Zateplená voděodolná pracovní obuv z EVA pěny

# Pánské zateplené holínky z pěny EVA s vyjímatelnou vložkou, vel. 42

**Model: GE1222_G90549-42 • 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

Ultralehké bezešvé nepromokavé pánské holínky GEKO G90549-42 z uzavřeně buněčné kopolymerové pěny EVA ve velikosti EU 42 v olivově zelené barvě s vyjímatelnou termoizolační vložkou do −30 °C, ohrnovacím límcem a patním zouvacím žebrováním.

## KLÍČOVÉ TECHNICKÉ PARAMETRY (VÝBĚR)

| | |
|---|---|
| **Kód produktu / model** | G90549-42 (GE1222_G90549-42) |
| **Značka / výrobce** | GEKO |
| **Velikost obuvi (EU)** | 42 (délka vnitřní stélky cca 27,2–27,5 cm) |
| **Materiál korpusu obuvi** | 100 % vstřikovaná uzavřeně buněčná pěna EVA |

## 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 | G90549-42 (GE1222_G90549-42) |
| Značka / výrobce | GEKO |
| Velikost obuvi (EU) | 42 (délka vnitřní stélky cca 27,2–27,5 cm) |
| Materiál korpusu obuvi | 100 % vstřikovaná uzavřeně buněčná pěna EVA |
| Konstrukce svršku a podešve | Jednodílný bezešvý monoblok (100 % vodotěsný) |
| Vnitřní zateplení | Vyjímatelná vícevrstvá termoizolační vložka s límcem |
| Tepelná odolnost v mrazu (CI) | Až do −30 °C při aktivním pohybu |
| Barva provedení | Olivově zelená s tmavozeleným ohrnovacím límcem |
| Profil podešve | Hluboký samočisticí terénní dezén s tlumicí patou |
| Zouvací pomůcka | Integrovaná patní zouvací žebra (kick-off) |
| Ochranná tužinka / planžeta | NE — pracovní obuv OB CI bez ocelové špičky |
| Klasifikace dle normy | EN ISO 20347 (pracovní obuv OB CI E SRC) |

## 2. POPIS HLAVNÍCH KONSTRUKČNÍCH ČÁSTÍ A OVLÁDACÍCH PRVKŮ

Přehled nejdůležitějších komponentů, funkčních prvků a montážních dílů:

- **1. Bezešvý korpus z pěny EVA** – Mimořádně lehký vodotěsný výlisek nepropouštějící vodu a izolující proti mrazu.
- **2. Vyjímatelná zateplovací vložka** – Hřejivá vnitřní punčocha s jednoduchým vyjmutím pro rychlé vysušení.
- **3. Ohrnovací vrchní manžetový límec** – Chrání horní vstup holínky před zapadáváním sněhu, jehličí a bláta.
- **4. Hluboce profilovaná podešev** – Zajišťuje jistou trakci v rozmáčeném terénu, lese a sněhu.
- **5. Zesílená patní tlumicí zóna** – Tlumí nárazy paty na zmrzlém podkladu.
- **6. Patní zouvací žebrování** – Usnadňuje vyzutí obuvi bez pomoci rukou.
- **7. Prostorná prstová klenba (EU 42)** – Udržuje izolační vrstvu vzduchu kolem prstů v zimní ponožce.
- **8. Zesílená okopová špička z EVA** – Chrání přední stěnu obuvi před oděrem v porostu.
- **9. Rozšířený lýtkový tubus** – Umožňuje pohodlné obutí přes zimní pracovní kalhoty.
- **10. Spodní ražba velikosti 42 a EVA** – Trvalá identifikace rozměru EU 42 na klenbě podešve.

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

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

**Funkční ponožky – Kombinujte s funkčními vlněnými ponožkami odvádějícími vlhkost.**

**Kategorie OB bez tužinky – Nechrání špičku před pádem břemen ani podešev před propíchnutím hřebíkem!**

**ZÁKAZ sušení nad +40 °C – Nikdy nesušte na radiátoru, u kamen či krbu — pěna EVA se teplem nevratně zmenší!**

**Opatrnost na náledí – Na hladkém mokrém ledu doplňte obuv protiskluzovými nesmeky.**

**Zamezení kontaktu s rozpouštědly – Chraňte obuv před ropnými rozpouštědly, kyselinami a žhavými jiskrami.**

**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 neporušenost olivového EVA korpusu po celém povrchu.
2. Ověřte, že je vyjímatelná vložka suchá a její límec je správně ohrnutý přes okraj.
3. Očistěte podešev od nalepeného jílu a kamínků.
4. Zkontrolujte pohodlné usazení chodidla velikosti EU 42.
5. Ujistěte se, že na pracovišti nehrozí našlápnutí na ostré kovové předměty.

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

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

1. Vložte suchou zateplovací vložku do korpusu a přehněte její manžetu přes horní okraj.
2. Nazujte obuv vstoje či vsedě; v hlubokém sněhu přetáhněte nepromokavé kalhoty přes holínky.
3. Využívejte nízkou hmotnost obuvi při práci v lese, zemědělství, rybářství a kolem domu.

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

4. Vyzouvejte zapřením o patní žebra bez mačkání horního tubusu.
5. Po práci vždy vytáhněte vnitřní vložku ven k důkladnému vyschnutí.

## 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** | Vnější povrch omývejte vlažnou vodou do +30 °C s mýdlem. |
| **Pravidelně** | Vložku perte ručně ve vlažné vodě a sušte při pokojové teplotě mimo topení. |
| **Pravidelně** | Skladujte v suchu a stínu (+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 |
|---|---|---|
| **Tepelná deformace korpusu** | Vystavení sálavému teplu nad +40 °C | Deformovanou obuv vyřaďte; sušte vždy jen při běžné pokojové teplotě. |
| **Kondenzace vlhkosti uvnitř boty** | Nevyjmutí vložky po celodenním nošení | Vložku po každé směně vyjměte a noste nenasákavé funkční ponožky. |
| **Průsak vody po propíchnutí** | Kontakt s ostrým trnem nebo drátem | Opravte drobný vpich pružným PU lepidlem určeným na pěnu EVA. |

## 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 zateplené holínky z pěny EVA s vyjímatelnou vložkou, vel. 42** |
| **Typové označení / Model:** | **GE1222_G90549-42** (Značka: GEKO) |
| **Funkce a určení zařízení:** | Pánské zateplené holínky z pěny EVA s vyjímatelnou vložkou, vel. 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.