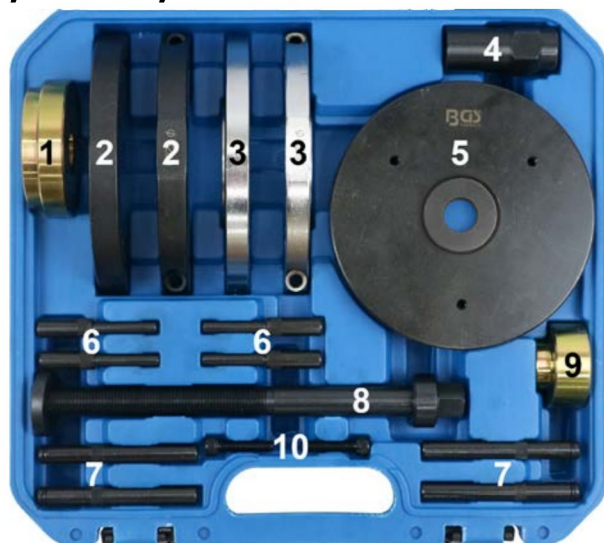


Sada náradia na ložiská kolies pre Ford, Land Rover, Volvo, Ø 82 mm

OBSAH

- 1 montážna tlaková doska
- 2 demontážneisky
- 3 montážneisky
- 4 Matica vretena
- 5 Tlaková doska
- 6 Tlakové kolíky, 8 mm (x4)
- 7 Tlačné kolíky, 12 mm (4 ks)
- 8 vreteno
- 9 Demontážna tlaková doska
- 10 Skrutky pre delené škrupiny



POZOR

Pred použitím výrobku si pozorne prečítajte návod na použitie a uvedené bezpečnostné pokyny. Výrobok používajte správne, opatrne a výlučne na účel, na ktorý je určený. Nedodržanie bezpečnostných pokynov môže viesť k poškodeniu, zraneniam a zániku záruky. Tento návod uchovajte na bezpečnom a suchom mieste pre neskoršie použitie. Ak produkt odovzdávate tretej osobe, priložte k nemu tento návod na použitie.

ÚČEL POUŽITIA

Nástroj na ložiská kolies slúži na demontáž a montáž jednotiek ložísk kolies na:
Ford Focus, Focus 2.5 RS, Mondeo (2007–), Galaxy (2006–), S-Max (2006–),
Land Rover Freelander 2 (2006–), Volvo S80, V70, XC60, XC70 (2006–)

BEZPEČNOSTNÉ UPOZORNENIE

- Pred začatím práce si pozorne prečítajte pokyny.
- Nástroj používajte iba na práce, na ktoré je určený.
- Pravidelne kontrolujte stav náradia a poškodené diely vymeňte.
- Pri zdvíhaní vozidla vždy používajte zdvíhacie body určené výrobcom vozidla.
- Pred prácou pod vozidlom sa vždy uistite, že je vozidlo dostatočne podopreté podperami alebo rampami. Zablokujte kolesá a uistite sa, že je ručná brzda pevne utiahnutá.
- Pri práci dbajte na bezpečný a nešmyklavý postoj.
- Pri práci s touto sadou náradia vždy noste rukavice a ochranné okuliare.
- Uistite sa, že náradie je správne namontované.
- Vreteno neutiahnite príliš silno a nepoužívajte nadmernú silu, pretože by to mohlo poškodiť nielen náradie, ale aj súčiastku.
- Nástroj nie je určený na použitie s rázovým skrutkovačom. Použitie rázového skrutkovača môže viesť k prasknutiu ložiska vretena alebo iných súčastí a odletujúce úlomky súčastí môžu spôsobiť zranenia.
- Vždy používajte servisnú príručku, kde nájdete podrobné pokyny.
- Pred použitím náradia vždy namažte závit skrutiek.
- Skontrolujte a v prípade potreby vymeňte poškodené súčiastky.
- Udržujte deti a neoprávnené osoby mimo pracovného priestoru.
- Uchovávajte tento nástroj mimo dosahu detí.

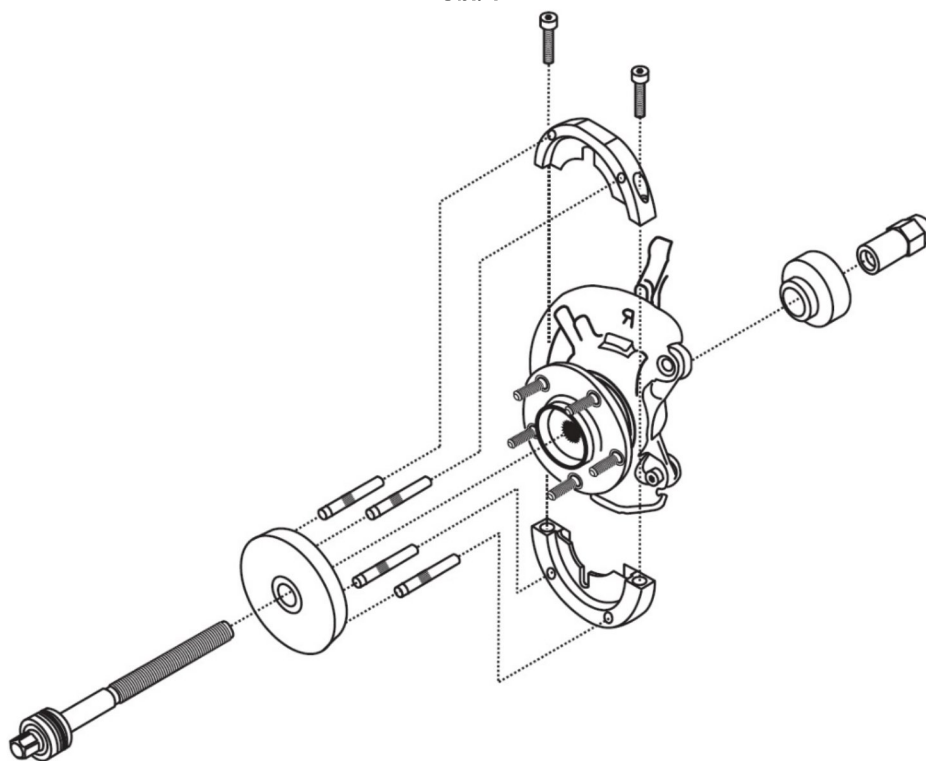
BEZPEČNOSTNÉ UPOZORNENIE

- Pri montáži jednotky ložiska a náboja musí byť počuť cvaknutie. Tento cvakavý zvuk signalizuje, že plechové upevňovacie pazúriky jednotky náboja s ložiskom zapadli do upevňovacej drážky puzdra kolieskového ložiska. Ak nie je jednotka náboja s ložiskom namontovaná správne, hrozí nebezpečenstvo, že ložisko nebude v puzdre kolieskového ložiska pevne uchytené. To môže viesť k nehodám s vážnymi zraneniami a materiálnymi škodami.

DEMONTÁŽ

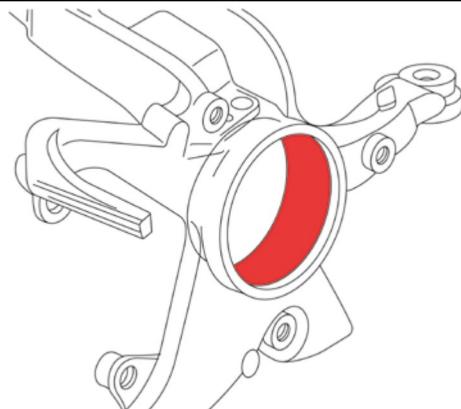
Sada náradia slúži na demontáž a výmenu jednotiek koliesnych ložísk/nábojov priamo na vozidle. Informácie o správnom postupe nájdete v servisnej dokumentácii špecifickej pre daný model vozidla.

1. Demontujte brzdový strmeň, brzdový kotúč a hnací hriadeľ.
2. Pred demontážou ložiska očistite oblasť na zadnej strane náboja, aby sa zabránilo zablokovaniu čapu, matice čapu alebo adaptéra nečistotami a cudzími predmetmi.
3. Namontujte a upevnite demontážne misy (2) pomocou skrutiek (10) na jednotku ložiska kolesa/náboja. (pozri obr. 1).
4. Namontujte štyri tlačné kolíky na tlačnú dosku (5).
5. O-krúžok na tlačnom čape drží tlačný čap v tlačnej doske.
6. Priložte tlačné kolíky, namontované v tlačnej doske, k demontážnym miskám a prevlečte vreteno cez tlačnú dosku.
7. Demontážny adaptér (9) namontujte zozadu tak, aby koniec s golierom smeroval k vretenu, cez koniec vretena. (pozri obr. 1). Dbajte na to, aby výrezy boli zarovnané so senzorom ABS.
8. Namontované náradie zaistíte maticou vretena (4), pričom dlhý koniec závitú matice vretena smeruje k vretenu (pozri obr. 1).
9. Závit vretena namažte čiernym molybdénovým mazivom. Toto je potrebné urobiť vždy pred použitím náradia.
10. Ak chcete vytiahnuť jednotku ložiska kolesa/náboja, pridržte maticu vretena 30 mm kľúčom, zatiaľ čo vreteno otáčajte 22 mm nástrčným kľúčom s dlhou račňovou rukoväťou. (Na tento účel nepoužívajte pneumatické náradie).

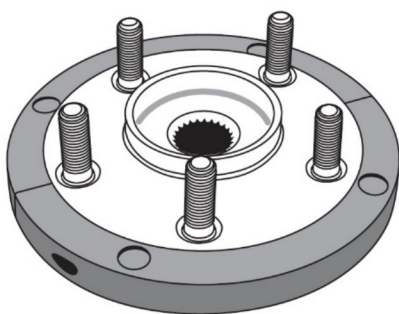
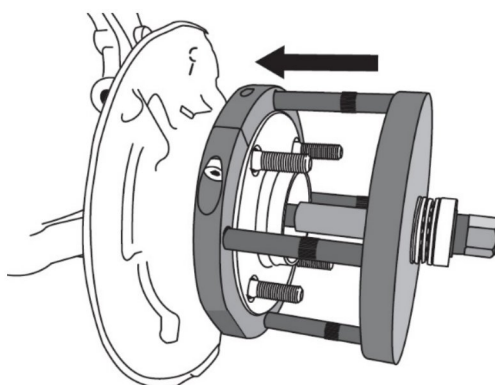
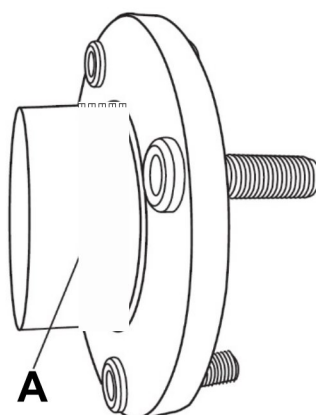
Obr. 1

MONTÁŽ**POZOR**

Pred montážou novej jednotky ložiska kola a náboja očistite oblasť na zadnej strane náboja, ako aj okolo a vnútri puzdra náboja. Nečistoty alebo usadeniny v puzdre náboja môžu ovplyvniť správne usadenie ložiska a viesť k predčasnej poruche.



- Namontujte montážne misy na novú jednotku ložiska kola/náboja a upevnite ich skrutkami (10) (pozri obr. 2).
- Namontujte štyri tlačné kolíky na tlačnú dosku (5). O-krúžok zabraňuje vypadnutiu tlačného kolíka z tlačnej dosky.
- Priložte tlačné kolíky, namontované v tlačnej doske, k demontážnym miskám a prevlečte vreteno (8) cez tlačnú dosku (5) (pozri obr. 3). Namontujte montážny adaptér (9) zozadu na koniec vretena (8), montážny adaptér musí sedieť vzadu na vonkajšom okraji puzdra ložiska kola. Dbajte na to, aby výrezy boli zarovnané so senzorom ABS.
- Namontované náradie zaistíte maticou vretena (4), pričom dlhý koniec závitú matice vretena musí smerovať k vretenu (pozri obr. 1).
- Závit vretena namažte čiernym molybdénovým mazivom. Toto je potrebné urobiť vždy pred použitím náradia.
- Na montáž novej jednotky ložiska kola/náboja pridržierte maticu vretena (4) 30 mm kľúčom, zatiaľ čo otáčate vretenom (8) pomocou 22 mm nástrčného kľúča s dlhou račňovou rukoväťou. (Nepoužívajte pneumatické náradie)
- Otáčajte hriadeľ (8), kým nie je jednotka ložiska kola a náboja úplne na mieste. Pri montáži sa uistite, že plechové upevňovacie pazúriky (A) ložiskovej jednotky sú zasadené v upevňovacej drážke puzdra ložiska kola (obr. 4).

Obr. 2**Obr. 3****Obr. 4****OCHRANA****ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA**

Recyklujte nepotrebné materiály namiesto toho, aby ste ich vyhazovali ako odpad. Všetky náradie, príslušenstvo a obaly je potrebné roztriediť, odovzdať do zberného dvora a zlikvidovať spôsobom šetrným k životnému prostrediu. Informujte sa u miestneho úradu pre odpadové hospodárstvo o možnostiach recyklácie. Po skončení životnosti tento výrobok zlikvidujte spôsobom šetrným k životnému prostrediu.

