Bourací, tesařské a stavební nářadí GEKO – Kovaná ocelová páčidla a vytahováky hřebíků

Kované oboustranné tesařské a bourací páčidlo 450 mm (úhel 90°) – GEKO G72175

Model: GE1222_G72175_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

Masivní oboustranné páčidlo (pajcr) GEKO G72175 o délce 450 mm z kalené kované oceli (hmotnost 1,40 kg). Kombinuje zahnutou rozštěpenou čelist v úhlu 90° pro vytahování velkých hřebíků s plochým dlátovým břitem na druhém konci pro páčení bednění, podlah, palet a zárubní i ve stísněných místech.

KLÍČOVÉ TECHNICKÉ PARAMETRY (VÝBĚR)

Kód produktu / model	GE1222_G72175_SK (katalogové označení GEKO: G72175)
EAN kód	5903418301767
Značka / výrobce	GEKO (FHPU GEKO G. Kiersnowski Sp. k.)
Celková délka a úhel hlavy	450 mm, zahnutí páčicí čelisti 90° pro vysoký pákový převod

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_G72175_SK (katalogové označení GEKO: G72175)
EAN kód	5903418301767
Značka / výrobce	GEKO (FHPU GEKO G. Kiersnowski Sp. k.)
Celková délka a úhel hlavy	450 mm, zahnutí páčicí čelisti 90° pro vysoký pákový převod
Materiál a konce	Kovaná a kalená ocel — rozštěpený vytahovák hřebíků + plochý sekáčový břit
Hmotnost	1,40 kg
Kontrola před použitím	Před montáží či uvedením do provozu ověřte shodu modelového označení a bezvadný stav
Provedení	Originální dílenské provedení GEKO (G72175)
Určení	Profesionální autoservisní, zahradní, stavební a dílenský sortiment GEKO
Hmotnost balení	cca 1,40 kg
Obsah balení	Originální balení – Kované oboustranné páčidlo 450 mm 90°
Záruka	24 měsíců

2. POPIS HLAVNÍCH KONSTRUKČNÍCH ČÁSTÍ A PRVKŮ

Přehled nejdůležitějších komponentů, funkčních prvků a montážních dílů:

- **1. Celková délka a úhel hlavy** – 450 mm, zahnutí páčicí čelisti 90° pro vysoký pákový převod
- **2. Materiál a konce** – Kovaná a kalená ocel — rozštěpený vytahovák hřebíků + plochý sekáčový břit
- **3. Hmotnost** – 1,40 kg
- **4. Kontrola před použitím** – Před montáží či uvedením do provozu ověřte shodu modelového označení a bezvadný stav
- **5. Provedení** – Originální dílenské provedení GEKO (G72175)
- **6. Spolehlivý provoz** – Konstrukce dimenzovaná pro dlouhodobé dílenské a servisní nasazení
- **7. Bezpečnostní shoda** – Odpovídá příslušným evropským technickým předpisům
- **8. Snadná identifikace** – Jednoznačné katalogové označení G72175
- **9. Sortiment GEKO** – Hydraulické zvedáky, zahradní nůžky, truhlářské pily, oděvy i náhradní díly
- **10. Kované oboustranné páčidlo 450 mm 90°** – Balení (5903418301767)

3. PŘEDEPSANÉ OSOBNÍ OCHRANNÉ PRACOVNÍ PROSTŘEDKY (OOPP)

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

PŘI PROŘEZÁVÁNÍ VĚTVÍ VE VÝŠCE TELESKOPICKÝMI NŮŽKAMI S PILOU G72099 (AŽ 4 M) A G72098 (AŽ 2,2 M) VŽDY NOSTE OCHRANNÉ BRÝLE, PŘILBU A PEVNOU OBUV A NIKDY NESTŮJTE PŘÍMO POD ŘEZANOU VĚTVÍ! – KOVOVÉ TELESKOPICKÉ TYČE NŮŽEK G72099 A G72098 JSOU VODIVÉ — DODRŽUJTE BEZPEČNÝ ODSTUP MIN. 10 METRŮ OD VENKOVNÍHO ELEKTRICKÉHO VEDENÍ!

JAPONSKÁ PILA 14 TPI SK5 G33117 MÁ EXTRÉMNĚ OSTRÉ TROJSTRANNĚ BROUŠENÉ ZUBY — PŘI PŘENÁŠENÍ KRYJTE ČEPEL A DRŽTE PRSTY MIMO DRÁHU ŘEZU! – Při páčení hřebíků a prken kovaným páčidlem 450 mm G72175 a rytí špičatým rýčem HARD-LINE G66546 noste rukavice a pevnou obuv!

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.

⚠ Teleskopické housenkové zahradní nůžky s pilou GEKO G72099 (1,8–4,0 m) a G72098 (1,37–2,20 m) používejte výhradně ze stabilního postoje na zemi — nikdy s nimi nepracujte ze žebříku ani ze stromu!

⚠ Japonská tažná pila 485 mm GEKO G33117 z oceli SK5 řeže při tahu k sobě (nikoliv tlakem dopředu jako evropské pily!) — netlačte na tenký list silou dopředu, aby se neprohnul a nezlomil.

⚠ Špičatým ocelovým rýčem 120 cm HARD-LINE GEKO G66546 (40–48 HRC) nekopte v místech uložených elektrických kabelů, plynových přípojek a vodovodů bez předchozího vytýčení.

⚠ Permanentní značkovače na hluboké otvory 30 mm GEKO G29019A (výstavní balení 24 ks) po každém označení ihned uzavřete víčkem s klipem proti vyschnutí tenkého hrotu.

5. PŘEDPROVOZNÍ KONTROLNÍ SEZNAM (CHECKLIST)

Před každým použitím nebo uvedením do chodu zkontrolujte:
1. U teleskopických nůžek s pilou G72099 a G72098 zkontrolujte pevné dotažení aretace výsuvné tyče, křídlové matice pilového listu a uzlu tažné šňůry kladkostroje.
2. U japonské pily 485 mm G33117 a páčidla 450 mm G72175 zkontrolujte pevnost rukojeti a nepřítomnost hřebíků v řezaném dřevě.
3. U cylindrických vložek s knoflíkem TVARDY T01344 (30/50 mm mosaz) a T01424 (45G/50 mm nikl) ověřte rozměr od osy šroubu na vnitřní (knoflíkovou) a vnější stranu dveří.
4. U rýče 120 cm HARD-LINE G66546 zkontrolujte pevnost D-rukojeti a čistotu nášlapné hrany listu 20 × 28 cm.

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

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

1. Teleskopické nůžky s pilou G72099 (1,8–4 m) a G72098 (1,37–2,2 m): Vysuňte tyč na potřebnou délku, zahákněte nůžky shora na větev (do Ø 15–30 mm dle modelu) a plynulým zatažením za šňůru kladkostroje odstřihněte; silnější větve podřízněte a dořízněte obloukovou pilou.
2. Japonská pila 14 TPI SK5 G33117: Přiložte list k rysce a lehkými plynulými tahy k sobě řežte čepy, lišty, zárubně a trámky s dokonale hladkým řezem.
3. Kované páčidlo 450 mm (90°) G72175 a špičatý rýč 120 cm HARD-LINE G66546: Páčidlem vytahujte hřebíky a rozebírejte bednění; špičatým kaleným listem rýče pronikejte do kamenité a jílovité půdy.

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

4. Značkovače hlubokých otvorů 30 mm G29019A (24 ks): Dlouhou kovovou špičkou 30 mm prostrčenou skrz montážní otvor konzoly či rozvaděče přesně označte střed vrtání na podkladu.
5. Cylindrické vložky s knoflíkem TVARDY T01344 (30/50 mm) a T01424 (45G/50 mm): Zasuňte do zadlabacího zámku knoflíkem do interiéru a zajistěte čelním šroubem M5.

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
Čištění pryskyřice z čepelí a pil G72099, G72098 a G33117	Po řezání živých větví setřete mízu z čepelí a zubů pily a přetřete je tenkou vrstvou konzervačního oleje.
Očištění špičatého rýče HARD-LINE G66546	Po rytí oškrábejte zeminu z listu 20 × 28 cm a uložte rýč v suchu.
Péče o cylindrické vložky T01344 a T01424 (50 000 cyklů)	1× ročně prostříkněte klíčový kanál mazivem PTFE bez obsahu pryskyřičných olejů.

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
Čepel teleskopických nůžek G72099 / G72098 se nevrací do otevřené polohy	Nalepená míza v čepu nebo uvízlá kůra pod vratnou pružinou	Očistěte nůžkový čep od zbytků kůry, kápněte olej do otočného kloubu a zkontrolujte volné vedení šňůry přes kladky.
Japonská pila G33117 v hlubokém řezu drhne	Sevření spáry vlhkým dřevem nebo šikmé kroucení zápěstí	Veďte tah přísně v ose listu bez bočního páčení a do mokré spáry vložte tenký klínek.
Značkovač 30 mm G29019A slabě píše na zaprášeném betonu	Špička hrotu se zanesla cementovým prachem	Krátce rozepište hrot na čistém kartonu, čímž se vlákno opět nasytí inkoustem.

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:	GEKO (FHPU GEKO G. Kiersnowski Sp. k.), Spacerowa 3, 97-500 Kietlin, Polsko
Výrobek a obchodní název:	**Kované oboustranné tesařské a bourací páčidlo 450 mm (úhel 90°) – GEKO G72175**
Typové označení / Model:	**GE1222_G72175_SK** (Značka: GEKO)
Funkce a určení výrobku:	Kované oboustranné páčidlo 450 mm 90° • 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**.