Originální náhradní díly pro průmyslové a stavební vysavače

Otočné pojezdové kolečko s čepem pro průmyslový vysavač s oklepem filtru – GEKO CG81086E

Model: GE1222_CG81086E • 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

Originální náhradní dvoukolové otočné pojezdové kolečko GEKO CG81086E s horním ochranným krytem a drážkovaným ocelovým zásuvným čepem! Určeno pro podvozkové základny průmyslových a dílenských vysavačů s oklepem filtru (v polském originále „z otrząsaczem filtra“, řada GEKO G81086 a kompatibilní modely). Zajišťuje lehký 360° pojezd vysavače plného stavebního prachu či vody po dílně i stavbě.

KLÍČOVÉ TECHNICKÉ PARAMETRY (VÝBĚR)

Kód produktu / model	GEKO CG81086E (GE1222_CG81086E)
Správný český název	Otočné pojezdové kolečko pro vysavače s oklepem filtru (PL: z otrząsaczem filtra)
Provedení kolečka (DLE FOTO!)	Černé dvoukolové (twin-wheel) otočné kolečko o 360° s horním obloukovým krytem
Upínací prvek (DLE FOTO!)	Svislý drážkovaný (vroubkovaný) pozinkovaný ocelový zásuvný čep s opěrným nákružkem

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	GEKO CG81086E (GE1222_CG81086E)
Správný český název	Otočné pojezdové kolečko pro vysavače s oklepem filtru (PL: z otrząsaczem filtra)
Provedení kolečka (DLE FOTO!)	Černé dvoukolové (twin-wheel) otočné kolečko o 360° s horním obloukovým krytem
Upínací prvek (DLE FOTO!)	Svislý drážkovaný (vroubkovaný) pozinkovaný ocelový zásuvný čep s opěrným nákružkem
Materiál kol a těla	Nárazuvzdorný černý technický plast (PP / PA) šetrný k podlahám
Kompatibilita	Průmyslové vysavače s oklepem filtru GEKO (řada G81086) a vysavače se shodným lůžkem čepu
Výhoda dvoukolové konstrukce	Protiběžné odvalování obou disků minimalizuje odpor při otáčení na místě s plnou nádobou
Odolnost	Odolává vlhkosti při mokrém vysávání i jemnému sádrovému a cementovému prachu
Normy	ČSN EN 12528 (Pojezdová kola pro přístroje), GPSR (EU) 2023/988
Konstrukce pojezdu	Zdvojený dvoukolový běhoun snižující plošný tlak a zlepšující přejezd kabelů
Úhel otáčení vidlice	360° plně otočné rejdovací uložení s ocelovým zásuvným čepem
Balení	1× otočné dvoukolové kolečko s ocelovým čepem GEKO CG81086E

2. POPIS HLAVNÍCH KONSTRUKČNÍCH ČÁSTÍ A OVLÁDACÍCH PRVKŮ

Přehled nejdůležitějších komponentů, funkčních prvků a montážních dílů:

- **1. Dvojice černých pojezdových disků** – Rozkládá hmotnost plné sběrné nádoby vysavače a usnadňuje zatáčení.
- **2. Středový nosný korpus s krytem** – Chrání vnitřní osu před přímým spadem hrubých nečistot shora.
- **3. Drážkovaný ocelový zásuvný čep** – Pevně zapadá do tvarového lůžka podvozku vysavače a umožňuje 360° otáčení.
- **4. Opěrný kovový nákružek čepu** – Přenáší svislé zatížení nádoby vysavače na tělo kolečka.
- **5. Vnitřní ocelová osa kol** – Spolehlivé spojení obou pojezdových kotoučů.
- **6. Středová nosná přepážka vidlice** – Zpevňuje uložení společné osy obou pojezdových koleček.
- **7. Ocelová středová osa dvojkolí** – Zajišťuje souběžné a lehké odvalování obou běhounů.
- **8. Pojistný krček zásuvného čepu** – Drží kolečko v šasi vysavače i při zvednutí nádoby za madlo.
- **9. Hladké bočnice koleček** – Snadno přejíždějí sací hadici i elektrický přívodní kabel.
- **10. Ochranný kryt horního lůžka** – Omezuje vnikání jemného stavebního prachu k čepu.

3. PŘEDEPSANÉ OSOBNÍ OCHRANNÉ PRACOVNÍ PROSTŘEDKY (OOPP)

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

PŘED VÝMĚNOU KOLEČKA VŽDY ODPOJTE VYSAVAČ ZE SÍTĚ 230 V A VYPRÁZDNĚTE SBĚRNOU NÁDOBU! – Při převrácení vysavače plného vody nebo jemného prachu by natekla kapalina do turbíny motoru!

SEJMĚTE SACÍ HLAVU S MOTOREM PŘED OTOČENÍM NÁDOBY VYSAVAČE DNEM VZHŮRU! – Zabráníte pádu těžké motorové hlavy a vysypání prachu z filtru.

NETAHEJTE TĚŽKÝ VYSAVAČ NÁSILÍM ZA SACÍ HADICI PŘES VYSOKÉ PRAHY A SILNÉ KABELY! – Nárazem v plném zatížení můžete vylomit plastové lůžko v podvozku vysavače.

NEPOUŽÍVEJTE KLADIVO PŘÍMO NA PLASTOVÝ KRYT KOLEČKA PŘI ZARAŽENÍ ČEPU! – Zatlačte kolečko rovnoměrným tlakem dlaní nebo přes dřevěný špalík v ose čepu.

KONTROLUJTE, ŽE JSOU NA PODVOZKU VŠECHNA KOLEČKA FUNKČNÍ! – Jízda s chybějícím kolečkem vede k převrácení vysavače při zatažení za hadici.

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.

- ⚠️ Před zahájením práce zkontrolujte celkový technický stav zařízení a neporušenost krytů.
- ⚠️ Používejte výhradně schválené osobní ochranné pracovní prostředky podle EN norem.
- ⚠️ Nepracujte ve vlhkém prostředí nebo v blízkosti hořlavých plynů a kapalin.
- ⚠️ Udržujte bezpečný odstup přihlížejících osob a dětí od pracovního prostoru.

5. PŘEDPROVOZNÍ KONTROLNÍ SEZNAM (CHECKLIST)

Před každým spuštěním či nasazením zařízení zkontrolujte:
1. Odpojte vysavač od elektrické sítě, odepněte spony, sejměte motorovou hlavu a vyprázdněte nádobu.
2. Otočte prázdnou nádobu s podvozkem dnem vzhůru a vytáhněte poškozené kolečko z otvoru základny.
3. Porovnejte průměr a délku drážkovaného ocelového čepu nového kolečka CG81086E s lůžkem podvozku.
4. Vyčistěte otvor v plastovém podvozku vysavače od sádrového prachu či úlomků.
5. Zkontrolujte, že plastové pouzdro v podvozku není prasklé.

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

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

1. Nasaďte drážkovaný ocelový čep kolečka CG81086E kolmo do otvoru v podvozkové základně vysavače.
2. Pevným osovým zatlačením zasuňte čep až nadoraz k opěrnému kovovému nákružku.
3. Rukou vyzkoušejte volné otáčení kolečka kolem svislé osy (360°) i lehké odvalování obou disků.

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

4. Obraťte nádobu vysavače zpět na kola a ověřte vodorovné a stabilní stání.
5. Nasaďte filtr a motorovou hlavu a vysavač je připraven k provozu.

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	Pravidelně odstraňujte namotané drátky, vlákna a vlasy z mezery mezi disky a středovým tělem kolečka.
Pravidelně	Při práci v sádrovém a cementovém prachu občas vyfoukejte čep stlačeným vzduchem a lehce stříkněte suchým PTFE/silikonovým sprejem (nikoliv hustou vazelínou, která lepí prach!).
Pravidelně	Při přenášení vysavače po schodech uchopte stroj za madlo, nikoliv sjížděním po kolečkách.

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
Kolečko se netočí a zanechává černou šmouhu na podlaze	Namotaný drát nebo vrut zaklíněný pod horním krytem kolečka	Vyjměte zaklíněný předmět pinzetou či šroubovákem a vyfoukejte osu.
Kolečko špatně zatáčí kolem svislé osy	Cementový prach v otvoru podvozku vysavače	Vytáhněte kolečko, vyčistěte otvor v základně i drážky čepu a ošetřete suchým teflonovým sprejem.
Kolečko samo vypadává při zvednutí vysavače	Vymačkané plastové lůžko ve staré základně vysavače	Zkontrolujte neporušenost vnitřní zdířky v podvozku vysavače.

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: **Otočné pojezdové kolečko s čepem pro průmyslový vysavač s oklepem filtru – GEKO CG81086E**
Typové označení / Model: **GE1222_CG81086E** (Značka: GEKO)
Funkce a určení zařízení: Otočné pojezdové kolečko s čepem pro průmyslový vysavač s oklepem filtru –

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):

- ČSN EN 12528

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.