Zimní zateplená pracovní obuv z EVA pěny s plstěným nástavcem

# Pánské zateplené poloholínky (filcáky) z pěny EVA s plstěným límcem, vel. 43

**Model: GE1222_G90550-43 • 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 zimní pánské pracovní poloholínky (filcáky) GEKO G90550-43 ve velikosti EU 43 s černou vodotěsnou spodní částí z uzavřeně buněčné pěny EVA se strukturou kůže a vysokým šedým termoizolačním plstěným nástavcem.

## KLÍČOVÉ TECHNICKÉ PARAMETRY (VÝBĚR)

| | |
|---|---|
| **Kód produktu / model** | G90550-43 (GE1222_G90550-43) |
| **Značka / výrobce** | GEKO |
| **Velikost obuvi (EU)** | 43 (délka vnitřní stélky cca 27,8–28,2 cm) |
| **Materiál spodní galoše a podešve** | 100% bezešvá uzavřeně buněčná kopolymerová 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 | G90550-43 (GE1222_G90550-43) |
| Značka / výrobce | GEKO |
| Velikost obuvi (EU) | 43 (délka vnitřní stélky cca 27,8–28,2 cm) |
| Materiál spodní galoše a podešve | 100% bezešvá uzavřeně buněčná kopolymerová pěna EVA |
| Materiál horního nástavce | Silná tepelně izolační šedá melírovaná plsť (filc) |
| Rozsah 100% vodotěsnosti | Spodní černá část z EVA pěny až po obvodový šev filcu |
| Barva a povrchová úprava | Černá s dezénem usně + šedý plstěný svršek s černým lemem |
| Vnitřní zateplení | Zateplený vnitřní prostor navazující na plstěný komín |
| Provedení podešve | Protiskluzový jemně členěný zimní dezén s odděleným podpatkem |
| Ochranná špička / planžeta | NE — pracovní a hospodářská obuv OB CI bez ocelové tužinky |
| Hlavní určení | Zimní práce kolem domu, sklady, zemědělství, les a chladné provozy |
| Klasifikace dle normy | EN ISO 20347 (pracovní obuv OB CI) |

## 2. POPIS HLAVNÍCH KONSTRUKČNÍCH ČÁSTÍ A OVLÁDACÍCH PRVKŮ

Přehled nejdůležitějších komponentů, funkčních prvků a montážních dílů:

- **1. Bezešvá spodní galoše z pěny EVA** – Ultralehká vodotěsná a mrazuvzdorná spodní část chránící chodidlo před břečkou.
- **2. Vysoký šedý plstěný nástavec** – Hřejivý a prodyšný lýtkový komín zajišťující vysoký tepelný komfort.
- **3. Dvojitý obvodový šev** – Spolehlivé spojení černé EVA galoše se šedým filcovým nástavcem.
- **4. Černá textilní lemovka ústí** – Chrání horní okraj plsti před vytaháním a opotřebením.
- **5. Reliéfní povrch s dezénem kůže** – Snadno omyvatelný vnější povrch spodní EVA části.
- **6. Protiskluzová zimní podešev** – Hustý členitý vzorek pro jistý krok na ušlapaném sněhu.
- **7. Tlumicí podpatek z EVA pěny** – Pohlcuje nárazy paty a izoluje od promrzlého podkladu.
- **8. Široký nazouvací profil** – Pohotové nazutí a vyzutí bez zavazování.
- **9. Prostorná prstová klenba (EU 43)** – Dostatečná šířka a výška pro prsty v silné zimní ponožce.
- **10. Štítek GEKO a ražba velikosti 43** – Identifikace výrobce na lemu a velikosti EU 43 na podešvi.

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

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

**Vodotěsná zóna po obvodový šev – 100% nepromokavá je černá spodní EVA galoše — nevstupujte do vody nad úroveň švu šedého filcu!**

**ZÁKAZ sušení u topidel (> +40 °C) – Pěna EVA se nad +40 °C nevratně smršťí — nikdy nesušte na radiátoru ani u kamen!**

**Absence tužinky a planžety (OB) – Obuv nemá ocelovou špičku — nepoužívejte na stavbách s rizikem pádu břemen či propíchnutí hřebíkem!**

**Ochrana před jiskrami a chemikáliemi – Nevhodné pro svařování, broušení kovů a práci s organickými rozpouštědly.**

**Opatrnost na ledu – Na hladkém mokrém ledu používejte protiskluzové návleky (nesmeky).**

**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 spodní EVA galoše a podešve.
2. Ověřte pevnost obvodového švu šedého plstěného nástavce.
3. Překontrolujte, že vnitřek obuvi je před použitím v mrazu zcela suchý.
4. Očistěte dezén podešve od nalepených nečistot.
5. Zkontrolujte pohodlné usazení chodidla velikosti EU 43 v zimní ponožce.

## 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 obuv vsunutím chodidla v teplé ponožce za přidržení horního lemu nástavce.
2. V čerstvém sněhu přetáhněte nohavice kalhot zvenčí přes šedý plstěný komín.
3. Používejte při zimních pracích na zahradě, ve dvoře, skladu či zemědělském provozu.

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

4. Před vstupem do tepla vždy omeťte ulpělý sníh ze šedého filcu.
5. Po vyzutí nechte vnitřek obuvi volně proschnout při pokojové teplotě.

## 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 | Spodní EVA část myjte vlažnou vodou do +30 °C s mýdlem; filcový nástavec čistěte nasucho kartáčem. |
| Pravidelně | Vysoušejte výhradně volně v místnosti (+18 °C až +25 °C) mimo radiátory a topidla. |
| Pravidelně | Skladujte v suchu a stínu (+5 °C až +25 °C) s ochranou plsti proti molům. |

## 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 |
|---|---|---|
| Deformace a zmenšení galoše | Sušení u krbu, kamen nebo na horkém topení | Tepelně poškozenou EVA obuv vyřaďte; dodržujte limit teploty +40 °C. |
| Vlhkost v oblasti holeně | Roztátí neometeného sněhu na plstěném nástavci | Sníh vždy předem omeťte a horní filc ošetřete impregnačním sprejem na textil. |
| Vniknutí ostrého trnu do měkké podešve | Sešlápnutí ostrého hřebíku či drátu | Drobný vpich zalepíte pružným PU lepidlem na EVA; na rizikových pracovištích noste obuv S5. |

## 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 poloholínky (filcáky) z pěny EVA s plstěným límcem, vel. 43**
**Typové označení / Model:** **GE1222_G90550-43** (Značka: GEKO)
**Funkce a určení zařízení:** Pánské zateplené poloholínky (filcáky) z pěny EVA s plstěným límcem, vel. 43

**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.