Domácí potřeby pro hubení hmyzu

Plastová ruční plácačka na mouchy a obtížný hmyz (mix barev) – GEKO K02520

Model: GE1222_K02520 • 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

Klasická lehká a pružná jednodílná plastová plácačka na mouchy GEKO K02520 (v e-shopu označovaná též jako mechanická mucholapka) s aerodynamicky perforovanou úderovou plácačkou snižující odpor vzduchu při švihu, ohebnou rukojetí a očkem na zavěšení – čistá mechanická likvidace hmyzu bez insekticidů a lepidel (dodáváno v mixu barev).

KLÍČOVÉ TECHNICKÉ PARAMETRY (VÝBĚR)

Kód produktu / model	GEKO K02520
Typ výrobku	Mechanická ruční plácačka na mouchy a létající hmyz (NEJEDNÁ SE o lepicí papírový pás!)
Materiál	Houževnatý, pružný a omyvatelný polypropylen (PP – nezanechává šmouhy a neláme se při běžném úderu)
Konstrukce úderové části	Široká obdélníková síťovaná lopatka s hustou mřížkou průduchů minimalizující vzduchovou vlnu před úderem

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 K02520
Typ výrobku	Mechanická ruční plácačka na mouchy a létající hmyz (NEJEDNÁ SE o lepicí papírový pás!)
Materiál	Houževnatý, pružný a omyvatelný polypropylen (PP – nezanechává šmouhy a neláme se při běžném úderu)
Konstrukce úderové části	Široká obdélníková síťovaná lopatka s hustou mřížkou průduchů minimalizující vzduchovou vlnu před úderem
Rukojeť	Pružný štíhlý dřík s rozšířeným protiskluzovým úchopem a závěsným okem na konci
Barevné provedení	Mix pestrých barev (např. modrá, červená, zelená, žlutá – dle aktuální skladové šarže)
Princip účinku	100% bezchemický a ekologický (žádné výpary insekticidů ani lepivý odpad – ideální do kuchyní, chat a dílen)
Údržba a hygiena	Plně omyvatelná teplou vodou se saponátem a běžnou dezinfekcí
Odolnost vůči vlhkosti	100% voděodolný nenasákavý plast pro vnitřní i venkovní použití (pergoly, terasy, karavany)
Uskladnění	Integrovaný oválný otvor na konci rukojeti pro zavěšení na háček
Bezpečnostní omezení!	ZÁKAZ úderů do elektrických svítidel, zásuvek 230 V, horkých kamen, svíček a křehkého skla!
Hmotnost	cca 20 – 30 g (extrémně lehká pro bleskový švih zápěstím)

2. POPIS HLAVNÍCH KONSTRUKČNÍCH ČÁSTÍ A OVLÁDACÍCH PRVKŮ

Přehled nejdůležitějších komponentů, funkčních prvků a montážních dílů:

- **1. Perforovaná úderová lopatka** – Pružná mřížkovaná plocha propouštějící vzduch, aby proud vzduchu neodfoukl mouchu před dopadem.
- **2. Zaoblený obvodový rámeček lopatky** – Zpevňuje okraje mřížky a šetří malbu stěn i nábytek před poškrábáním.
- **3. Přechodový krček s výztuží** – Přenáší švih z rukojeti do úderové plochy bez zlomení.
- **4. Pružný středový dřík** – Umožňuje rychlé zrychlení lopatky pohybem zápěstí.
- **5. Ergonomická rukojeť** – Rozšířená plochá část na konci pro jisté držení mezi prsty.
- **6. Protiskluzové profilování rukojeti** – Brání vyklouznutí plácačky z ruky při prudkém švihu.
- **7. Závěsné oko** – Otvor na konci rukojeti pro praktické pověšení ve spíži, dílně či na chatě.
- **8. Jemná křížová mřížka** – Zabraňuje propadnutí drobného hmyzu (komárů, octomilek, much) okem sítě.
- **9. Omyvatelný nenasákavý povrch PP** – Umožňuje okamžité opláchnutí pod tekoucí vodou.
- **10. Jednodílný výlisek** – Žádné drátěné spoje, ze kterých by se mohla hlavice uvolnit a odlétnout.

3. PŘEDEPSANÉ OSOBNÍ OCHRANNÉ PRACOVNÍ PROSTŘEDKY (OOPP)

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

ZÁKAZ ÚDERŮ DO ELEKTRICKÝCH ZAŘÍZENÍ 230 V A SVÍTIDEL! – Nikdy nezasahujte hmyz sedící na rozsvícených žárovkách, zářivkách, zásuvkách 230 V, televizních obrazovkách a monitorech – hrozí rozbití baňky, úraz elektrickým proudem a zničení displeje!

POZOR NA VOSY A SRŠNĚ! – Při neúspěšném zásahu vosy nebo sršně hrozí okamžitý obranný útok a bolestivé bodnutí (nebezpečí anafylaktického šoku u alergiků)!

Zákaz úderů u otevřeného ohně a horkých ploten! – Polypropylen je hořlavý termoplast – nikdy nepoužívejte plácačku nad hořáky plynového sporáku, svíčkami, rozpálenými kamny ani nad hrnci s vroucí vodou a olejem!

Ochrana křehkého skla a dekorací – Nešvihejte v blízkosti sklenic, váz, zrcadel a tenkých okenních tabulí.

Hygiena rukou a potravin! – Nepoužívejte plácačku přímo na nebalené potraviny; po likvidaci hmyzu plácačku omyjte a umyjte si ruce!

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. Zkontrolujte, zda plácačka K02520 nemá prasklou rukojeť nebo ostré otřepy z poškození.
2. Před švihem se vždy přesvědčte, na jakém podkladu hmyz sedí (pevná zeď, stůl či podlaha – NIKDY sklenička, monitor, žárovka či horký hrnec!).
3. Zkontrolujte, zda v dráze švihu není obličej jiné osoby, dítě nebo domácí zvíře.
4. Ověřte, zda nejde o chráněný nebo opylující hmyz (včelu medonosnou či čmeláka raději vypusťte otevřeným oknem).
5. Ujistěte se, že máte suchou ruku pro pevný úchop rukojeti.

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

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

1. Uchopte rukojeť plácačky K02520 volně do ruky a přibližujte se k sedícímu hmyzu pomalu bez prudkých pohybů stínu.
2. Ze vzdálenosti cca 30–40 cm proveďte krátký, rychlý švih samotným zápěstím kolmo proti rovnému pevnému podkladu.
3. Po zásahu seberte usmrcený hmyz papírovým ubrouskem a vyhoďte do koše.

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

4. Úderovou mřížku omyjte teplou vodou se saponátem (příp. dezinfekčním ubrouskem) a osušte.
5. Zavěste čistou plácačku za otvor v rukojeti mimo dosah malých dětí a mimo zdroje sálavého tepla.

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 použití pravidelně omyjte mřížku lopatky teplou vodou s mycím prostředkem z hygienických důvodů.
Pravidelně	Nenechávejte plácačku trvale ležet za oknem na přímém letním slunci ani v silném mrazu (UV záření a hluboký mráz časem snižují pružnost plastu).
Pravidelně	Po opotřebení nebo prasknutí vytřiďte čistý plastový výrobek do kontejneru na plasty (PP – recyklační značka 5).

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
Moucha uletí těsně před dopadem plácačky	Pomalý nápřah celou paží ze velké dálky místo krátkého švihu zápěstím	Přibližte se pomalu na 30 cm a švihněte krátce ze zápěstí – mřížka K02520 propustí vzduch a zasáhne cíl.
Zkroucení plastové lopatky	Odložení plácačky na horké topení, víko trouby nebo za čelní sklo auta v létě	Skladujte plácačku zavěšenou na háčku při pokojové teplotě mimo zdroje tepla.
Stopa na bílé malbě stěny po úderu	Znečištěná mřížka od předchozích zásahů hmyzu	Udržujte úderovou mřížku vždy čistou a umytou; na hrubé bílé omítce nezasahujte velký hmyz plnou silou.

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: **Plastová ruční plácačka na mouchy a obtížný hmyz (mix barev) – GEKO K02520**
Typové označení / Model: **GE1222_K02520** (Značka: GEKO)
Funkce a určení zařízení: Plastová ruční plácačka na mouchy a obtížný hmyz (mix barev) – GEKO K02520

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):

- EN ISO 12100 (Obecné zásady bezpečnosti spotřebních výrobků)

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.