Prodloužený plochý zednický sekáč s chráničem

Prodloužený plochý zednický sekáč s ochranným krytem ruky 350 × 18 mm – GEKO G72193

Model: GE1222_G72193 • 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

Prodloužený plochý zednický sekáč GEKO G72193 o celkové délce 350 mm a šířce ostří 18 mm z kované lakované nástrojové oceli s ergonomickou 2K rukojetí a širokým ochranným talířem – ideální pro hluboké prostupy silnými zdmi, práci v rozích a bourání ve větší bezpečné vzdálenosti ruky od zdiva.

KLÍČOVÉ TECHNICKÉ PARAMETRY (VÝBĚR)

Kód produktu / Model	GE1222_G72193 (G72193)
Výrobce	GEKO
Typ nástroje	Prodloužený plochý zednický sekáč s ochranným krytem ruky
Celková délka nástroje	350 mm (prodloužený dosah pro silné zdivo a prostupy)

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	GE1222_G72193 (G72193)
Výrobce	GEKO
Typ nástroje	Prodloužený plochý zednický sekáč s ochranným krytem ruky
Celková délka nástroje	350 mm (prodloužený dosah pro silné zdivo a prostupy)
Šířka pracovního břitu	18 mm
Materiál a profil dříku	Kovaná a kalená nástrojová ocel, modrý antikorozní práškový lak
Ochranná rukojeť	Dvousložková (2K modro-černá TPE/PP) s protiskluzovými drážkami
Bezpečnostní límec	Široký oválný ochranný štít proti sklouznutí palice
Doporučené kladivo	Zednická palice 1 000 – 1 500 g
Určené materiály	Silné cihelné a kamenné zdivo, beton, prostupy pro potrubí a kabely
Elektrická izolace	NE – před sekáním do stěny vždy vylučte přítomnost živých vodičů!
Hmotnost	cca 0,65 kg

2. POPIS HLAVNÍCH KONSTRUKČNÍCH ČÁSTÍ A OVLÁDACÍCH PRVKŮ

Přehled nejdůležitějších komponentů, funkčních prvků a montážních dílů:

- **1. Kalené ploché ostří 18 mm (1×)** – Odolný klínový břit pro hluboké prorážení zdiva a betonu.
- **2. Prodloužený kovaný dřík 350 mm (1×)** – Umožňuje průraz silných stěn a drží ruku v bezpečném odstupu od drsného zdiva.
- **3. Úderová ocelová hlava (1×)** – Zadní dopadová ploška vyčnívající za ochranným talířem.
- **4. Široký ochranný talíř dlaně (1×)** – Chrání klouby a palec ruky při práci v těžko přehledných koutech a šachtách.
- **5. Ergonomická 2K rukojeť GEKO (1×)** – Tlumí kmity dlouhého 350mm dříku při úderech palicí.
- **6. Přední opěrný prstenec rukojeti (1×)** – Zajišťuje pevnou polohu ruky na dříku.
- **7. Broušené boční fazety špičky (2×)** – Usnadňují vedení a vyproštění sekáče z hlubokého otvoru.
- **8. Zkosení hrany úderové hlavy (1×)** – Omezuje rozklepávání okraje hlavy.
- **9. Modrý práškový lak dříku (celoplošný)** – Antikorozní ochrana oceli ve vlhkém stavebním prostředí.
- **10. Identifikační štítek G72193 (1 ks)** – Označení modelu a rozměru 350 × 18 mm.

3. PŘEDEPSANÉ OSOBNÍ OCHRANNÉ PRACOVNÍ PROSTŘEDKY (OOPP)

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

Ochranné brýle proti úlomkům – EN ISO 16321-1 (POVINNÉ – při prorážení prostupů odlétávají ostré úlomky kamene a oceli!)

Ochranné pracovní rukavice – EN 388 (ochrana rukou a tlumení rázů při úderech 1,5kg palicí)

Bezpečnostní obuv s tužinkou – EN ISO 20345 (ochrana nártu před vyraženým kusem zdiva na protější straně stěny)

Chrániče sluchu a respirátor FFP2 – EN 352-2 / EN 149 (ochrana sluchu a plic při bourání v interiéru)

Zajištění druhé strany probourávané zdi! – Při prorážení stěny skrz (délka 350 mm) zajistěte prostor za zdí proti pádu vyražených cihel na osoby!

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 úderovou hlavu sekáče – případný rozklepaný kovový otřep („hřib“) bezpodmínečně před prací obruste!
2. Zkontrolujte přímost dlouhého 350mm dříku a pevnost usazení ochranného talíře.
3. Detektorem vedení prověřte celou tloušťku stěny z obou stran na přítomnost elektrických kabelů, vody a plynu!
4. Zajistěte prostor za probourávanou příčkou, kam mohou vypadnout vyražené kusy zdiva.
5. Ověřte pevné upevnění hlavy palice na topůrku.

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 2K rukojeť pevně do dlaně za ochranným štítem a přiložte ostří 18 mm pod mírným úhlem k bouranému místu.
2. Při prorážení silné zdi postupujte po obvodu otvoru od okrajů do středu po vrstvách 3–5 cm, aby se 350mm sekáč v hluboké díře nezaklínil.
3. Veďte údery palice přesně v ose na ocelovou hlavu sekáče.

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

4. Při uvíznutí dlouhého 350mm dříku v otvoru NEPOUŽÍVEJTE sekáč jako dlouhé páčidlo – uvolněte jej obsekáním okolního zdiva nebo poklepem ze stran!
5. Před úplným proražením na protější stranu stěny zmírněte sílu úderů, abyste nevyvalili velký kus vnější omítky.

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	Pravidelně odstraňujte vznikající otřep na úderové hlavě zbroušením pod úhlem 45° a udržujte břit ostrý (broušení s chlazením vodou).
Pravidelně	Po použití očistěte dřík od malty a otřete jej naolejovaným hadříkem.
Pravidelně	Skladujte v suchu; ohnutý dřík se nepokoušejte rovnat za tepla (ztratí zakalení).

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
Sekáč 350 mm uvízl hluboko v prostupu zdi	Kolmé zarážení bez postupného odlamování okolního materiálu.	Nepáčte plnou vahou za rukojeť (hrozí zlomení)! Uvolněte dřík bočními poklepy kladiva a odsekejte materiál kolem špičky.
Pružení a brnění do ruky při úderu	Šikmý úder palice mimo osu 350mm dříku.	Srovnejte osu dopadu palice přesně s podélnou osou sekáče.
Rozklepaný lem na úderové plošce	Běžné opotřebení údery palice.	Ihned obruste lem do hladkého kužele 45° na kotoučové brusce.

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: **Prodloužený plochý zednický sekáč s ochranným krytem ruky 350 × 18 mm – GEKO G72193**
Typové označení / Model: **GE1222_G72193** (Značka: GEKO)
Funkce a určení zařízení: Prodloužený plochý zednický sekáč s ochranným krytem ruky 350 × 18 mm – GEKO G72193

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):

- DIN 7255 / ISO 1174 (Přiměřeně – Ruční ploché sekáče s ochranným krytem ruky)

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.