Nepromokavá pracovní obuv a holínky z PVC

# Pánské černé pracovní holínky (gumáky) z PVC, velikost 42

**Model: GE1222_G90547-42 • 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

Nepromokavé pánské pracovní holínky GEKO G90547-42 ve velikosti EU 42 z odolného měkčeného PVC v černém provedení s protiskluzovou traktorovou podešví, odděleným podpatkem a zesílenou partií kotníku pro práci ve vlhku a blátě.

## KLÍČOVÉ TECHNICKÉ PARAMETRY (VÝBĚR)

| | |
|---|---|
| **Kód produktu / model** | G90547-42 (GE1222_G90547-42) |
| **Značka / výrobce** | GEKO |
| **Velikost obuvi (EU)** | 42 (délka vnitřní stélky cca 27,2–27,5 cm) |
| **Materiál svršku a podešve** | Vstřikované voděodolné měkčené PVC (polyvinylchlorid) |

## 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 | G90547-42 (GE1222_G90547-42) |
| Značka / výrobce | GEKO |
| Velikost obuvi (EU) | 42 (délka vnitřní stélky cca 27,2–27,5 cm) |
| Materiál svršku a podešve | Vstřikované voděodolné měkčené PVC (polyvinylchlorid) |
| Vnitřní podšívka | Syntetický textilní úplet pro komfort a snadné vyzouvání |
| Konstrukce obuvi | 100% vodotěsný bezešvý vstřikovaný výlisek |
| Barva provedení | Černá lesklá se strukturovaným obvodovým lemem podešve |
| Provedení podešve | Protiskluzový terénní dezén s pevným podpatkem |
| Výška holínky | Polovysoké provedení pod lýtko (vzor D) |
| Ochranná špička / planžeta | NE — pracovní obuv OB bez ocelové tužinky a planžety |
| Hlavní určení | Zahrada, hospodářství, výkopové a úklidové práce ve vlhku |
| Klasifikace dle normy | EN ISO 20347 (pracovní obuv OB SRA) |

## 2. POPIS HLAVNÍCH KONSTRUKČNÍCH ČÁSTÍ A OVLÁDACÍCH PRVKŮ

Přehled nejdůležitějších komponentů, funkčních prvků a montážních dílů:

- **1. Bezešvý nepromokavý svršek z PVC** – Hladký omyvatelný povrch zabraňující průniku vody a tekutého bahna.
- **2. Zpevněný horní lem tubusu** – Drží otevřený tvar ústí holínky pro pohotové nazutí.
- **3. Tvarovaná ochranná zóna kotníku** – Zesílený výlisek v kotníkové partii tlumící boční nárazy.
- **4. Boční reliéfní hmatníky** – Lisované drážky v horní třetině holeně pro pevné uchopení při natahování.
- **5. Matně zrnitý obvodový lem** – Zvyšuje odolnost okraje nad podešví proti oděru o kameny a obrubníky.
- **6. Traktorová podešev s hlubokým vzorkem** – Zajišťuje stabilní trakci na mokré zemině, trávě i vlhkém betonu.
- **7. Oddělený podpatek** – Poskytuje pevnou oporu paty a bezpečný doraz na stupadlech techniky.
- **8. Vnitřní úpletová podšívka** – Omezuje tření ponožky a usnadňuje vyzutí po skončení směny.
- **9. Prostorná prstová klenba** – Ergonomický tvar špičky odpovídající velikosti EU 42.
- **10. Identifikační ražba 42 v klenbě podešve** – Trvalé vylisování velikosti EU 42 a piktogramů na spodní straně obuvi.

## 3. PŘEDEPSANÉ OSOBNÍ OCHRANNÉ PRACOVNÍ PROSTŘEDKY (OOPP)

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

**Funkční ponožky a stélky – Používejte s pevnými pracovními ponožkami a případnou vyměnitelnou absorpční stélkou.**

**ZÁKAZ použití pod elektrickým napětím – Tato obuv NENÍ elektroizolační — neposkytuje ochranu proti dotykovému ani krokovému napětí!**

**Respektování kategorie OB (bez tužinky) – Nepoužívejte na pracovištích s rizikem pádu břemen na špičku nebo propíchnutí chodidla hřebíky!**

**Ochrana před rozpouštědly a vysokou teplotou – Nevystavujte PVC působení benzínu, nitroředidel, horkých jisker a sálavého žáru.**

**Zvýšená opatrnost na ledu a tucích – Na zledovatělém nebo zaolejovaném hladkém povrchu hrozí smyk.**

**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. Před použitím zkontrolujte neporušenost svršku a podešve (bez řezů, vpichů a prasklin).
2. Zkontrolujte, že vnitřek obuvi je suchý, čistý a bez zapadlých kamínků.
3. Ověřte dostatečnou výšku vzorku podešve a očistěte ji od zaschlého bláta.
4. Zkontrolujte pohodlné usazení chodidla velikosti 42 bez otlaků.
5. Prověřte terén pracoviště na výskyt ostrých kovových střepin a skla.

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

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

1. Nazujte holínky na pracovní ponožky; při silném dešti či mytí hadicí přetáhněte nepromokavé nohavice vně přes holínky.
2. Při chůzi v hlubokém blátě nepřekračujte výšku horního lemu tubusu.
3. Vyvarujte se prudkého kopání špičkou holínky do ostrých kovových a kamenných hran.

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

4. Po ukončení práce opláchněte vnější povrch čistou vodou od bláta, vápna či kejdy.
5. Vyzujte obuv přidržením paty a uložte ji k vyschnutí na vzdušné stinné místo.

## 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 | Očišťujte vlažnou vodou do +40 °C s mýdlovým roztokem; nepoužívejte organická rozpouštědla ani abrazivní pasty. |
| Pravidelně | Vnitřní vlhkost sušte při pokojové teplotě (např. pomocí vysoušečů s vlažným vzduchem do +35 °C, nikoliv na topení). |
| Pravidelně | Skladujte ve svislé poloze v suchu při +5 °C až +25 °C mimo přímé sluneční záření. |

## 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 |
|---|---|---|
| Ztuhnutí svršku v zimním mrazu | Fyzikální vlastnost měkčeného PVC při teplotách hluboko pod 0 °C | Pro práci v silných mrazech zvolte mrazuvzdorné zateplené holínky z EVA pěny (do –30 °C). |
| Vyzouvání paty při chůzi v těžkém bahně | Příliš tenká ponožka nebo absence vkládací stélky | Vložte do holínky tvarovanou pracovní stélku velikosti 42 a použijte silnější ponožku. |
| Ztráta lesku a šedý povlak z vápna/cementu | Zaschnutí alkalických stavebních směsí na povrchu PVC | Omyjte obuv ihned po práci vlažnou vodou s jemným saponátem a otřete dosucha. |

## 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:** **Pánské černé pracovní holínky (gumáky) z PVC, velikost 42**
**Typové označení / Model:** **GE1222_G90547-42** (Značka: GEKO)
**Funkce a určení zařízení:** Pánské černé pracovní holínky (gumáky) z PVC, velikost 42

**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 20347:2022
- EN ISO 20344:2021

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.