Autoservisní přípravky na olejové filtry a instalatérské klíče

Náhradní pogumovaný popruh (páska PVC) pro kompaktní pásový klíč na olejové filtry osobních vozidel

Model: GE1222_G01125 • Značka: GEKO • Uživatelská a dílenská technická dokumentace



DŮLEŽITÉ BEZPEČNOSTNÍ UPOZORNĚNÍ

Před prvním uvedením zařízení do provozu si důkladně a s porozuměním prostudujte tento originální návod k obsluze. Dodržujte veškeré bezpečnostní pokyny, výstrahy a doporučené pracovní postupy. Návod pečlivě uschovejte pro budoucí použití po celou dobu životnosti zařízení.

ZÁKLADNÍ POPIS A URČENÍ ZAŘÍZENÍ

Náhradní vysokopevnostní pogumovaný popruh (páska PVC) GEKO G01125 je určen pro kompaktní pásové klíče na olejové filtry osobních automobilů, motocyklů a zahradní techniky. Vícevrstvá textilní tkanina se zátěrem z protiskluzového olejivzdorného PVC spolehlivě obepne plechové pláště olejových a palivových filtrů (do průměru cca 110–130 mm) v těsném motorovém prostoru a přenese povolovací moment bez prokluzu.

KLÍČOVÉ TECHNICKÉ PARAMETRY (VÝBĚR)

Kód produktu / Model	GE1222_G01125 (G01125)
Výrobce / Značka	GEKO
Typ dílu	Náhradní upínací popruh (páska) pro pásový klíč na filtry
Určení	Kompaktní pásové klíče pro osobní automobily (průměr filtrů cca 60–125 mm)

1. PODROBNÁ TECHNICKÁ SPECIFIKACE ZAŘÍZENÍ

Následující tabulka uvádí kompletní ověřené parametry, provozní limity a konstrukční vlastnosti:

Technický parametr / Vlastnost	Jmenovitá hodnota / Specifikace
Kód produktu / Model	GE1222_G01125 (G01125)
Výrobce / Značka	GEKO
Typ dílu	Náhradní upínací popruh (páska) pro pásový klíč na filtry
Určení	Kompaktní pásové klíče pro osobní automobily (průměr filtrů cca 60–125 mm)
Šířka popruhu	cca 20 – 25 mm
Materiál jádra	Vysokopevnostní polyesterová výztužná tkanina
Povrchová úprava	Protiskluzový olejivzdorný PVC / pryžový povlak
Uchycení k páce klíče	Pevnostní nýtované koncové oko pro čep klíče
Odolnost	Odolný vůči motorovým olejům, naftě a mechanickému otěru
Hmotnost	cca 55 g
Kompatibilita	Pásové klíče na filtry GEKO (např. G01124) a univerzální pásové klíče
Použití	Demontáž a montáž plnoprůtokových olejových a palivových filtrů

2. POPIS HLAVNÍCH KONSTRUKČNÍCH ČÁSTÍ A OVLÁDACÍCH PRVKŮ

Přehled nejdůležitějších komponentů, funkčních prvků a montážních dílů:

- **1. Tkané výztužné jádro popruhu** – Pevnostní textilní pás s minimální tažností.
- **2. Protiskluzový PVC zátěr** – Povrchová vrstva zajišťující vysoké tření na hladkém plechu filtru.
- **3. Koncové upevňovací oko** – Smyčka pro provlečení jisticího čepu v těle pásového klíče.
- **4. Pevnostní nýtování smyčky** – Kovové nýty zajišťující koncové oko proti roztržení.
- **5. Volný zatahovací konec** – Konec pásu provlékaný napínací štěrbinou klíče.
- **6. Vnitřní třecí plocha** – Strana pásu svírající plášť olejového filtru.
- **7. Vnější opěrná plocha** – Strana, o kterou se opírá přítlačný palec klíče.
- **8. Zatavené boční hrany** – Ochrana okrajů pásu proti třepení.
- **9. Kompaktní délka pro osobní vozy** – Přiměřená délka nepřekážející v těsném motoru.
- **10. Kovová výztužka spoje** – Roznášecí podložky pod nýty oka.

3. PŘEDEPSANÉ OSOBNÍ OCHRANNÉ PRACOVNÍ PROSTŘEDKY (OOPP)

Obsluha je povinna při veškerých činnostech se zařízením používat certifikované ochranné pomůcky dle platných norem:

Pracovní rukavice odolné proti olejům (EN 388 / EN 374) – Ochrana rukou při výměně olejového filtru.

Ochranné brýle (EN 166) – Ochrana zraku při práci pod vozidlem.

Výstraha pro obsluhu: Nepoužívání předepsaných ochranných prostředků zvyšuje riziko zranění, mechanického poškození zraku, sluchu či úrazu rotujícími nástroji a tlakem.

4. BEZPEČNOSTNÍ POKYNY A PROVOZNÍ VAROVÁNÍ

VŠEOBECNÉ BEZPEČNOSTNÍ POKYNY: Před započetím práce zajistěte, aby se v pracovním prostoru nezdržovaly nepovolané osoby, děti ani zvířata. Udržujte pracoviště v čistotě, suchu a s dostatečným osvětlením. Nepracujte pod vlivem alkoholu, léků či při nadměrné únavě.

- ⚠️ Zkontrolujte, že čep v těle vašeho pásového klíče není ohnutý a štěrbina klíče nemá ostré hrany.
- ⚠️ Před nasazením na filtr otřete plášť filtru do sucha a odmastěte jej.

5. PŘEDPROVOZNÍ KONTROLNÍ SEZNAM (CHECKLIST)

Před každým spuštěním či nasazením zařízení zkontrolujte:
1. Zkontrolujte, že čep v těle vašeho pásového klíče není ohnutý a štěrbina klíče nemá ostré hrany.
2. Před nasazením na filtr otřete plášť filtru do sucha a odmastěte jej.

6. NÁVOD K MONTÁŽI, UVEDENÍ DO CHODU A OBSLUZE (1. ČÁST)

Postupujte podle níže uvedených technologických kroků a dbejte na správné seřízení zařízení:

1. Upevněte koncové oko popruhu G01125 čepem do těla pásového klíče a volný konec provlékněte štěrbinou tak, aby vytvořil smyčku.
2. Nasaďte smyčku na olejový filtr co nejblíže k jeho přírubě u motoru.

6. NÁVOD K OBSLUZE, PRACOVNÍ POSTUPY A VYPNUTÍ (2. ČÁST)

3. Rukou utáhněte volný konec pásu a tahem za rukojeť klíče ve směru povolování filtr uvolněte.

7. PLÁN PRAVIDELNÉ DÍLENSKÉ ÚDRŽBY, OŠETŘOVÁNÍ A SKLADOVÁNÍ

Pravidelná údržba prodlužuje životnost zařízení a zajišťuje maximální provozní spolehlivost:

Interval údržby	Předepsaný servisní úkon / Ošetření
Pravidelně	Po každé výměně oleje otřete popruh hadrem s odmašťovačem.
Pravidelně	Skladujte v suchu mimo ostré předměty.

8. DIAGNOSTIKA MOŽNÝCH PORUCH A JEJICH ODSTRANĚNÍ (TROUBLESHOOTING)

V případě abnormálního chování vyhledejte příčinu v diagnostické matici níže:

Symptom poruchy	Pravděpodobná příčina	Doporučené nápravné opatření
Popruh klouže po filtru	Mastný povrch filtru nebo popruhu, případně opačně nasazený klíč	Odmastěte filtr i popruh čističem brzd a otočte klíč tak, aby se palec klíče při tahu zakusoval do popruhu
Promáčknutí stěny filtru	Nasazení popruhu na tenký konec filtru	Nasaďte popruh těsně k tuhému lemu u bloku motoru
Nedostatečná délka pro velký filtr nákladního vozu	Model G01125 je určen pro osobní vozy	Pro velké filtry LKW a traktorů použijte 100cm popruh GEKO G01119
Vytržení oka po letech provozu	Přirozené opotřebení	Vyměňte popruh za nový kus

9. OCHRANA ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ A LIKVIDACE ODPADU

Informace pro uživatele k likvidaci výrobků a obalových materiálů (dle 2012/19/EU a zákona o odpadech):
Tento výrobek a jeho kovové, polymerní či elektronické části po skončení životnosti nepatří do běžného směsného komunálního odpadu. Odevzdejte jej do autorizovaného sběrného dvora nebo recyklačního střediska druhotných surovin. Správnou recyklací a ekologickou likvidací zabráníte znečištění půdy, spodních vod a přispíváte k opětovnému využití cenných surovin v oběhovém hospodářství.

ES PROHLÁŠENÍ O SHODĚ / EC DECLARATION OF CONFORMITY

(vydané v souladu s právními předpisy Evropské unie a ČR)

Dovozce / Zplnomocněný zástupce: **PajAndy Group s.r.o.**, Roháčova 145/14, Žižkov, 130 00 Praha 3, Česká republika
Identifikační údaje (IČO): 21946288
Výrobek a obchodní název: **Náhradní pogumovaný popruh (páska PVC) pro kompaktní pásový klíč na olejové filtry osobních vozidel**
Typové označení / Model: **GE1222_G01125** (Značka: GEKO)
Funkce a určení zařízení: Náhradní pogumovaný popruh

splňuje všechna příslušná ustanovení a základní požadavky na bezpečnost a ochranu zdraví následujících směrnic Evropského parlamentu a Rady:

- 2006/42/EC (Směrnice pro strojní zařízení - MD)
- 2014/30/EU (Elektromagnetická kompatibilita - EMC)
- 2014/35/EU (Směrnice pro nízké napětí - LVD)
- 2011/65/EU (Omezení nebezpečných látek - RoHS)

a bylo navrženo a vyrobeno v souladu s následujícími harmonizovanými evropskými normami (ČSN EN ISO):

- GPSR (EU) 2023/988 (Obecná bezpečnost výrobků)
- ČSN EN ISO 12100

Místo vydání: Dolní Lutyně, Česká republika
Datum vystavení: 22. října 2026

Za dovozce / výrobce: **Pavel Bužek**
Oprávněná osoba pro sestavení technické dokumentace

Záruční podmínky a servis: Na zařízení je poskytována standardní záruka 24 měsíců pro spotřebitele (12 měsíců pro podnikatele). Záruka se nevztahuje na přirozené mechanické opotřebení spotřebních dílů (těsnění, hadice, čelisti, baterie, trysky a O-kroužky) a na škody vzniklé neodborným zacházením, přetěžováním či zanedbanou údržbou.