Ruční nářadí, dlaždičská a montážní bílá gumová kladiva a paličky

GEKO Premium G72257 (GE1222_G72257) Bílé neznačkující gumové kladivo 32 oz (1100 g) se sklolaminátovou násadou Fiberglass

Model: GE1222_G72257 • 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

Čisté usazování velkoformátové dlažby, světlých obrubníků a nábytku bez jediné černé šmouhy — **profesionální bílé gumové kladivo `GEKO Premium G72257` o velikosti hlavy `32 oz` (celková hmotnost cca `1100 g`) s neznačkující bílou pryžovou hlavou a nezničitelnou sklolaminátovou násadou `Fiberglass` s modro-černou protiskluzovou TPR rukojetí**! Nezanechává tmavé otěry na bílé keramice, pískovci, mramoru, sádrokartonu ani laminu.

KLÍČOVÉ TECHNICKÉ PARAMETRY (VÝBĚR)

Značka / Řada / Model	GEKO Premium • Model G72257 • Kat. č. GE1222_G72257
Typ nářadí	Bílé neznačkující dlaždičské a montážní gumové kladivo (palička)
Velikost hlavy / Celková hmotnost	32 oz (~900 g hlava) • Celková hmotnost kladiva cca 1100 g
Materiál úderové hlavy	Bílá vulkanizovaná neznačkující pryž (Non-Marking White Rubber)

1. PODROBNÁ TECHNICKÁ SPECIFIKACE ZAŘÍZENÍ

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

Technický parametr / Vlastnost	Jmenovitá hodnota / Specifikace
Značka / Řada / Model	GEKO Premium • Model G72257 • Kat. č. GE1222_G72257
Typ nářadí	Bílé neznačkující dlaždičské a montážní gumové kladivo (palička)
Velikost hlavy / Celková hmotnost	32 oz (~900 g hlava) • Celková hmotnost kladiva cca 1100 g
Materiál úderové hlavy	Bílá vulkanizovaná neznačkující pryž (Non-Marking White Rubber)
Tvar úderových ploch	2× symetrické mírně klenuté válcové čelo pro šetrné doklepávání bez štípání hran
Materiál jádra násady	Vysokopevnostní sklolaminátové kompozitní jádro (Fiberglass) odolné vlhkosti a zlomení
Povrch rukojeti	Ergonomická dvousložková modro-černá pogumovaná rukojeť TPR tlumící vibrace
Spojení hlavy a násady	Pevně zalisované a epoxidově jištěné kuželové spojení
Praktický detail rukojeti	Otvor v patce rukojeti pro zavěšení na dílenskou stěnu
Hlavní oblasti nasazení	Pokládka světlé keramické dlažby, žuly, pískovce a zámkové dlažby • Montáž nábytku, okenních lišt a karosářské práce
Odolnost vůči stavební vlhkosti	100% — sklolaminát na rozdíl od dřeva ve vlhkém lepidle nebobtná a po vyschnutí se neviklá!
Záruka	24 měsíců

2. POPIS HLAVNÍCH KONSTRUKČNÍCH ČÁSTÍ A OVLÁDACÍCH PRVKŮ

Přehled nejdůležitějších komponentů, funkčních prvků a montážních dílů:

- **1. Bílá neznačkující pryžová hlava 32 oz** – eliminuje riziko černých gumových šmouh na porézním přírodním kameni, světlé dlažbě i bílém laminu.
- **2. Dvě široká úderová čela** – rozkládají energii úderu do plochy a chrání glazuru dlaždice před prasknutím.
- **3. Sklolaminátové jádro násady (Fiberglass)** – tlumí zpětné rázy do zápěstí a nikdy nevyschne ani neshnije ve stavebním prostředí.
- **4. Ergonomický modro-černý grip TPR** – neklouže ani v rukavicích ušpiněných od flexibilního lepidla či vody.
- **5. Tvarovaná ochranná patka rukojeti** – zabraňuje vyklouznutí 1,1kg kladiva z dlaně při švihu.
- **6. Závěsné oko v konci rukojeti** – umožňuje přehledné uložení na háček dílenského panelu.
- **7. Zpevněný krček pod hlavou** – chrání násadu při případném nepřesném úderu.
- **8. Epoxidové zakotvení hlavy** – trvalé spojení bez vylétávání klínků typického u dřevěných topůrek.
- **9. Optimální tvrdost bílé pryže** – dostatečně pružná pro vyrovnání dlaždice do lepidla a zároveň razantní u venkovních obrubníků.
- **10. Snadno omyvatelný povrch** – zbytky cementového lepidla a spárovací hmoty snadno opláchnete vodou.

3. PŘEDEPSANÉ OSOBNÍ OCHRANNÉ PRACOVNÍ PROSTŘEDKY (OOPP)

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

POUŽÍVEJTE OCHRANNÉ BRÝLE (ČSN EN 166) PŘI POKLÁDCE DLAŽBY A KAMENE! – Úlomek glazury nebo kamínku pod dlaždicí může při doklepnutí vystřelit do očí.

NIKDY NETLUČTE BÍLÝM GUMOVÝM KLADIVEM DO HŘEBÍKŮ, VRUTŮ, OSTRÝCH OCELOVÝCH PLECHŮ ANI SEKÁČŮ! – Ostrý kov okamžitě rozřízne měkkou bílou pryž a zapíchnutá kovová špona v hlavě pak poškrábe každou další drahou dlaždici!

UDRŽUJTE ÚDEROVÁ ČELA DOKONALE ČISTÁ BEZ ZRN PÍSKU A ZASCHLÉHO LEPIDLA! – Zrnko křemičitého písku přilepené na čele kladiva rozdrtí glazuru slinuté dlažby při prvním klepnutí — čelo průběžně otírejte!

Používejte pracovní rukavice (ČSN EN 388) a nákoleníky při pokládce dlažby – Ochrana kloubů a pokožky před alkalickým cementovým lepidlem.

Před prací zkontrolujte pevnost spojení hlavy s násadou – Nikdy nepracujte s mechanicky poškozeným kladivem.

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 obě bílá čela kladiva — musí být hladká, čistá a bez zadřených kamínků ze stavby.
2. Ověřte pevné usazení hlavy na sklolaminátové násadě.
3. Otřete modro-černou rukojeť, pokud je mastná.
4. Při pokládce vysoce lesklé velkoformátové dlažby zkontrolujte, zda na povrchu dlaždice neleží zrnka písku.
5. Při montáži nábytku podložte ostré hrany dřevotřísky odřezkem kartonu nebo dřívkem.

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

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

1. **1. Usazování keramické dlažby a slinutých obkladů do lepidla:** Jemnými kontrolovanými poklepy od středu dlaždice směrem k okrajům vytlačte vzduch z hřebenového lože lepidla a srovnejte rovinu se sousedními dlaždicemi.
2. **2. Pokládka světlé zámkové dlažby, terasových ploten a pískovce:** Váha `1100 g (32 oz)` poskytne dostatečnou razanci pro srovnání ploten do štěrkového lože bez černých stop na světlém betonu.
3. **3. Truhlářská montáž nábytku, kolíkových spojů a plovoucích podlah:** Čisté doklepnutí bílých laminovaných dílců a lišt (vždy přes doklepávací špalík u zámků podlah).

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

4. **4. Montáž hliníkových a plastových profilů, okenních zasklívacích lišt a regálů:** Pružný úder zacvakne profily bez promáčknutí.
5. **5. Omytí po práci s lepidlem:** Ihned po dohotovení pokládky omyjte hlavu i rukojeť čistou vodou a houbou, než flexibilní lepidlo vytvrdne.

7. PLÁN PRAVIDELNÉ DÍLENSKÉ ÚDRŽBY, OŠETŘOVÁNÍ A SKLADOVÁNÍ

Pravidelná údržba prodlužuje životnost zařízení a zajišťuje maximální provozní spolehlivost:

Interval údržby	Předepsaný servisní úkon / Ošetření
**Okamžité mytí od cementového lepidla	** Zaschlý cement na čele kladiva funguje jako brusný kámen — omývejte kladivo vodou ihned po práci.
**Skladování mimo kovové špony a oleje	** Neukládejte bílé kladivo do zásuvky s mastnými zámečnickými kladivy a pilinami; perte jej v čisté brašně obkladače.
**Ochrana před UV zářením a mrazem	** Skladujte v suchu při pokojové teplotě, aby bílá pryž zůstala dlouhodobě vláčná.

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
Bílé kladivo zanechalo šedou šmouhu na světlém kameni	Čelo kladiva bylo znečištěné prachem ze stavby nebo asfaltem	Omyjte bílé čelo teplou vodou se saponátem (příp. přetřete jemným smirkem P180 do čistě bílé vrstvy)
Při klepnutí praskl roh keramické dlaždice	Pod rohem dlaždice chybělo lepidlo (duté místo) nebo bylo udeřeno příliš velkou silou přímo na kraj	Nanášejte lepidlo celoplošně (metoda buttering-floating) a klepejte s citem od středu
Na čele kladiva je vryp	Kladivem bylo udeřeno do ostré kovové hrany profilu	Používejte druhou nepoškozenou stranu hlavy a na ostré hrany přikládejte dřevěný špalík

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:	**GEKO Premium G72257 (GE1222_G72257) Bílé neznačkující gumové kladivo 32 oz (1100 g) se sklolaminátovou násadou Fiberglass**
Typové označení / Model:	**GE1222_G72257** (Značka: GEKO)
Funkce a určení zařízení:	GEKO Premium G72257 (GE1222_G72257) Bílé neznačkující gumové kladivo 32 oz (1100 g) se sklolaminátovou násadou Fiberglass

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

- 2023/988/EU (Obecná bezpečnost výrobků – ruční úderové a montážní nářadí)

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

- DIN 5128 / ČSN EN ISO 12100 (Gumové paličky a bezodrazové/pružné montážní nářadí)
- GS / Ergonomie protiskluzových sklolaminátových násad Fiberglass

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.