	<p>MONTÁŽNÍ NÁVOD RAID HP</p> <p>Sportovní filtr vzduchu „MAXFLOW“ kat.č. 521 000 - malá sada</p>	<p>Verze ke dni 30.11.2012 Vi</p>
<p>Určeno pro vozy: Audi, Seat, Škoda, Volkswagen (viz certifikace autodílu od organizace TÜV)</p>		

Upozornění pro spotřebitele:

- Přečtěte si před zahájením prací celý návod k montáži rozhodněte se, zda montáž provedete svépomocně, nebo zda se obrátíte na specializovanou firmu. Montáž nevyžaduje použití hydraulického zvedáku. Zapotřebí je standardní sada nářadí a navíc klíč TORX velikosti T25 a nýťovací kleště pro slepé nýty.
- Tento návod k montáži znázorňuje jednu z montážních situací a měl by sloužit jako vodítko. Existuje mnoho různých propojení měřiče hmotnosti vzduchu a systému filtru. Z tohoto důvodu sada RAID HP obsahuje mnoho dalších montážních dílů pro zajištění jejího univerzálního použití. Pořadí pracovních operací nebo detaily se může lišit od údajů v této příručce.
- Při montáži nedochází k úpravám sériových dílů. Systém vzduchového filtru RAID HP lze tedy demontovat a systém filtru lze uvést beze stopy do původního stavu ze sériové výroby. Tento vysoce kvalitní systém filtru RAID HP tak můžete použít v jiném automobilu.
- Montáž systému filtru RAID HP lze provést jen v souladu s touto příručkou. Provozoschopný je jen, je-li uzavřen. Jen v takovém stavu splňuje systém filtru podmínky Zákona o podmínkách provozu vozidel na pozemních komunikacích. Po montáži je nutno u zkušební organizace neprodleně zajistit schválení technické způsobilosti vozidla v souladu s §19.3 Zákona o podmínkách provozu vozidel na pozemních komunikacích. Za tímto účelem předložte přiloženou certifikaci autodílu a tento návod k montáži. Bude vystaveno potvrzení o vestavbě. Toto potvrzení uschovejte ve vozidle. Pokud bude později prováděna změna registračních dokladů, lze do nich systém vzduchového filtru zapsat.
- Zkontrolujte podle přiložené certifikace autodílu, který systém filtru vyžaduje vaše vozidlo. Pokud zde vaše vozidlo není uvedeno, poptejte se u nás, zda je k dispozici dodatek k certifikaci autodílu.
- Výrobky s odlišnými čísly 521000 nebo 521001 obsahují odlišnou montážní sadu; těleso filtru (označení na víku 529567) s filtrační vložkou (nápis RAID HP) je vždy totožné.
- Výrobek č. 521000 nahrazuje sériový systém filtru s filtrační vložkou s označením: 1F0 129 620,
- Výrobek č. 521001 nahrazuje sériový systém filtru s filtrační vložkou s označením: 1K0 129 620D)

Tento výrobek 521 000 slouží k přestavbě konstrukce filtru: přívod vzduchu zespodu nebo případně vpředu/vodorovně ve směru jízdy nebo způsobem, který je zde znázorněn.



- V zásadě je v současné době prováděna přestavba jen takových systémů filtrů, které nejsou ve stavu ze sériové výroby integrovány v krytu motoru (kryt motoru obsahuje filtr a měřič hmotnosti vzduchu).
- Při jakékoli práci na motoru si počínejte opatrně: Viz obrázek. Proto: **Před montáží odpojte startovací baterii.** Připravte si kód k autorádiu atd. za účelem jeho zadání po ukončení montáže, podle potřeby.



Přípravná montáž systému filtru RAID HP:

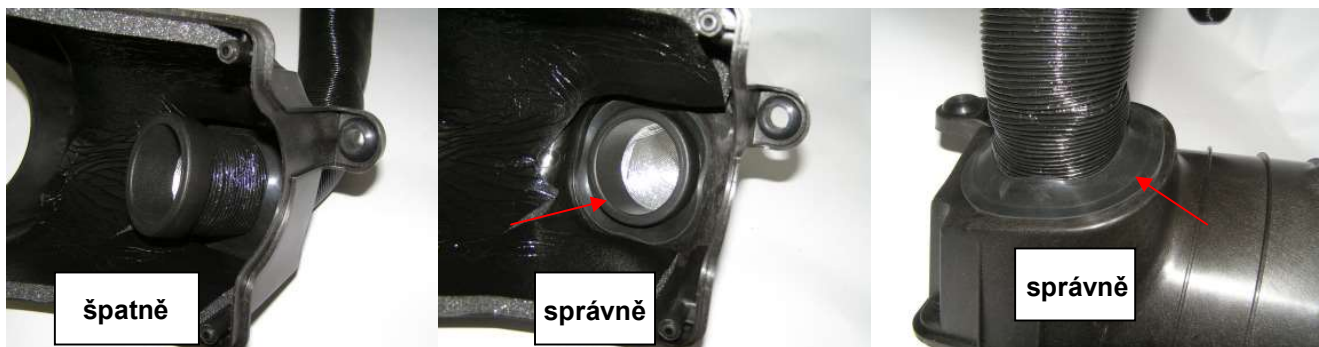
- Pryžové kroužky nasadte na otvory držáků. Nasazení usnadní prostředek na mytí nádobí nebo vazelína.



- Vystříhnete zvukově izolační materiál a vlepíte jej do tělesa. Podrobnosti/postup jsou uvedeny na vystřiženém materiálu. Za účelem úpravy polohy lze zvukově izolační materiál odlepit a opět vlepít.



- Nasaďte hadici přívodu vzduchu. Konec hadice by měl co nejlépe lícovat s tělesem (viz obrázky). V opačném případě by proudění vzduchu bylo omezeno.



Demontáž sériového filtru

- Povolte hadici z nasávacího spoileru,

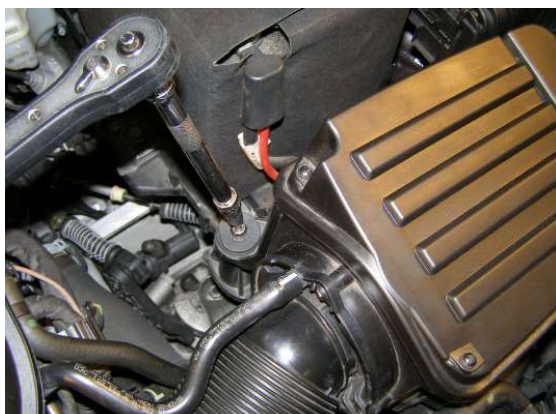


- odšroubujte nasávací spoiler (TORX T25) a vyjměte.



- Povolte fixační šroub tělesa filtru (neztratný)

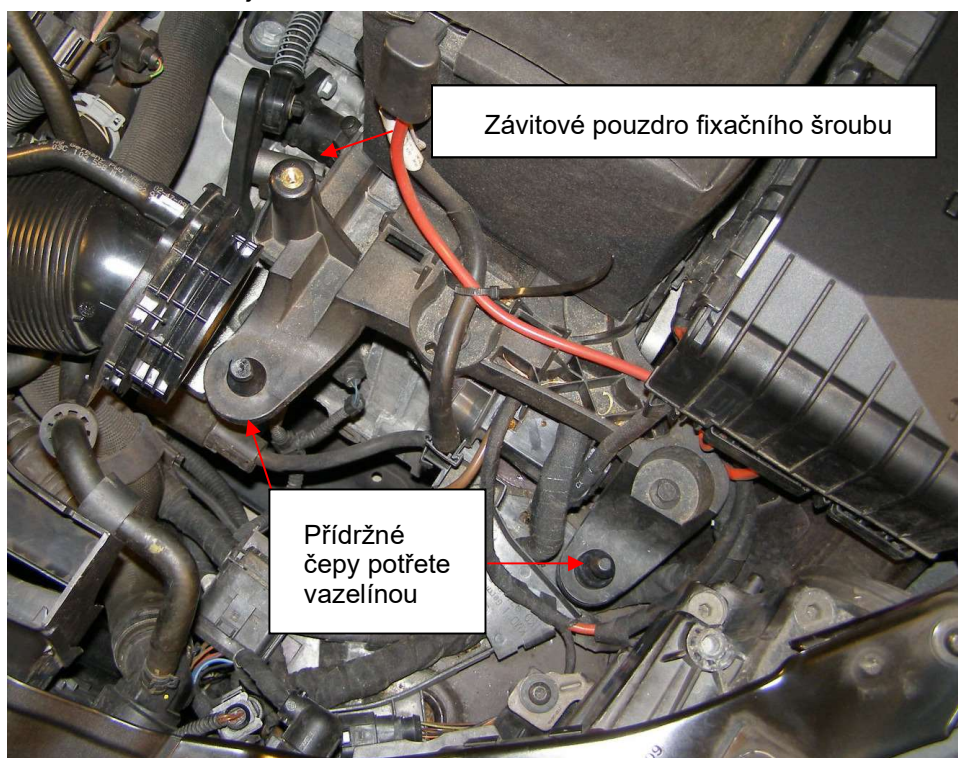
Těleso filtru šikubnutím vytáhněte nahoru z přídržných čepů a mírně je nadzdvihněte.



- Odšroubujte z tělesa filtru objímku (přírubu)

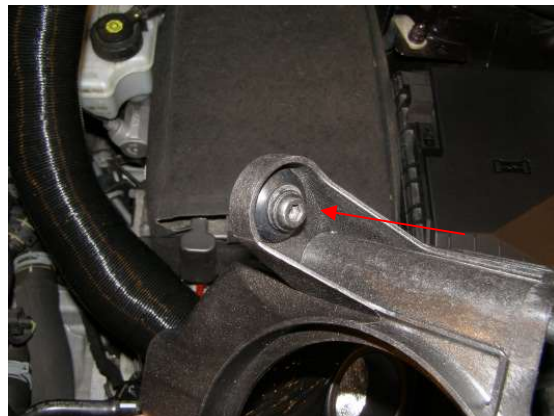


- Vyndejte sériový filtr.
Demontáž sériového filtru je dokončena.



Montáž systému RAID HP - Sportovní filtr vzduchu „MAXFLOW“

- Fixační šroub s objímkou vytáhněte z tělesa filtru a zatlačte jej do tělesa filtru RAID HP.



Namontujte zpět objímku (přírubu).



Pro lepší nasazení filtru RAID HP namažte vazelínou.



- Opatrně zatlačte do tělesa filtru RAID HP přírubu.
- Proveďte pokládku nasávací hadice pod těleso filtru. Neměla by být zmačkaná a neměla by se dotýkat vzduchového filtru. V případě potřeby ji zafixujte kabelovými sponami.
- Namontujte zpět nasávací spoiler.
- Nasávací hadici připevněte na nasávací spoiler.
- Těleso filtru dosadte na čepy a pevně utáhněte.



- Namontujte filtr



- Víko filtru řádně přišroubujte (4 ks šroubů 4 × 30 mm)



Tímto je montáž dokončena.

Vyzkoušejte vozidlo a zajistěte schválení technické způsobilosti vozidla s potvrzením o vestavbě !

Pokyny k údržbě:

- Filtrační vložku byste měli ošetřovat jen čističem filtrů RAID HP a olejem na filtry (návod k použití je natištěn). Intervaly čištění vycházejí z pokynů k čištění sériového autodílu, případně můžete podle potřeby odstranit viditelné nečistoty.
- Průhledné víko byste měli čistit vlažným mýdlovým roztokem. Čistící prostředky (na okna) s obsahem alkoholu, rozpouštědel nebo čpavku poškozují povrch. Škrábance můžete odstranit vhodnou leštěnkou. Víko a těleso je vyrobeno z moderních odolných plastů a zajišťují dlouhou životnost výrobku a zároveň přitažlivý vzhled.