

Překlad původního návodu k používání

SADA 35 KS PRO ČIŠTĚNÍ PALIVOVÉ, VSTŘIKOVACÍ SOUSTAVY

BP-3628



Návod k obsluze

PŘED POUŽITÍM NÁŘADÍ SI PROSÍM PEČLIVĚ PŘEČTĚTE NÁVOD.



ZÁRUKA A SERVIS

Obsah

I. ZÁRUKA A SERVIS	3
II. BEZPEČNOSTNÍ PRAVIDLA	5
III. URČENÍ	6
IV. OBSLUHA	6
V. ÚDRŽBA	8
VI. POPIS PRVKŮ ZAŘÍZENÍ	8
VII. OCHRANA ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ	8

Děkujeme, že jste si vybrali náš výrobek. Před použitím si pozorně přečtěte pokyny týkající se obsluhy náradí a podmínek bezpečnosti. Uchovávejte návod pro možnost pozdějšího nahlédnutí.

Návod byl přeložen z návodu dodaného výrobcem v polském jazyce.

Připojeno:

Zařízení označené ochrannou známkou BASS POLSKA

Zařízení označeno obchodním označením BP-3628

I. ZÁRUKA A SERVIS

Záruční podmínky

V souladu se zákonem č. 136/2002 Sb. se na Vámi zakoupený výrobek poskytuje záruka na dobu 24 měsíců od data prodeje. V případě nákupu zboží používané pro obchodní nebo podnikatelskou činnost je záruční doba 12 měsíců. Záruka je poskytována pouze v případě, že jsou výrobky používány v souladu s návodem k obsluze a způsobu použití.

Ze záruky jsou vyjmuty všechny díly podléhající přirozenému opotřebení, přetížením, použitím výrobku k jiným účelům, než ke kterým je určena na závady vzniklé při dopravě nebo nesprávným (neodborným) zacházením. Za nesprávné zacházení považujeme příklad, kdy nebyl brán zřetel na návod k obsluze a obecně závazné předpisy pro práci s výrobkem. Obdobně se hodnotí i pokus o neodbornou opravu nad rámec doporučené údržby.

Záruka se vztahuje výlučně na závady způsobené vadou materiálu, výrobní montáže nebo technologií zpracování.

Nárok na uplatnění záruky zaniká:

- 1) výrobek nebyl používán v souladu s návodem k obsluze
- 2) byl proveden jakýkoliv zásah do konstrukce stroje bez předchozího písemného souhlasu firmou KAXL s.r.o.
- 3) výrobek byl používán v jiných podmínkách nebo k jiným účelům, než ke kterým je určen
- 4) byla některá část výrobku nahrazena neoriginální součástí
- 5) k poškození výrobku nebo k nadměrnému opotřebení došlo vinou nedostatečné údržby
- 6) škody vzniklé působením vnějších mechanických, teplotních či chemických vlivů
- 7) vady byly způsobeny nevhodným skladováním, či manipulací s výrobkem
- 8) výrobek byl používán (pro daný typ výrobku) v agresivním prostředí např. prašném, vlhkém
- 9) výrobek byl použit nad rámec přípustného zatížení

ZÁRUKA A SERVIS

Záruka se nevztahuje na položky, u kterých lze očekávat opotřebení v důsledku jejích normální funkce (např. opotřebení uhlíků, zapalovací svíčka atd.)

Pro provoz výrobků používejte pouze doporučené příslušenství a originální náhradní díly.

Nároky uplatňujte ihned po zjištění závady u prodejce, který Vám výrobek prodal, a informujte se o možnostech opravy v pověřené opravně. Nebude-li se na Vámi uplatňovanou závadu vztahovat záruka, budou Vám fakturovány práce a náklady spojené s kontrolou a montáží a demontáží součástí.

Při uplatňování nároků předložte řádně vyplněný záruční list nebo jiný doklad o koupi opatřený datem prodeje.

Do opravy předávejte výrobek v čistém stavu, řádně vyčištěný, zbaven prachu či špíny. Spolu s výrobkem zašlete i jeho originální příslušenství k určení přesné diagnostiky závady.

Při zasílání dopravní službou vylijte z výrobku nespotřebované palivo a olej. Výrobek řádně zabalte, nejlépe do původního obalu tak, aby nedošlo k jeho poškození. Škody, způsobené nedostatečným zabalením zásilky, nelze uznat jako záruční vady!

Do motorů používejte jen paliva a oleje odpovídající klasifikace, popř. paliva a oleje doporučené značkovým prodejcem. Vzniklé škody, způsobené používáním nevhodného paliva a nevhodných olejů, Vám nebudou v záruce uznány.

II. BEZPEČNOSTNÍ PRAVIDLA

UPOZORNĚNÍ! Před použitím si přečtěte celý návod. Nedodržení níže uvedených pokynů může vést k úrazu elektrickým proudem, požáru a vážnému zranění.



Přečtěte si návod k obsluze.

Pracoviště

=> **UDRŽUJTE PRACOVIŠTĚ ČISTÉ.** Nepořádek na pracovišti zvyšuje pravděpodobnost nehod.

=> **DÁVEJTE POZOR NA PODMÍNKY NA PRACOVIŠTI.** Nepoužívejte nářadí ve vlhkých nebo mokrých místech. Nevystavujte působení deště. Nikdy nepoužívejte elektrické přístroje v blízkosti hořlavých plynů a kapalin.

=> **ZAŘÍZENÍ UCHOVÁVEJTE MIMO DOSAH DĚTI.** Děti by neměly být na pracovišti. Jakékoli rozptýlení může vést k nehodě. Nedovolte dětem, aby přenášeli zařízení nebo jakékoli příslušenství s ním spojené.

Bezpečnost používání související s použitím sady pro čištění vstřikovací soustavy

x Vzhledem k riziku požáru nebo výbuchu nekuřte ani nepoužívejte otevřený oheň v bezprostřední blízkosti sady pro čištění vstřikovací soustavy.

x Nepřibližujte se k místu provádění čištění vstřikovací soustavy s otevřeným ohněm nebo předměty, které mohou vytvářet jiskry.

x Neprovádějte žádné připojení hadic v okamžiku, když je palivo a čisticí prostředek přiváděn do motoru.

x Nevdechujte mlhu čisticího prostředku generovanou sadou pro čištění vstřikovací soustavy a motorem vozidla, do kterého byl přiváděn.

x Během používání sady pro čištění nepřekračujte přípustný tlak čisticího prostředku.

x Nepoužívejte jiné čisticí prostředky než ty, které určil výrobce sady pro čištění, protože by to mohlo vést k poškození ventilů v palivovém systému, gumových prvků nebo jiných součástí motoru.

➤ Čištění vstřikovačů by mělo být prováděno na dobře větraném místě, aby se zabránilo vdechování dusíku.

➤ Na pracovišti musí být k dispozici hasicí zařízení, jako jsou hasicí přístroje.

➤ Vysoušeč systému stlačeného vzduchu by měl být denně vyprazdňován, aby se zabránilo vniknutí vlhkosti do sady pro čištění.

- Před zahájením činnosti čištění ventilů odšroubujte víčko palivové nádrže vozidla.
- Po vyčištění ventilů nejprve odpojte hadici stlačeného vzduchu a poté odpojte všechny ostatní hadice.
- Dojde-li během provádění čištění ventilů k úniku na kterémkoliv spoji, musí být netěsnost odstraněna a očištěna.
- Před použitím sady pro čištění vstřikovací soustavy si pečlivě přečtěte pokyny týkající se obsluhy sady pro čištění, což zajistí optimální fungování zařízení a zabrání poruchám způsobeným nesprávným používáním.
- Během čištění vstřikovačů noste bezbarvé ochranné brýle, abyste chránili oči před vystříknutím paliva, čisticího prostředku atd.

III. URČENÍ

Sada pro čištění vstřikovací soustavy je dílenské nářadí používané k čištění vstřikovačů automobilů bez nutnosti jejich demontáže.

IV. OBSLUHA

1. Nejprve je třeba určit, zda je motor vybaven karburátorem nebo elektronickými vstřikovači.
2. Před zahájením čištění vstřikovačů odšroubujte víčko palivové nádrže, abyste zajistili snadnější proudění paliva a vzduchu a snížili tlak v palivovém okruhu.
3. Vyhledejte sací a výstupní palivové potrubí na motoru, odepněte spojovací prvky potrubí, a poté nasadte příslušné spojovací prvky na sací a výstupní koncovky palivového potrubí.

A. V případě motoru s elektronickým vstřikováním:

- ➔ sejměte přívodní hadici z hrdla (nebo přívodu) na motoru
- ➔ vyberte správný spojovací prvek a hadici
- ➔ připojte zpětné palivové potrubí od čerpadla k zpětnému palivovému potrubí k nádrži

Díky tomu bude palivo z běžícího čerpadla přiváděno zpět přes zpětnou hadici do nádrže. Tlak přivádění čisticího prostředku během použití sady pro čištění nastavte v rozsahu 40-50 PSI.

B. V případě motorů vybavených karburátorem:

- sejměte přívodní palivové potrubí z palivového čerpadla (hadici spojující čerpadlo s karburátorem)
- vyberte správný spojovací prvek a hadici
- demontujte z čerpadla potrubí přivádějící palivo z nádrže (hadici spojující čerpadlo s palivovou nádrží)
- zaslepte koncovku, aby nedošlo k úniku paliva

Tlak přivádění čisticího prostředku během použití sady pro čištění nastavte v rozsahu 1-5 PSI.

C. V případě vozidel bez zpětného potrubí, odpojte napájení čerpadla tak, aby se nespouštělo.

4. Naplňte láhev z nerezové oceli čisticím prostředkem.

5. Připojte hadici stlačeného vzduchu k příslušné spojce na láhvi a poté nastavte správnou hodnotu tlaku, abyste zkontrolovali těsnost systému.

6. Nastartujte motor a zahajte čištění.

7. Po dokončení cyklu se motor automaticky vypne. Po vypnutí motoru vraťte klíč zapalování do výchozí polohy, odpojte hadici se stlačeným vzduchem, demontujte spojku a připojte zpětné potrubí k motoru. Nastartujte motor a pomalu zvyšujte otáčky. Zkontrolujte hadice a spojky, zda neuniká palivo.

8. Vyčistěte místa, kde byla provedena operace čištění vstřikovačů. Vyčistěte láhev sady pro čištění.

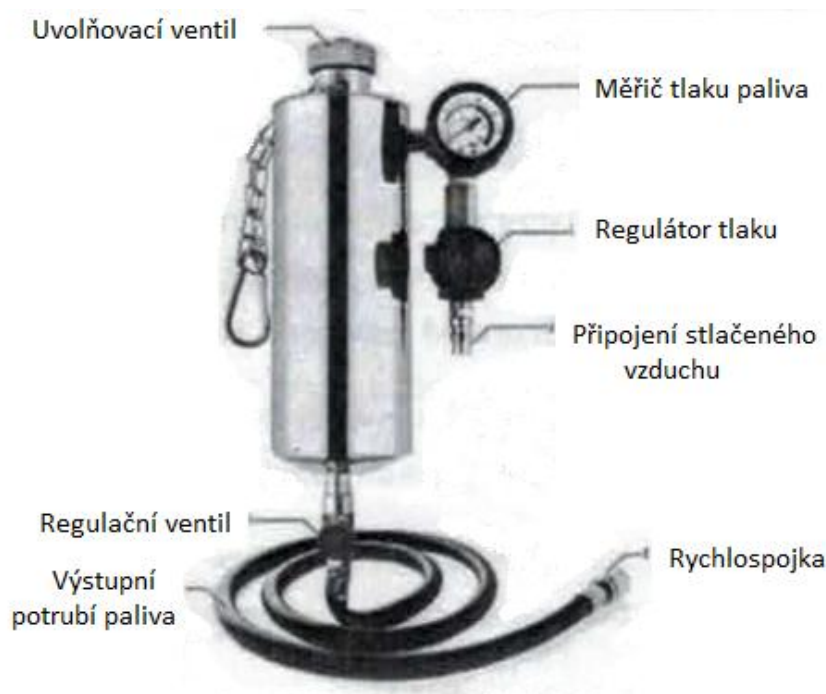
Metoda identifikace sacího potrubí paliva

-
1. Směr toku paliva v potrubí by měl být označen značkou „—“ nad nebo před palivovým hrdlem.
 2. Sací palivové potrubí má větší průměr a zpětné potrubí paliva do nádrže má menší průměr.
 3. Zpětné potrubí paliva do nádrže je vybaveno zpětným ventilem. Tato hadice je umístěna níže.
 4. V přívodním palivovém potrubí k motoru musí být nainstalován palivový filtr.
 5. Mechanické prvky, kterými palivo proudí, mají šipky označující směr toku. Šipka směřující k prvku označuje přívod paliva a šipka směřující opačným směrem označuje jeho odtok.
 6. Chcete-li zkontrolovat směr proudění, stačí jednoduše sejmout hadici a nastartovat motor. Potrubí, ze kterého bude palivo vytékat, je potrubí, které dodává palivo do motoru, a potrubí, ze kterého palivo nebude vytékat, je potrubí, ze kterého bude palivo odtékat do nádrže.
- Pozor, aby se palivo nedostalo např. na horké výfukové potrubí atd.
- Nebezpečí požáru!

V. ÚDRŽBA

- Opravu náradí by měl provádět pouze kvalifikovaný personál s použitím kompatibilních náhradních dílů. To zajistí bezpečné a efektivní fungování náradí.

VI. POPIS PRVKŮ ZAŘÍZENÍ



VII. OCHRANA ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ



Je zakázáno vyhazovat náradí spolu s jiným domácím odpadem.

Je zakázáno vyhazovat použité náradí spolu s domácím odpadem. Náradí musí být zlikvidováno v určeném k tomuto účelu podniku pro likvidaci a recyklaci elektroodpadu.

Elektroodpad (tedy opotřebované elektrické a elektronické zařízení) je rozbité, dlouho nevyužívané, již nepotřebné elektrické a elektronické zařízení, které kdysi fungovalo na elektřinu nebo baterie - poškozené počítače, elektronické hračky a doplňky, staré pračky, ledničky, stejně jako použité zářivky. To vše je klasifikováno jako nebezpečný odpad, protože obsahuje jedovaté látky.