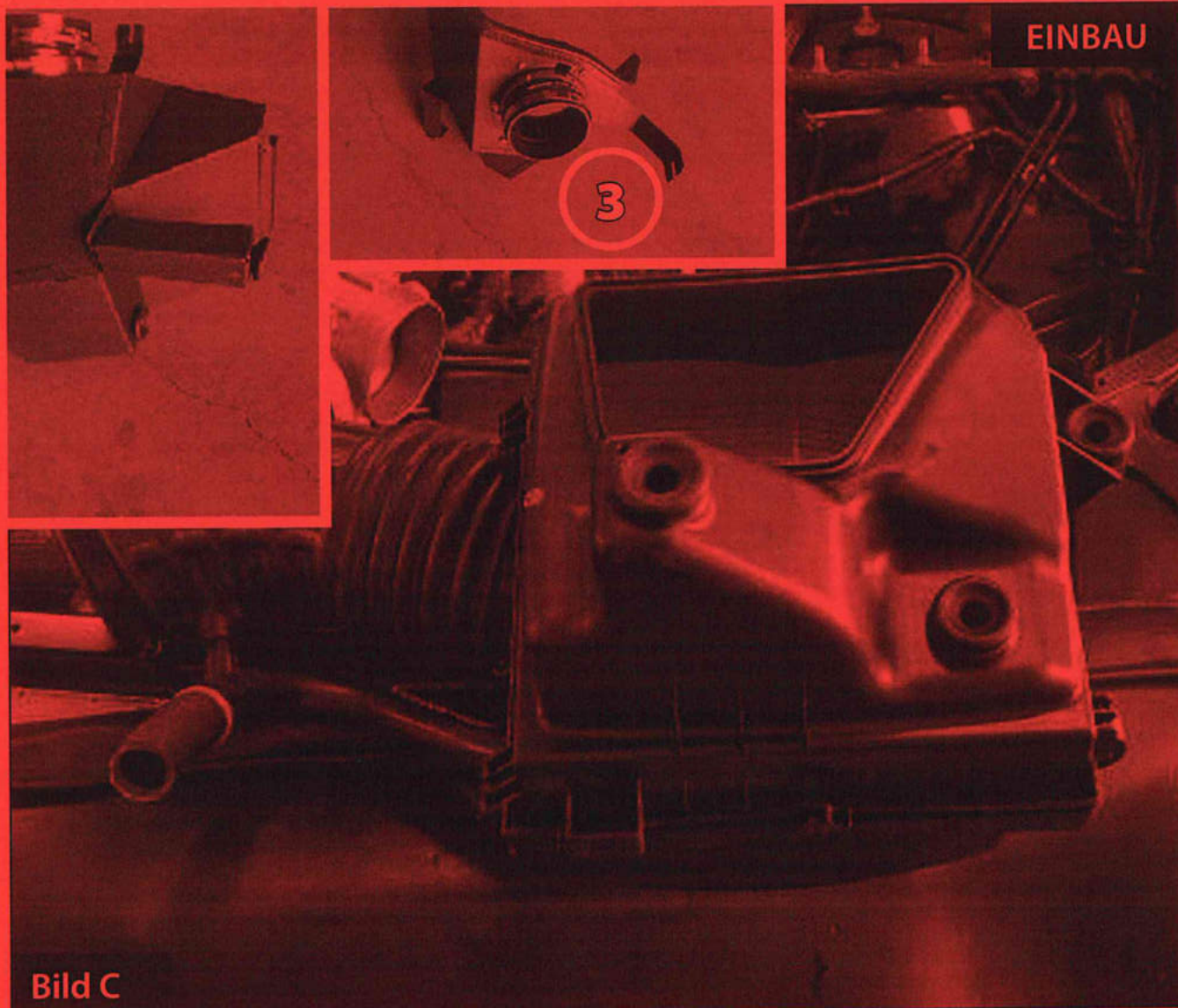
**Bild B**

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

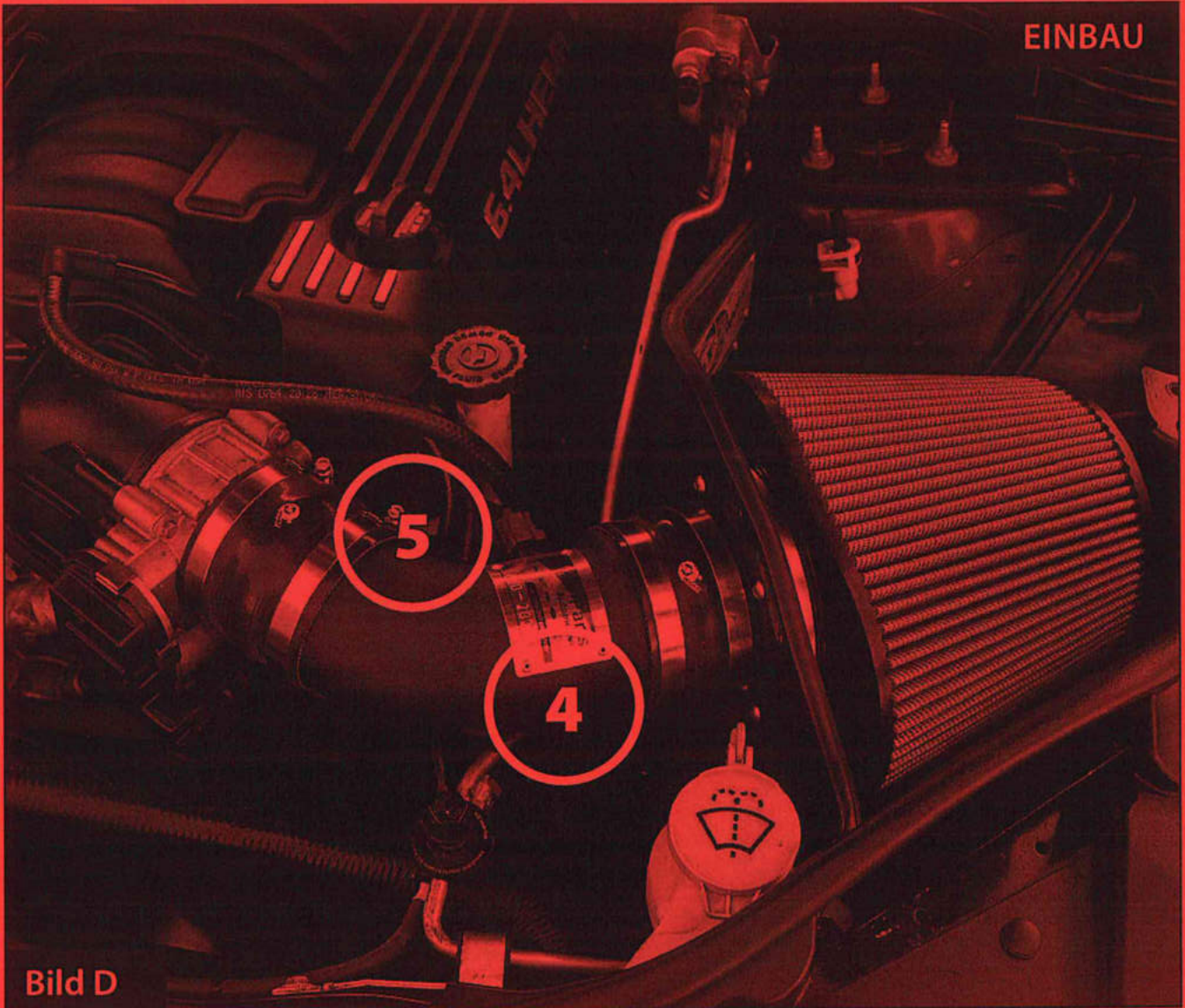




Siehe Abbildung C für Schritt 7 - 9

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





**Bild D**

Siehe Abbildung D für Schritt 10 - 12

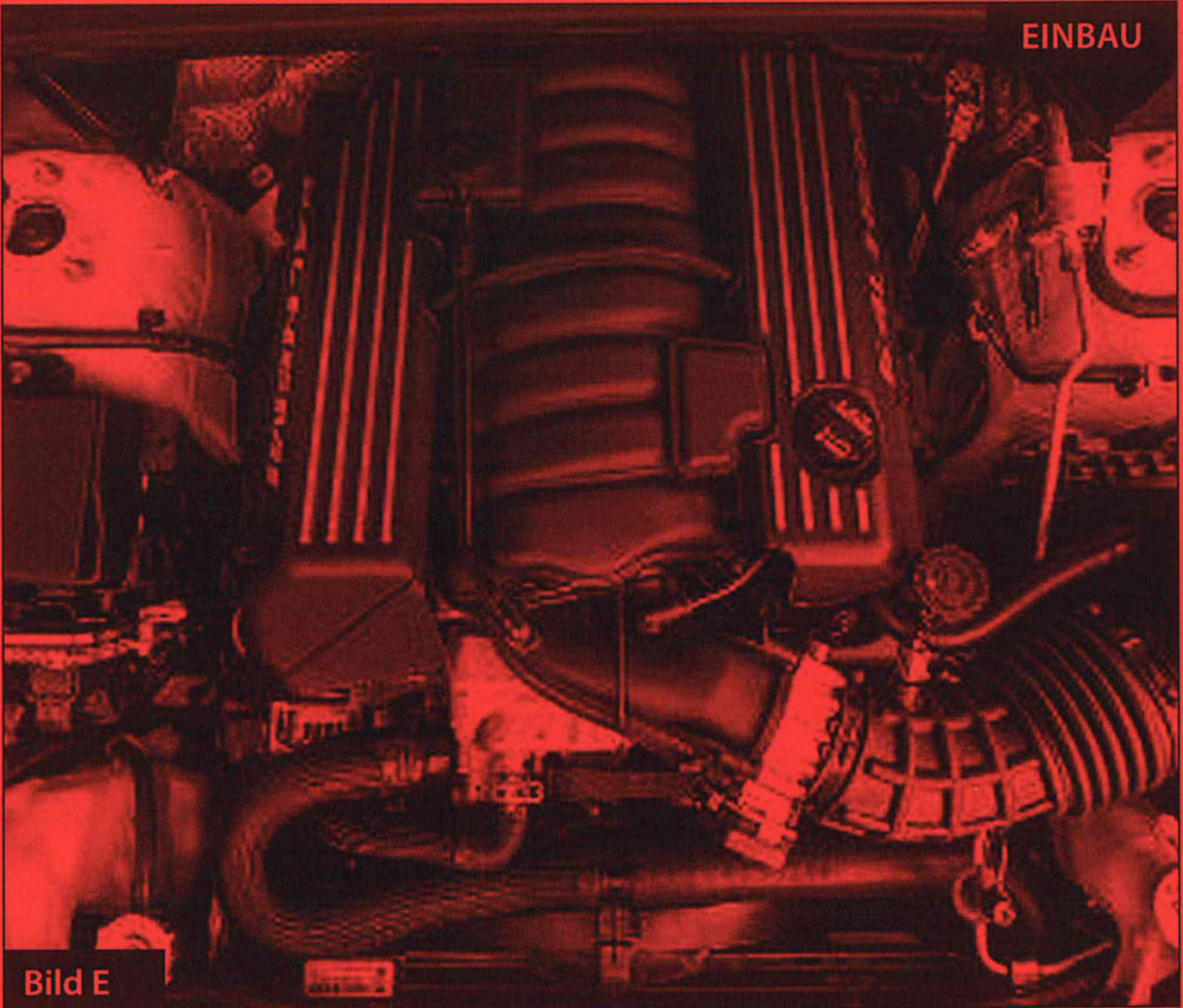
Schritt 10: Alle Schrauben wieder befestigen

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**



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 Typgenehmigung (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.



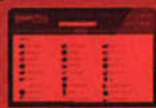
### Sie möchten stöbern?

Besuchen Sie unseren neuen Onlineshop unter [www.power-parts.de](http://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](mailto: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.

