

MATABRO

ORIGINÁLNÍ MANUÁL

Sada nářadí pro montáž nábojů a ložisek
kol
MB-PULO1



PRO VAŠI BEZPEČNOST SI PROSÍM POZORNĚ PŘEČTĚTE
TYTO POKYNY A USCHOVEJTE JE PRO BUDOUCÍ POUŽITÍ



Obsah

1	Úvod	3
2	Nástroje	3
3	Účel použití.....	3
4	Bezpečnostní pokyny	4
5	Využití a aplikace	4
6	Instalace nosné jednotky	5

1 Úvod

Povinností uživatele a obsluhy je řádně se seznámit před zahájením práce s návodem k používání. Obsahuje důležité informace o bezpečnosti práce, údržbě a je nutné ho považovat za součást zařízení. Bezporuchová, bezpečná práce se zařízením a jeho životnost do značné míry závisí na jeho správné a pečlivé údržbě.

Provozní zaměstnanci by měli kompletně rozumět a být seznámeni s informacemi obsaženými ve všech sekcích tohoto návodu. Důležitá jsou především bezpečnostní opatření u každé kapitoly a dále zde uvádíme všeobecná bezpečnostní opatření doporučovaná při provozu tohoto zařízení.

Jestliže Vám budou některé informace v návodu nesrozumitelné, obraťte se na výrobce zařízení. Doporučujeme Vám vyhotovit si po doplnění údajů o koupi zařízení kopii „Návodu k používání“ a originál si pečlivě uschovat pro případ ztráty nebo poškození. Při práci se řiďte bezpečnostními pokyny, abyste se vyvarovali nebezpečí zranění vlastní osoby nebo osob v okolí.

Tyto pokyny jsou v návodu k používání označeny tímto výstražným bezpečnostním symbolem:



- POZOR HROZÍ OHROŽENÍ ZDRAVÍ, NEBO POŠKOZENÍ MAJETKU
- VELMI DŮLEŽITÉ INFORMACE PRO OBSLUHU
- VŠEOBECNÉ INFORMACE PRO OBSLUHU

2 Nástroje

- 1 Stahovák (černé) pro ložiska 72 mm
- 2 Stahovák (chromované) pro ložiska 66 mm
- 3 Stahovák (eloxované) pro ložiska 62 mm
- 4 Přítlačný zvon, univerzální
- 5 Upevňovací šroub M12x1,5
- 6 Upevňovací šroub M14x1,5
- 7 Tvarovací segmenty, 3ks
- 8 Vřeteno s kuličkovým ložiskem

3 Účel použití



Tato sada nářadí slouží k montáži jednotek náboje ložisek kol o průměru 62, 66 a 72 mm. Sada nářadí je vhodná pro modely Audi A2, VW Lupo, Polo, Fox, Seat Ibiza a Škoda Fabia.

4 Bezpečnostní pokyny

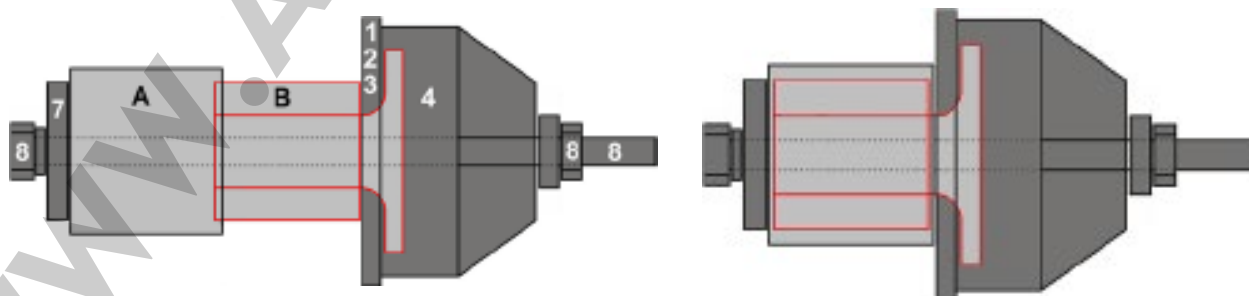


- Před zahájením práce si pozorně přečtěte pokyny.
- Používejte nářadí pouze pro práci, pro kterou je určeno.
- Při zvedání vozidla vždy používejte zvedací body poskytnuté výrobcem vozidla.
- Před prací pod vozidlem se vždy ujistěte, že je vozidlo dostatečně podepřeno podpěrami náprav nebo rampami. Podložte kola klíny a ujistěte se, že je ruční brzda pevně zatažena.
- Při práci s touto sadou nářadí vždy používejte rukavice a ochranné brýle.
- Ujistěte se, že je nástroj správně nainstalován.
- Neutahujte vřeteno příliš a nevyvíjejte nadměrnou sílu, protože by mohlo dojít k poškození nástroje i součástí.
- Nářadí není vhodné pro rázové utahováky. Použití rázového utahováku může způsobit prasknutí ložiska vřetena nebo jiných součástí a odletující úlomky součástí mohou způsobit zranění.
- Pro podrobné pokyny vždy používejte dílenskou příručku.
- Před použitím nářadí vždy namažte závity šroubů.
- Zkontrolujte a vyměňte poškozené součásti.
- Udržujte děti a neoprávněné osoby mimo pracovní oblast.
- Uchovávejte toto nářadí mimo dosah dětí.

5 Využití a aplikace



- 1 Stahováky (černé) pro ložiska 72 mm
- 2 Stahováky (chromované) pro ložiska 66 mm
- 3 Stahováky (eloxované) pro ložiska 62 mm
- 4 Přítlačný zvon, univerzální
- 5 Upevňovací šroub M12x1,5
- 6 Upevňovací šroub M14x1,5
- 7 Tvarovací segmenty, 3ks
- 8 Vřeteno s kuličkovým ložiskem



6 Instalace nosné jednotky



1. Namontujte vhodné stahováky pro ložiska o průměru 62, 66 nebo 72 mm.
2. Nasuňte kuličkové ložisko a příslušný přitlačný kus na vřeteno. Vnější průměr přitlačného zvonu musí být přibližně stejný jako průměr pouzdra ložiska kola.
3. Vřeteno s namontovaným kuličkovým ložiskem a přitlačným zvonem protáhněte zezadu náboji kol.
4. Nasuňte novou jednotku ložiskového náboje s namontovanými stahováky a tlakovým zvonem přes vřeteno zepředu.
5. Namontujte kuličkové ložisko a nakonec ručně předepte jednotku náboje kola s maticí vřetena.
6. Zkontrolujte, zda jsou díly nástroje správně usazeny a v případě potřeby je znovu vyrovnejte.
7. Otáčejte maticí vřetena ve směru hodinových ručiček, například pomocí ráčnového klíče, a přitom držte vřeteno na opačné straně klíčem.
8. Zatáhněte jednotku náboje kola do pouzdra ložiska kola, dokud přídržné výstupky na ložisku kola nezapadnou do určené drážky.

