Příslušenství pracovní obuvi – silné plstěné vložky do bot (vel. 43)

Průmyslové plstěné vložky (stélky) do pracovní obuvi a holínek – velikost EU 43 PL (1 pár) – GEKO G90553-43

Model: GE1222_G90553-43 • 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

Odolné prodyšné vložky (stélky) z hutné vpichované obuvnické plsti GEKO G90553-43 v nejžádanější pánské pracovní velikosti EU 43 – zajišťuji spolehlivou tepelnou izolaci od studené podešve, tlumení nárazů a vysokou savost potu v kožené pracovní obuvi S1–S3, gumových holínkách S4/S5, lesnických i montážních botách.

KLÍČOVÉ TECHNICKÉ PARAMETRY (VÝBĚR)

Kód produktu / Model	GE1222_G90553-43 (GEKO G90553-43 – Vložky z plsti PL)
Výrobce / Značka	GEKO (evropská výroba PL)
Velikost obuvi (EU)	EU 43 (délka stélky cca 27,7 – 28,2 cm)
Obsah balení	1 pár (1× levá + 1× pravá plstěná stélka)

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_G90553-43 (GEKO G90553-43 – Vložky z plsti PL)
Výrobce / Značka	GEKO (evropská výroba PL)
Velikost obuvi (EU)	EU 43 (délka stélky cca 27,7 – 28,2 cm)
Obsah balení	1 pár (1× levá + 1× pravá plstěná stélka)
Materiál stélky	Hutná vpichovaná technická a obuvnická plsť s vysokou hustotou vláken
Barva	Tmavě šedá / melírovaná antracitová
Tloušťka plsti	cca 4,0 – 5,0 mm
Hlavní funkční vlastnosti	Tepelná izolace proti chladu, paropropustnost a spolehlivá absorpce potu
Konstrukce	Monolitická vpichovaná plsť bez lepených vrstev
UPOZORNĚNÍ (ESD / ANTISTATIKA!)	Nepoužívejte v certifikované obuvi ESD a ATEX bez ověření svodového odporu!
Údržba	Každodenní vyjmutí z obuvi a volné vysušení při pokojové teplotě
Hmotnost páru	cca 0,040 kg

2. POPIS HLAVNÍCH KONSTRUKČNÍCH ČÁSTÍ A OVLÁDACÍCH PRVKŮ

Přehled nejdůležitějších komponentů, funkčních prvků a montážních dílů:

- **1. Levá plstěná stélka EU 43 (1×)** – Anatomicky tvarovaný výsek pro levou botu vel. 43.
- **2. Pravá plstěná stélka EU 43 (1×)** – Anatomicky tvarovaný výsek pro pravou botu vel. 43.
- **3. Hutné izolační plstěné jádro (2×)** – Tepelně odděluje chodidlo od promrzlé podešve a betonové podlahy.
- **4. Horní nášlapná vrstva (2×)** – Příjemný hřejivý povrch pohlcující pot během směny.
- **5. Spodní kontaktní vrstva (2×)** – Přirozeným třením drží na napínací stélce i na dně holínky.
- **6. Čistý lisovaný střih okraje (2×)** – Odolává třepení při častém vytahování k vysušení.
- **7. Klenbové vykrojení (2×)** – Přesně odpovídá ergonomii obuvi vel. 43.
- **8. Patní tlumicí plocha (2×)** – Mírní došlapové rázy na tvrdém staveništi a v hale.
- **9. Přední prstová zóna s možností úpravy (2×)** – Lze jemně zastřihnout nůžkami dle tvaru špičky.
- **10. Označení velikosti 43 PL (1×)** – Rychlá identifikace páru ve skladu OOPP.

3. PŘEDEPSANÉ OSOBNÍ OCHRANNÉ PRACOVNÍ PROSTŘEDKY (OOPP)

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

Soulad s bezpečnostní obuví EN ISO 20345 – Zachovejte bezpečnou výšku prostoru pod ochrannou tužinkou špičky

Tepelná ochrana nohou – Vhodné pro chladné dílny, sklady, zemědělství, lesnictví a stavby

Zákaz v obuvi ESD (EN 61340-5-1) – V elektrostaticky chráněných prostorech používejte pouze certifikované ESD stélky

Hygiena obuvi – Denní vysoušení mimo botu chrání pokožku chodidel i podšívku obuvi

Vhodné ponožky – Kombinujte s pracovními ponožkami odpovídající velikosti

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. Ověřte, že obuv není nasazena na pracovišti ESD / ATEX s požadavkem na definovaný svodový odpor.
2. Vyjměte z obuvi vel. 43 původní vyjímatelnou vložku a vyklepejte případné nečistoty.
3. Přiložte stélku G90553-43 k původní vložce a případný přesah ve špičce zastřihněte nůžkami.
4. Nikdy nedávejte dvě silné stélky na sebe v obuvi s ocelovou/kompozitní špičkou!
5. Vkládejte výhradně do suché obuvi.

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

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

1. Zasuňte levou a pravou stélku GEKO G90553-43 naplocho až na dno pracovní obuvi či holínky.
2. Rukou zkontrolujte rovné uložení bez vln v oblasti prstů a paty.
3. Nazujte a zašněrujte obuv a ověřte volný pohyb prstů.

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

4. Po skončení každé směny stélky vytáhněte z obuvi a nechte je volně vyschnout a vyvětrat při pokojové teplotě.
5. Při práci v holínkách střídejte obden dva páry plstěných stélek.

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	Sušte volně na vzduchu mimo přímý kontakt s horkými topnými tělesy.
Pravidelně	Při znečištění perte pouze ručně ve vlažné vodě max. 30 °C bez ždímání krutem a sušte naplocho.
Pravidelně	Opotřebené stélky nahraďte novým párem.

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
Sražení vložky po praní	Praní v horké vodě v pračce nebo sušení v bubnové sušičce	Čistěte výhradně ručně ve vodě do 30 °C a sušte při pokojové teplotě.
Zvlnění špičky stélky v obuvi	Konkrétní kopyto obuvi vel. 43 má užší špičku	Zastřihněte špičku nůžkami podle původní stélky o 2–3 mm.
Tlak tužinky shora na prsty	Ponechána stará vložka pod novou plstěnou stélkou	Vyjměte původní stélku obuvi.

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:	**Průmyslové plstěné vložky (stélky) do pracovní obuvi a holínek – velikost EU 43 PL (1 pár) – GEKO G90553-43**
Typové označení / Model:	**GE1222_G90553-43** (Značka: GEKO)
Funkce a určení zařízení:	Průmyslové plstěné vložky (stélky) do pracovní obuvi a holínek – velikost EU 43 PL (1 pár) – GEKO G90553-43

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):

- ČSN EN ISO 20344 / 20345 (Zásady pro vyměnitelné stélky v pracovní obuvi)

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.