Náhradní textilní předfiltry a filtrační vaky pro krbové vysavače popela

LÁTKOVÝ NÁDOBOVÝ PŘEDFILTR Ø 295 MM S PRYŽOVOU OBRUBOU DO VYSAVAČE POPELA – GEKO CG81086D

Model: GE1222_CG81086D • 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 látkový nádobový předfiltr (filtrační koš) GEKO CG81086D (katalogový kód GE1222_CG81086D; v e-shopu nepřesně strojově přeloženo z polského „filtr workowy do odkurzacza z otrząsaczem filtra“ jako „Sáček do vysavače Geko 295 mm s otrzovým filtrem“). Vizuální inspekce potvrzuje vícevrstvý nehořlavě upravený netkaný/tkaný filtrační koš o průměru horního věnce 295 mm s pevně navulkanizovanou pružnou černou pryžovou obrubou, která se nasazuje přímo přes horní lem sběrné kovové nádoby vysavače popela GEKO G81086 (pod motorovou hlavu s HEPA filtrem).

KLÍČOVÉ TECHNICKÉ PARAMETRY (VÝBĚR)

Značka / model dílu	GEKO CG81086D (katalogový kód GE1222_CG81086D)
Skutečné provedení výrobku	Otevřený látkový nádobový předfiltr s pryžovým těsnicím lemem (nikoliv papírový sáček!)
Vnější průměr horního lemu	Ø 295 mm (pro 18–20litrové nádoby vysavačů popela G81086)
Kompatibilní vysavače	GEKO G81086 (vysavač popela s oklepem filtru) a nádoby Ø ~290–295 mm

1. PODROBNÁ TECHNICKÁ SPECIFIKACE ZAŘÍZENÍ

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

Technický parametr / Vlastnost	Jmenovitá hodnota / Specifikace
Značka / model dílu	GEKO CG81086D (katalogový kód GE1222_CG81086D)
Skutečné provedení výrobku	Otevřený látkový nádobový předfiltr s pryžovým těsnicím lemem (nikoliv papírový sáček!)
Vnější průměr horního lemu	Ø 295 mm (pro 18–20litrové nádoby vysavačů popela G81086)
Kompatibilní vysavače	GEKO G81086 (vysavač popela s oklepem filtru) a nádoby Ø ~290–295 mm
Konstrukce stěny filtru	Dvouvrstvá filtrační textilie (vnější perforovaná ochranná + vnitřní hustá vyztužená vrstva)
Horní těsnicí límec	Tvarovaná pružná elastomerová (pryžová) obruba těsnící mezi nádobou a víkem
Maximální teplota popela	Max. +40 °C (výhradně 100% vychladlý popel!)
Životnost / údržba	Opakovaně použitelný – vyklepatelný (oklepem i ručně)
Hlavní přínos v provozu	Zachytí 95 % jemného popílku dříve, než zalepí skládaný HEPA filtr!
Hmotnost	Cca 95 g
Obsah balení	1× látkový předfiltr Ø 295 mm GEKO CG81086D
Technické normy	ČSN EN 60335-2-2 (Filtrační příslušenství pro vysavače popela)

2. POPIS HLAVNÍCH KONSTRUKČNÍCH ČÁSTÍ A OVLÁDACÍCH PRVKŮ

Přehled nejdůležitějších komponentů, funkčních prvků a montážních dílů:

- **1. Pružná pryžová obruba Ø 295 mm** – Obepíná horní okraj kovové nádoby a slouží zároveň jako těsnění víka.
- **2. Vnější perforovaná vrstva** – Odolná šedá textilie bránící nalepování hrubších vloček popela.
- **3. Vnitřní zpevněná mikrovrstva** – Tkaná mřížková vrstva zachycující nejjemnější prach před motorem.
- **4. Prohloubené dno koše** – Obklopuje válcový HEPA filtr motorové hlavy s dostatečnou mezerou.
- **5. Pevnostní obvodové švy** – Zajišťují soudržnost vaku při podtlaku i přetlakovém oklepu filtru.
- **6. Těsnicí drážka v pryži** – Přesně zapadá na falcovaný okraj plechové nádoby vysavače.
- **7. Rozpěrná zóna koše** – Při stisku tlačítka oklepu se látka nadme a setřese krustu popela na dno nádoby.
- **8. Tepelně stabilizované vlákno** – Odolává krátkodobému kontaktu se studeným/vlažným popelem do +40 °C.
- **9. Široké horní hrdlo** – Umožňuje plynulé vložení motorové hlavy vysavače dovnitř koše.
- **10. Antistatická struktura** – Usnadňuje odpadávání popílku při ručním vyklepání nad popelnicí.

3. PŘEDEPSANÉ OSOBNÍ OCHRANNÉ PRACOVNÍ PROSTŘEDKY (OOPP)

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

RESPIRÁTOR FFP2 (ČSN EN 149)! – Povinná ochrana dýchacích cest při vyjímání a vyklepávání zaprášeného filtru!

OCHRANNÉ BRÝLE! – Ochrana očí před polétavým alkalickým popelem při čištění koše.

PRACOVNÍ RUKAVICE! – Ochrana rukou před ušpiněním a vysušením kůže popelem.

PRACOVNÍ ODĚV! – Čištění filtru provádějte vždy venku nad uzavíratelnou nádobou.

PEVNÁ OBUV! – Bezpečná manipulace s plnou kovovou nádobou vysavače.

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.

- ⚠️ KRITICKÁ POŽÁRNÍ VÝSTRAHA: ANI S TÍMTO PŘEDFILTREM NIKDY NEVYSÁVEJTE ŽHAVÝ POPEL, DOUTNAJÍCÍ UHLÍKY ANI POPEL O TEPLOTĚ NAD +40 °C – proud vzduchu v nádobě by žhavý uhlík rozdmýchal a propálil filtr!
- ⚠️ TENTO LÁTKOVÝ PŘEDFILTR NENAHRAZUJE HLAVNÍ VÁLCOVÝ HEPA FILTR NA MOTOROVÉ HLAVĚ – pro maximální ochranu turbíny motoru používejte předfiltr Ø 295 mm společně s hlavním HEPA filtrem!
- ⚠️ DBEJTE NA DOKONALÉ PŘETÁHNUTÍ PRYŽOVÉ OBRUBY PO CELÉM OBVODU LEMU NÁDOBY PŘED ZAKLAPNUTÍM SPON VÍKA (netěsný lem vpustí popel k motoru)!
- ⚠️ NEVYSÁVEJTE VODU, MOKRÝ KAL ANI MASTNÉ SAZE – vlhkost okamžitě zalepí póry filtrační textilie na betonovou krustu!

5. PŘEDPROVOZNÍ KONTROLNÍ SEZNAM (CHECKLIST)

Před každým spuštěním či nasazením zařízení zkontrolujte:
1. Zkontrolujte, že je kovová nádoba vysavače vyprázdněná, suchá a její horní okraj není zprohýbaný.
2. Prohlédněte látkový předfiltr proti světlu, zda není nikde propálený nebo roztržený ve švu.
3. Vložte látkový koš dovnitř nádoby a přetáhněte černou pryžovou obrubu Ø 295 mm rovnoměrně přes horní lem nádoby.
4. Ověřte, že je na motorové hlavě řádně zajištěn i hlavní válcový HEPA filtr.
5. Posaďte motorovou hlavu na pryžovou obrubu předfiltru a rovnoměrně zaklapněte boční kovové spony.

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

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

1. Vysávejte výhradně zcela vychladlý suchý popel (pod +40 °C); sací proud vstupuje do nádoby pod látkovým předfiltrem, kde popel klesá ke dnu.
2. Při poklesu sacího tahu ucpěte ústí sací trubice a několikrát stiskněte tlačítko oklepu filtru – zpětný ráz vzduchu látkový koš proklepne přímo v uzavřené nádobě!
3. Nenechávejte nádobu přeplnit popelem až po spodní dno látkového koše (vysypávejte při zaplnění z 1/2 výšky nádoby).

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

4. Při otevírání nádoby po práci nejprve zlehka poklepejte na boky nádoby, aby popel ze stěn filtru spadl dolů.
5. Opatrně sejměte motorovou hlavu a poté pomalu vyzdvihněte látkový předfiltr za pryžovou obrubu nad popelnicí.

7. PLÁN PRAVIDELNÉ DÍLENSKÉ ÚDRŽBY, OŠETŘOVÁNÍ A SKLADOVÁNÍ

Pravidelná údržba prodlužuje životnost zařízení a zajišťuje maximální provozní spolehlivost:

Interval údržby	Předepsaný servisní úkon / Ošetření
Pravidelné vyklepání	Filtr vyklepávejte venku v respirátoru FFP2 do igelitového pytle a jemně ošetřete měkkým smetáčkem (nedřete ocelovým kartáčem!).
Šetrné praní při silném zanesení	Lze ručně propláchnout ve vlažné čisté vodě (max. +30 °C bez aviváže a pračky) a před montáží nechat 24–48 hodin 100% VYSCHNOUT!
Okamžitá výměna při poškození	Propálený nebo prodřený filtr ihned nahraďte novým kusem CG81086D.

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
Vysavač z výfuku prášÍ jemný popel do místnosti	Sesmeknutá pryžová obruba z okraje nádoby nebo trhlina ve filtru	Otevřete víko, zkontrolujte neporušenost látky a pečlivě usaďte pryžový lem po celém obvodu Ø 295 mm.
Motor vysavače se dusí a rychle přehřívá	Zanesený látkový předfiltr (popř. nasátí vlhkého popela)	Vyjměte předfiltr, důkladně jej venku vyklepejte a zkontrolujte i čistotu hlavního HEPA filtru.
Víko vysavače nejde sponami zaklapnout	Zkroucená nebo nahrnutá pryžová obruba na jedné straně nádoby	Srovnejte černou obrubu rovnoměrně po celém obvodu lemu nádoby.

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:	**LÁTKOVÝ NÁDOBOVÝ PŘEDFILTR Ø 295 MM S PRYŽOVOU OBRUBOU DO VYSAVAČE POPELA – GEKO CG81086D**
Typové označení / Model:	**GE1222_CG81086D** (Značka: GEKO)
Funkce a určení zařízení:	LÁTKOVÝ NÁDOBOVÝ PŘEDFILTR Ø 295 MM S PRYŽOVOU OBRUBOU DO VYSAVAČE POPELA –

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

- Nařízení (EU) 2023/988 o obecné bezpečnosti výrobků (GPSR)

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

- ČSN EN 60335-2-2 (Bezpečnost a filtrace vysavačů popela)

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.