Ruční antistatické smetáčky s lopatkou pro domácnost, autočalounění a dílnu

RUČNÍ ANTISTATICKÝ GUMOVÝ SMETÁČEK SE STĚRKOU A LOPATKOU – GEKO HOME GH01-107

Model: GE1222_GH01-107 • 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

Praktická ruční úklidová sada GEKO Home GH01-107 (katalogový kód GE1222_GH01-107, v názvu e-shopu zjednodušeně uvedeno jako „Antistatická gumová stěrka s lopatkou“) sestávající z ručního kartáče s hustými černými elektrostatickými gumovými štětinami a integrovanou boční gumovou stěrkou a z hluboké modré lopatky s pružnou černou náběhovou lištou a vyčesávacím hřebínkem na horní hraně. Vynikající pomocník pro vyčesávání zvířecích chlupů ze sedaček aut a pohovek, úklid pracovního stolu i stírání rozlitých tekutin.

KLÍČOVÉ TECHNICKÉ PARAMETRY (VÝBĚR)

Značka / model	GEKO Home GH01-107 (katalogový kód GE1222_GH01-107)
Složení soupravy (2 díly)	1× ruční gumový smetáček s boční stěrkou + 1× lopatka s gumovou lištou
Štětiny smetáčku	Husté pružné černé antistatické gumové výstupky (TPE)
Integrovaná stěrka smetáčku	Podélný černý gumový břit po straně smetáčku pro stahování tekutin

1. PODROBNÁ TECHNICKÁ SPECIFIKACE ZAŘÍZENÍ

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

Technický parametr / Vlastnost	Jmenovitá hodnota / Specifikace
Značka / model	GEKO Home GH01-107 (katalogový kód GE1222_GH01-107)
Složení soupravy (2 díly)	1× ruční gumový smetáček s boční stěrkou + 1× lopatka s gumovou lištou
Štětiny smetáčku	Husté pružné černé antistatické gumové výstupky (TPE)
Integrovaná stěrka smetáčku	Podélný černý gumový břit po straně smetáčku pro stahování tekutin
Náběhová hrana lopatky	Pružná černá gumová lišta bezešvě přiléhající k podlaze i stolu
Čisticí hřebínek lopatky	Zoubkovaná horní hrana bočnice lopatky pro otření chlupů ze štětin
Spojení při skladování	Rukojeť smetáčku zacvakává přímo do rukojeti lopatky + závěsné oko
Materiál těla	Nárazuvzdorný omyvatelný polypropylen (modrá barva) + elastomer (černá)
Hlavní využití	Zvířecí chlupy z čalounění a autosedaček, sypké nečistoty, rozlitá voda
Údržba	Plně omyvatelné pod tekoucí vodou se saponátem
Hmotnost sady	Lehké ergonomické provedení pro jednoruční manipulaci
Bezpečnostní norma	Nařízení (EU) 2023/988 o obecné bezpečnosti výrobků (GPSR)

2. POPIS HLAVNÍCH KONSTRUKČNÍCH ČÁSTÍ A OVLÁDACÍCH PRVKŮ

Přehled nejdůležitějších komponentů, funkčních prvků a montážních dílů:

- **1. Ruční smetáček** – Ergonomické modré tělo s tvarovanou rukojetí pro pevný úchop.
- **2. Antistatické gumové štětiny** – Zachytávají chlupy, vlasy, piliny a jemný prach bez rozvíření.
- **3. Boční gumová stěrka** – Integrovaný břit na smetáčku pro setření rozlité vody ze stolu či skla.
- **4. Hluboká modrá lopatka** – Tvarovaná sběrná miska zabraňující vysypání smetků.
- **5. Gumová náběhová lišta** – Přilne k podlaze tak, že smetky nepodjíždějí pod lopatku.
- **6. Vyčesávací zoubky** – Hřebínek na horním lemu lopatky pro hygienické stažení vlasů ze štětin.
- **7. Zaklapávací rukojeť** – Spojuje smetáček a lopatku v jeden kompaktní celek při uložení.
- **8. Závěsný otvor** – Oko na konci rukojeti pro zavěšení na háček v dílně, autě či komoře.
- **9. Zvýšená zadní stěna lopatky** – Zadržuje i tekuté a vlhké nečistoty před vysypáním do koše.
- **10. Informační etiketa** – Štítek s čárovým kódem a symboly omyvatelnosti.

3. PŘEDEPSANÉ OSOBNÍ OCHRANNÉ PRACOVNÍ PROSTŘEDKY (OOPP)

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

PRACOVNÍ RUKAVICE PŘI ÚKLIDU STŘEPŮ A ŠPON! – Ochrana rukou při zametání v dílně nebo rozbitého skla.

ÚKLIDOVÉ RUKAVICE PŘI MOKRÉ DEZINFEKCI! – Ochrana pokožky před čisticími prostředky.

OCHRANNÉ BRÝLE PŘI OMETÁNÍ V DÍLNĚ! – Při čištění pracovního stolu od třísek.

KONTROLA ČISTOTY PŘED AUTOLAKEM! – Nepoužívejte smetáček od písku na vnější karoserii auta (pouze interiér!).

BEZPEČNÝ POSTOJ V PŘEDKLONU! – Při úklidu na zemi pokrčte kolena.

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.

- ⚠️ NEPOUŽÍVEJTE GUMOVÝ SMETÁČEK ANI PLASTOVOU LOPATKU K NABÍRÁNÍ ŽHAVÉHO POPELE Z KRBU, UHLÍKŮ GRILU NEBO HORKÝCH KOVOVÝCH TŘÍSEK PO SVAŘOVÁNÍ (> +60 °C) – RIZIKO ROZTAVENÍ A VZPLANUTÍ!
- ⚠️ PŘI ZAMETÁNÍ OSTRÝCH STŘEPŮ SKLA NEBO KOVOVÝCH ŠPON V DÍLNĚ POUŽÍVEJTE PRACOVNÍ RUKAVICE A ŠTĚTINY ČISTĚTE O HŘEBÍNEK LOPATKY BEZ SAHÁNÍ PRSTY!
- ⚠️ NEPOUŽÍVEJTE MOKRÝ SMETÁČEK K ČIŠTĚNÍ ELEKTRICKÝCH SPOTŘEBIČŮ ZAPOJENÝCH V SÍTI 230 V!
- ⚠️ NEČISTĚTE GUMOVOU ČÁST AGRESIVNÍMI ORGANICKÝMI ROZPOUŠTĚDLY (ACETON, TOLUEN), KTERÁ NALEPTÁVAJÍ ELASTOMER A PLAST PP!

5. PŘEDPROVOZNÍ KONTROLNÍ SEZNAM (CHECKLIST)

Před každým spuštěním či nasazením zařízení zkontrolujte:
1. Vycvakněte rukojeť smetáčku z rukojeti lopatky a před prvním použitím na čalounění sejměte papírovou etiketu z lopatky.
2. Zkontrolujte čistotu gumových štětin – na světlé látkové sedačky používejte vždy čistý a suchý smetáček.
3. Ověřte, že černá gumová lišta lopatky není zvlněná nevhodným uložením.
4. Zkontrolujte, že zametaný odpad neobsahuje žhavé nedopalky ani horký popel.
5. Při stírání kapalin si připravte lopatku přímo pod hranu stolu nebo přilněte lištou k dlažbě.

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

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

1. Při čištění autosedaček, koberců a pohovek přejíždějte suchým gumovým smetáčkem krátkými tahy k sobě – elektrostatický náboj vytáhne chlupy z tkaniny.
2. Zachycené chlupy a vlasy jednoduše otřete ze štětin přetažením přes zoubkovaný hřebínek na horní hraně lopatky.
3. Na hladkém povrchu přitiskněte gumovou lištu lopatky k podkladu a nametejte nečistoty přímo dovnitř bez podjíždění prachu.

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

4. Při rozlití tekutiny otočte smetáček bočním gumovým břitem dolů a stáhněte kapalinu přímo do přiložené lopatky.
5. Po vyprázdnění lopatky oba díly propláchněte vodou, osušte, zacvakněte do sebe a zavěste.

7. PLÁN PRAVIDELNÉ DÍLENSKÉ ÚDRŽBY, OŠETŘOVÁNÍ A SKLADOVÁNÍ

Pravidelná údržba prodlužuje životnost zařízení a zajišťuje maximální provozní spolehlivost:

Interval údržby	Předepsaný servisní úkon / Ošetření
Mytí po použití	Opláchněte smetáček i lopatku vlažnou vodou s kapkou saponátu a nechte okapat.
Ochrana tvaru gumy	Skladujte zacvaknuté a zavěšené za otvor rukojeti, aby se gumová lišta lopatky ani štětiny nedeformovaly.
Teplotní ochrana	Nevystavujte teplotám nad +60 °C (nenechávejte v létě přímo za čelním sklem rozpáleného auta).

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
Jemný prach zůstává v čáře před lopatkou	Nedostatečné přitlačení gumové lišty nebo pokroucená hrana od skladování	Mírně snižte sklon rukojeti lopatky, aby černá guma pružně přilnula celou délkou k podlaze.
Smetáček hůře sbírá chlupy ze sedačky	Gumové štětiny jsou mastné nebo mokré (ztráta elektrostatického tření)	Umyjte smetáček saponátem na nádobí, opláchněte a nechte zcela uschnout.
Na skle zůstává po boční stěrce šmouha	Nečistota na břitu stěrky	Otřete boční gumový břit čistým vlhkým hadříkem.

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: **RUČNÍ ANTISTATICKÝ GUMOVÝ SMETÁČEK SE STĚRKOU A LOPATKOU – GEKO HOME GH01-107**
Typové označení / Model: **GE1222_GH01-107** (Značka: GEKO)
Funkce a určení zařízení: RUČNÍ ANTISTATICKÝ GUMOVÝ SMETÁČEK SE STĚRKOU A LOPATKOU – GEKO HOME GH01-1

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 ISO 12100 (Všeobecné zásady bezpečnosti a ergonomie ručních pomůcek)

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.