Zimní autodoplňky a škrabky

Dlouhý zimní kartáč se škrabkou na sníh a led 80 cm s hliníkovou rukojetí GEKO G73856

Model: GE1222_G73856_SK • Značka: GEKO • Uživatelská a dílenská technická dokumentace



DŮLEŽITÉ BEZPEČNOSTNÍ UPOZORNĚNÍ
Před prvním uvedením výrobku 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 výrobku.

ZÁKLADNÍ POPIS A URČENÍ VÝROBKU

Prodloužený zimní kartáč se škrabkou na led GEKO G73856 o délce 80 cm s lehkou hliníkovou trubkou a teplým pěnovým madlem pro snadné očištění střech SUV, dodávek i čelních skel osobních aut.

KLÍČOVÉ TECHNICKÉ PARAMETRY (VÝBĚR)

Kód produktu / model	GE1222_G73856_SK (katalogové označení GEKO: G73856)
EAN kód	5901477173417
Značka / výrobce	GEKO (FHPU GEKO G. Kiersnowski Sp. k.)
Celková délka a tělo	80 cm, lehká hliníková násada s měkčeným pěnovým úchopem

1. PODROBNÁ TECHNICKÁ SPECIFIKACE VÝROBKU

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

Technický parametr / Vlastnost	Jmenovitá hodnota / Specifikace
Kód produktu / model	GE1222_G73856_SK (katalogové označení GEKO: G73856)
EAN kód	5901477173417
Značka / výrobce	GEKO (FHPU GEKO G. Kiersnowski Sp. k.)
Celková délka a tělo	80 cm, lehká hliníková násada s měkčeným pěnovým úchopem
Funkce 2 v 1	Široký kartáč na sníh + odolná plastová škrabka na námrazu
Obsah balení	1× dlouhý zimní kartáč se škrabkou 80 cm GEKO G73856
Kontrola před použitím	Před zahájením práce zkontrolujte celistvost nástroje a dotažení spojů
Provedení	Originální dílenské provedení GEKO (G73856)
Určení	Profesionální i hobby dílenský, stavební a kominický sortiment GEKO
Hmotnost balení	0,25 kg
Obsah balení	Originální balení – Kartáč se škrabkou na sníh 80 cm G73856
Záruka	24 měsíců

2. POPIS HLAVNÍCH KONSTRUKČNÍCH ČÁSTÍ A PRVKŮ

Přehled nejdůležitějších komponentů, funkčních prvků a montážních dílů:

- **1. Celková délka a tělo** – 80 cm, lehká hliníková násada s měkčeným pěnovým úchopem
- **2. Funkce 2 v 1** – Široký kartáč na sníh + odolná plastová škrabka na námrazu
- **3. Obsah balení** – 1× dlouhý zimní kartáč se škrabkou 80 cm GEKO G73856
- **4. Kontrola před použitím** – Před zahájením práce zkontrolujte celistvost nástroje a dotažení spojů
- **5. Provedení** – Originální dílenské provedení GEKO (G73856)
- **6. Spolehlivý provoz** – Konstrukce dimenzovaná pro náročné řemeslné a montážní nasazení
- **7. Bezpečnostní shoda** – Odpovídá příslušným evropským technickým předpisům
- **8. Snadná identifikace** – Jednoznačné katalogové označení G73856
- **9. Sortiment GEKO** – Kované svěrky F, imbusy S2, kominické nářadí, kotouče a kladiva
- **10. Kartáč se škrabkou na sníh 80 cm G73856** – Balení (5901477173417)

3. PŘEDEPSANÉ OSOBNÍ OCHRANNÉ PRACOVNÍ PROSTŘEDKY (OOPP)

Obsluha je povinna při veškerých činnostech s výrobkem používat certifikované ochranné pomůcky dle platných EN norem:

SMRTELNÉ NEBEZPEČÍ PÁDU ZE STŘECHY A VDECHNUTÍ SAZÍ! PŘI ČIŠTĚNÍ KOMÍNŮ LANEM, KOULÍ 1,9 KG (G66719), KOMINICKOU SADOU 150 MM (G66725) ČI PROTAHOVAČI 8 M A 12 M (G66733 / G66735) PRACUJTE POUZE PŘI VYHASLÉM TOPIDLU, POUŽÍVEJTE RESPIRÁTOR FFP2, BRÝLE, RUKAVICE A NA STŘEŠE CERTIFIKOVANÉ JISTICÍ ÚVAZKY! – Nikdy nespouštějte ocelovou kouli 1,9 kg G66719 volným pádem do keramické či šamotové vložky komína — hrozí prasknutí vložky!

PŘI ŠTÍPÁNÍ DŘEVA 2KG OCELOVÝM KLADIVEM GEKO G72201 A ZARÁŽENÍ KLÍNKŮ DO NÁSAD G72216 / G72219 VŽDY NOSTE OCHRANNÉ BRÝLE, PEVNOU OBUV A UDRŽUJTE ODSTUP OSOB MIN. 5 METRŮ! – Nikdy netlučte ocelovou plochou kladiva G72201 do jiného kaleného ocelového kladiva či sekery — hrozí odlétnutí střepin!

Výstraha pro obsluhu: Nepoužívání předepsaných ochranných prostředků zvyšuje riziko zranění, mechanického poškození zraku, sluchu či úrazu odletujícími částicemi, elektrickým proudem nebo 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, omamných látek či při nadměrné únavě.

⚠ ŠESTINÁSOBNÁ KRITICKÁ OPRAVA POPISŮ E-SHOPU: 1) Sada 9 dlouhých barevně odlišených imbusových klíčů z oceli S2 s kuličkou (1,5–10 mm, délka nejdelšího 234 mm) nese profesionální značku TVARDY T00120 (a nejde o „očkoploché klíče s černěnou povrchovou úpravou“)! 2) Položka GEKO G72216 NENÍ „1 ks klínu pro nářadí 3. řady“, nýbrž SADA 10 KS ozubených kovových klínků do násad kladiv a seker velikosti č. 3 (šířka 18 mm); stejně tak G72219 je SADA 10 KS kovových klínků velikosti č. 6 (šířka 45 mm — nikoliv s pogumovanou úpravou)! 3) Kominická sada GEKO G66725 (10 m / 150 mm / 1,3 kg) NENÍ „komínová vložka k instalaci komína“, nýbrž ČISTICÍ KOMINICKÁ SADA (ocelová kominická štětka 150 mm + kominická koule 1,3 kg + spouštěcí lano 10 m s karabinou)! 4) Kartáč se škrabkou 44 cm GEKO G73854 slouží k odmetání sněhu a škrábání ledu ze skel aut (rozhodně ne k „broušení kovů a údržbě komínů“)! 5) Štípací kladivo 2 kg G72201 je RUČNÍ ŠTÍPACÍ PALICE (nikoliv vrtací a bourací kladivo)! 6) Sada stěhovacích podvozků G29799 (max. 150 kg celkem) obsahuje 1 zvedací páku + 4 rohové pojezdové vozíky (= 5 dílů)!

⚠ Před manipulací se sklem či displeji jednoruční přísavkou 70 mm / 8 kg GEKO G02459 dokonale odmastěte a osušte přísavnou gumu i povrch obrobku.

⚠ Při zaklínování nové dřevěné násady klínky G72216 (18 mm) nebo G72219 (45 mm) nejprve do čela násady vyřízněte vodicí drážku a klínek zatlučte úhlopříčně napříč letokruhy.

⚠ Při spínání plotového pletiva k napínacímu drátu zásobníkovými kleštěmi GEKO G33210 (v sadě 600 ks pozinkovaných sponek typu E) chraňte zrak a nevkládejte prsty mezi uzavírací čelisti.

5. PŘEDPROVOZNÍ KONTROLNÍ SEZNAM (CHECKLIST)

Před každým použitím nebo uvedením do chodu zkontrolujte:
1. Před spuštěním kominické koule M12 (1,9 kg, G66719) na ocelovém laně 6 m (G66728) nebo 10 m (G66730) zkontrolujte pevné dotažení matice M12 a uzavření závitu karabiny.
2. U kominických protahovacích pružin M12 délky 8 m (G66733) a 12 m (G66735) ověřte neporušenost koncového vnitřního závitu M12 pro našroubování štětky.
3. Před štípáním špalků 2kg kladivem G72201 zkontrolujte pevné usazení hlavy na topůrku bez prasklin a vůle.
4. Při stěhování skříně sadou 5 dílů G29799 ověřte, že celková hmotnost nábytku nepřesahuje 150 kg a všechny 4 rohové podvozky sedí pod nosnými rohy korpusu.

6. NÁVOD K MONTÁŽI, PŘÍPRAVĚ A OBSLUZE (1. ČÁST)

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

1. Povolování a utahování zapuštěných šroubů s vnitřním šestihranem i pod úhlem až 25° 9dílnou sadou prodloužených barevných imbusů S2 TVARDY T00120 (1,5 / 2 / 2,5 / 3 / 4 / 5 / 6 / 8 / 10 mm).
2. Čištění komínových průduchů seshora ocelovými lany 6 m (G66728) a 10 m (G66730), zátěžovou koulí 1,9 kg / 90 mm M12 (G66719) či kompletní sadou 150 mm (G66725) a čištění zdola pružinovými protahovači M12 délky 8 m (G66733) a 12 m (G66735).
3. Zimní ometání sněhu a škrábání námrazy z oken osobních i dodávkových aut kartáči se škrabkou délky 44 cm (G73854) a 80 cm s hliníkovou rukojetí (G73856).

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

4. Štípání špalků a zatloukání klínů 2kg ocelovým kladivem G72201, zajištění dřevěných násad sadami 10 ks klínků 18 mm (G72216) a 45 mm (G72219) a rychlá montáž pletiva kleštěmi se 600 sponami typu E (G33210).
5. Jemné zvedání hladkých krytů, zrcadel a obkladů jednoruční přísavkou 70 mm / 8 kg G02459 a snadné přemísťování nábytku do 150 kg 5dílnou stěhovací sadou G29799.

7. PLÁN PRAVIDELNÉ DÍLENSKÉ ÚDRŽBY, OŠETŘOVÁNÍ A SKLADOVÁNÍ

Pravidelná údržba prodlužuje životnost výrobku a zajišťuje maximální provozní bezpečnost a spolehlivost:

Interval údržby	Předepsaný servisní úkon / Ošetření
Konzervace kominických lan a protahovačů	Po vymetení agresivních sazí očistěte ocelová lana G66728/G66730, protahovače G66733/G66735 i kouli G66719 drátěným kartáčem a lehce je naolejujte proti korozi.
Údržba přísavky G02459 a plotových kleští G33210	Pryžovou membránu přísavky G02459 myjte vlažnou mýdlovou vodou a skladujte nezmáčknutou; čep a posuvník zásobníku kleští G33210 občas kápněte olejem.
Péče o imbusy S2 T00120 a zimní škrabky	Klíče TVARDY ukládejte čisté zpět do plastového pořadače; plastové břity škrabek G73854/G73856 nepoužívejte nasucho na zabahněné sklo, aby písek nepoškrábal autosklo.

8. DIAGNOSTIKA MOŽNÝCH ZÁVAD A JEJICH ODSTRANĚNÍ (TROUBLESHOOTING)

V případě nestandardního chování vyhledejte příčinu a nápravu v diagnostické matici níže:

Symptom závady	Pravděpodobná příčina	Doporučené nápravné opatření
Jednoruční přísavka G02459 nedrží podtlak	Prach či mastnota na gumové patce nebo porézní/strukturovaný povrch	Odmastěte sklo i gumu lihem; přísavka drží výhradně na zcela hladkých neporézních plochách.
Kleště na pletivo G33210 nepodávají další sponku E	Zaseknutý pásek sponek nebo nečistota v drážce zásobníku	Uvolněte přítlačný podavač, vyjměte zdeformovanou sponku a vložte rovný zásobníkový pásek sponek typu E.
Dřevěná násada kladiva se po zaklínování viklá	Vyschlé dřevo násady v suché kotelně nebo příliš malý klínek	Zvolte širší ozubený klínek (např. č. 6 / 45 mm G72219 pro velká kladiva a sekery) a zatlučte jej nadoraz.

9. OCHRANA ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ A LIKVIDACE ODPADU

Ekologická likvidace a materiálová recyklace výrobku a obalů (zákon č. 541/2020 Sb., o odpadech):
Tento mechanický výrobek neobsahuje nebezpečné elektronické součásti, po skončení životnosti však nepatří do směsného komunálního odpadu. Ocelové, litinové, hliníkové, plastové či dřevěné části odevzdejte k druhotnému surovinovému využití ve sběrném dvoře a přepravní obaly vytřiďte do příslušných kontejnerů (papír PAP 20/21, plasty LDPE/PP).

PROHLÁŠENÍ O SHODĚ A BEZPEČNOSTI VÝROBKU DLE (EU) 2023/988 (GPSR)

(vydané v souladu s nařízením Evropského parlamentu a Rady (EU) 2023/988 a předpisy EU / ČR)

Dovozce / Odpovědná osoba EU:	**PajAndy Group s.r.o.**, Roháčova 145/14, 130 00 Praha 3, ČR (IČO: 21946288 • e-mail: info@nasenaradi.cz)
Výrobce / Původ:	FHPU GEKO G. Kiersnowski Sp. k., Chrzanów Duży 48, 97-505 Dobryszyce, Polsko
Výrobek a obchodní název:	**Dlouhý zimní kartáč se škrabkou na sníh a led 80 cm s hliníkovou rukojetí GEKO G73856**
Typové označení / Model:	**GE1222_G73856_SK** (Značka: GEKO)
Funkce a určení výrobku:	Kartáč se škrabkou na sníh 80 cm G73856 • Online archiv: portal.jakubpracuje.cz/manuals

splňuje příslušná ustanovení a základní požadavky na bezpečnost a ochranu zdraví následujících předpisů Evropské unie:

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

a bylo navrženo a posouzeno v souladu s následujícími technickými a harmonizovanými normami (ČSN EN / ISO):

- ČSN EN ISO 12100:2011

Místo vydání: Dolní Lutyně, Česká republika
Datum vystavení: 2026

Za dovozce / odpovědnou osobu: **Pavel Bužek**
Oprávněná osoba pro technickou dokumentaci a shodu výrobků

Záruční podmínky a reklamace: Na výrobek je poskytována zákonná záruka 24 měsíců pro spotřebitele (12 měsíců při nákupu na IČO). Záruka se nevztahuje na přirozené provozní opotřebení spotřebních částí (uhlíkové kartáče, brusivo, těsnění, břity, filtry, baterie) ani na poškození způsobené přetížením, použitím v rozporu s tímto návodem či zanedbanou údržbou. Servis a podpora: **info@nasenaradi.cz**.