Ruční 3hrotý ocelový zahradní kypřič (drápy)

Ruční zahradní kypřič (zahradnické drápy 3hroté) 34,5 × 7,5 cm s ergonomickou rukojetí – John Gardener / GEKO G72042

Model: GE1222_G72042 • 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

Robustní ruční 3hrotý zahradní kypřič („zahradní drápy“ / Pazurki ogrodnicze) John Gardener (GEKO) G72042 o celkové délce 34,5 cm a pracovní šířce 7,5 cm se třemi kovanými/ohýbanými kulatými ocelovými hroty s kuželovými špičkami, černým práškovým lakem a ergonomickou černo-žlutou rukojeti pro hlubší provzdušňování zhutnělé půdy, rozbíjení půdního škraloupu a vytrhávání plevele. (Upozornění: jedná se o 1 ks kovového ručního nářadí – zahradní drápy G72042, nikoliv textilní rukavice).

KLÍČOVÉ TECHNICKÉ PARAMETRY (VÝBĚR)

Kód produktu / Model	GE1222_G72042 (G72042)
Výrobce / Produktová řada	GEKO / John Gardener (Pazurki ogrodnicze / Garden claw)
Celková délka nástroje	345 mm (34,5 cm – prodloužený krček pro vyšší páku a dosah)
Pracovní šířka záběru	75 mm (7,5 cm)

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_G72042 (G72042)
Výrobce / Produktová řada	GEKO / John Gardener (Pazurki ogrodnicze / Garden claw)
Celková délka nástroje	345 mm (34,5 cm – prodloužený krček pro vyšší páku a dosah)
Pracovní šířka záběru	75 mm (7,5 cm)
Počet a tvar pracovních hrotů	3 zahnuté kulaté ocelové pruty (drápy) s ostrými kuželovými špičkami
Uspořádání hrotů	Předsazený středový a boční hroty pro plynulé pronikání do tvrdé krusty
Konstrukce krčku	Tuhý profilovaný ocelový dřík se zalisovaným/svařeným svazkem 3 hrotů
Povrchová úprava kovu	Černý práškový antikorozní lak
Rukojeť	Ergonomická černá polymerová rukojeť se žlutým kroužkem a závěsným otvorem
Obsah balení	1 ks ocelového ručního kypřiče G72042
Určení	Kypření a provzdušňování záhonů, zapravování hnojiva a uvolňování kořenů plevele
Hmotnost	cca 0,22 kg

2. POPIS HLAVNÍCH KONSTRUKČNÍCH ČÁSTÍ A OVLÁDACÍCH PRVKŮ

Přehled nejdůležitějších komponentů, funkčních prvků a montážních dílů:

- **1. Tři zahnuté kulaté ocelové drápy (3×)** – Snadno pronikají i do těžší a vyschlé zahradní zeminy o šířce záběru 7,5 cm.
- **2. Broušené kuželové špičky hrotů (3×)** – Koncentrují tlak na malou plochu a rozrušují utužený půdní škraloup.
- **3. Pevnostní spoj hrotů s dříkem (1×)** – Spojuje trojici ocelových prutů s profilovaným krčkem do tuhého celku.
- **4. Prodloužený profilovaný ocelový dřík (1×)** – Zajišťuje celkovou délku 34,5 cm pro bezpečný odstup ruky od trnitých rostlin.
- **5. Černý práškový antikorozní lak (1×)** – Chrání ocelové drápy před půdní vlhkostí a korozí.
- **6. Žlutý přední prstenec rukojeti (1×)** – Zabraňuje sklouznutí dlaně na kovový dřík.
- **7. Ergonomická černá rukojeť (1×)** – Tvarovaný úchop pro přenos tažné síly bez puchýřů.
- **8. Zahnutá zadní hlavice rukojeti (1×)** – Poskytuje pevnou oporu malíkové hraně při tahu k sobě.
- **9. Závěsný otvor v rukojeti (1×)** – Slouží k bezpečnému zavěšení na stěnu kůlny či skleníku.
- **10. Informační visačka John Gardener G72042 (1×)** – Uvádí rozměr 34,5 × 7,5 cm a identifikaci modelu.

3. PŘEDEPSANÉ OSOBNÍ OCHRANNÉ PRACOVNÍ PROSTŘEDKY (OOPP)

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

VYSOKÉ RIZIKO BODNÉHO PORANĚNÍ O 3 OSTRÉ KUŽELOVÉ HROTY! – Ocelové drápy mají zašpičatělé konce – nikdy nepokládejte kypřič hroty vzhůru do trávy či záhonu a vždy noste pevné zahradní rukavice (EN 388) a uzavřenou obuv!

POZOR NA DRUHÉ VOLNÉ RUKY PŘI PLETÍ ZÁHONU! – Při přidržování plevele druhou rukou nikdy nezasekávávejte 3hrotý kypřič švihem do blízkosti prstů – pracujte klidným tahem!

Ochrana podzemních rozvodů a kořenů – Nekypřete hluboko přímo nad kabely zahradního osvětlení, kapkovou závlahou ani mělce kořenícími keři (rododendrony, borůvky)

Zákaz páčení kamenů a obrubníků – Nepoužívejte hroty jako páčidlo na kameny, aby nedošlo k ohnutí či prasknutí prutu

Uložení mimo dosah dětí – Po skončení práce zavěste ostrý nástroj vysoko mimo dosah dětí a domácích zvířat

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 pevnost uchycení všech 3 ocelových hrotů k dříku a pevnost rukojeti.
2. Ověřte, že žádný z hrotů není ohnutý ani nalomený.
3. Zkontrolujte, kde v záhonu vede kapková závlaha nebo netkaná textilie.
4. Navlékněte si ochranné zahradní rukavice (EN 388).
5. Odstraňte z povrchu záhonu větší kameny.

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 34,5cm kypřiče pevně do dlaně a zatlačte 3 kuželové špičky do půdy v hloubce 3–7 cm.
2. Plynulým tahem směrem k sobě rozrušte utuženou krustu kolem zeleniny, trvalek či keřů, čímž obnovíte přístup vzduchu a vody ke kořenům.
3. Při aplikaci granulovaného hnojiva nebo kompostu rozhoďte dávku kolem rostliny a kypřičem ji mělce zapravte do vrchní vrstvy zeminy.

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

4. Pro vytažení plevelných trsů podeberte kořenový krček třemi drápy a lehkým nadzvednutím jej uvolněte bez přetrhání kořenů.
5. Při odkládání vždy otočte špičaté hroty směrem do země.

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 každé práci očistěte z hrotů hlínu, opláchněte vodou a osušte hadrem.
Pravidelně	Broušené špičky s ohlazeným lakem po sezóně lehce nakonzervujte kapkou oleje proti korozi.
Pravidelně	Skladujte zavěšené v suchém prostoru hroty směrem ke stěně.

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
Hroty špatně pronikají do extrémně vyschlé jílovité půdy	Betonově ztvrdlý jíl v letním suchu.	Záhon den předem mírně zalijte – ve vlhké (nikoliv blátivé) půdě pracují 3 drápy s minimální námahou.
Zachycení o netkanou mulčovací textilii	Příliš hluboký záběr pod kůrou.	Na mulčovací textilii tento ostrý kypřič nepoužívejte (zvolte vějířové hrabičky G72045).
Uvolnění rukojeti po letech páčení	Nadměrné boční kroucení v kamenité půdě.	Pracujte v ose tahu hrotů bez násilného kroucení do stran.

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:	**Ruční zahradní kypřič (zahradnické drápy 3hroté) 34,5 × 7,5 cm s ergonomickou rukojetí – John Gardener / GEKO G72042**
Typové označení / Model:	**GE1222_G72042** (Značka: GEKO)
Funkce a určení zařízení:	Ruční zahradní kypřič (zahradnické drápy 3hroté) 34,5 × 7,5 cm s ergonomickou rukojetí – John Gardener / GEKO G72042

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 (Zásady bezpečného konstrukčního řešení ručního zahradního nářadí)

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.