Příslušenství pracovní obuvi – silné plstěné vložky do bot (vel. 40)

Průmyslové plstěné vložky (stélky) do pracovní obuvi a holínek – velikost EU 40 PL (1 pár) – GEKO G90553-40

Model: GE1222_G90553-40 • 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 G90553-40 ve velikosti EU 40 – určené k tepelné izolaci od studené podlahy, tlumení došlapu a spolehlivému odvodu potu v pracovní kožené obuvi, gumových holínkách, skladové i zahradní obuvi.

KLÍČOVÉ TECHNICKÉ PARAMETRY (VÝBĚR)

Kód produktu / Model	GE1222_G90553-40 (GEKO G90553-40 – Vložky z plsti PL)
Výrobce / Značka	GEKO (evropská výroba PL)
Velikost obuvi (EU)	EU 40 (délka stélky cca 25,7 – 26,2 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_G90553-40 (GEKO G90553-40 – Vložky z plsti PL)
Výrobce / Značka	GEKO (evropská výroba PL)
Velikost obuvi (EU)	EU 40 (délka stélky cca 25,7 – 26,2 cm)
Obsah balení	1 pár (1× levá + 1× pravá plstěná stélka)
Materiál stélky	Hutná vpichovaná obuvnická plsť s vysokou plošnou hmotností a tvarovou stálostí
Barva	Tmavě šedá / melírovaná antracitová
Tloušťka plsti	cca 4,0 – 5,0 mm
Hlavní funkční vlastnosti	Ochrana proti chladu od podešve, prodyšnost a vysoká jímavost vlhkosti
Konstrukce	Jednovrstvá monolitická plsť bez lepidel a bez rizika odlepování vrstev
UPOZORNĚNÍ (ESD / ANTISTATIKA!)	Nepoužívejte v certifikované obuvi ESD a ATEX bez ověření svodového odporu!
Údržba	Denní vyjmutí z obuvi a volné vysušení při pokojové teplotě
Hmotnost páru	cca 0,034 kg

2. POPIS HLAVNÍCH KONSTRUKČNÍCH ČÁSTÍ A OVLÁDACÍCH PRVKŮ

Přehled nejdůležitějších komponentů, funkčních prvků a montážních dílů:

- **1. Levá plstěná stélka EU 40 (1×)** – Přesně vyseknutá stélka pro levou pracovní botu vel. 40.
- **2. Pravá plstěná stélka EU 40 (1×)** – Přesně vyseknutá stélka pro pravou pracovní botu vel. 40.
- **3. Vpichované izolační plstěné tělo (2×)** – Zajišťuje tepelný odpor proti studené ocelové planžetě a betonové podlaze.
- **4. Horní kontaktní plocha (2×)** – Příjemný savý povrch zabraňující klouzání chodidla v botě.
- **5. Spodní třecí plocha (2×)** – Stabilně sedí na dně obuvi bez posouvání.
- **6. Lisovaný střih okraje (2×)** – Čistý obvod usnadňující vkládání a vyjímání při každodenním sušení.
- **7. Klenbové vykrojení (2×)** – Anatomické zúžení ve střední části chodidla.
- **8. Patní opěrná zóna (2×)** – Tlumí otřesy paty při celodenní chůzi po tvrdém podkladu.
- **9. Špičková zóna s možností úpravy (2×)** – Lze v případě potřeby dolícovat nůžkami podle tvaru špičky boty.
- **10. Označení velikosti 40 PL (1×)** – Jasná 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:

Zachování ergonomie obuvi EN ISO 20345 – Stélka nesmí omezit ochrannou výšku pod bezpečnostní tužinkou!

Ochrana proti prochladnutí nohou – Vhodné do chladných skladů, dílen, zemědělství a stavebnictví

Zákaz v ESD obuvi (EN 61340-5-1) – V ESD provozech používejte výhradně výrobcem schválené vodivé stélky

Hygienický režim – Každodenní vysoušení mimo obuv udržuje zdravé mikroklima nohou

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 zařazena v režimu ESD / ATEX vyžadujícím certifikovanou vodivou stélku.
2. Vyjměte z obuvi vel. 40 starou vyjímatelnou vložku a vyklepejte z boty kamínky či kovové piliny.
3. Přiložte novou stélku G90553-40 k původní vložce pro kontrolu délky a šířky špičky.
4. V případě mírného přesahu ve zúžené špičce zastřihněte okraj nůžkami.
5. Vkládejte pouze do čisté a vysušené 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 G90553-40 naplocho až do špičky a paty pracovní obuvi.
2. Prsty zkontrolujte, že stélka nikde netvoří vlnu ani přehyb.
3. Nazujte obuv a ověřte pohodlnou vůli prstů pod tužinkou špičky.

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

4. Po skončení směny stélky vyjměte z obuvi (zejména z neprodyšných PVC/gumových holínek!) a postavte je svisle na suchém větraném místě.
5. V deštivém a zimním období střídejte dva páry stélek pro 100% suchý start každé směny.

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	Větrejte po každé směně při pokojové teplotě mimo přímý kontakt s topnými tělesy.
Pravidelně	Ruční čištění pouze ve vlažné vodě do 30 °C bez ždímání krutem; sušte vodorovně na savé podložce.
Pravidelně	Opotřebené, ztvrdlé nebo chemicky kontaminované vložky 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 o číslo po vyprání	Praní v automatické pračce na 40–60 °C způsobilo zplstnatění a smrštění vláken	Nikdy neperte plstěné stélky v horké vodě ani v pračce; omývejte jen vlažnou vodou do 30 °C.
Tlak v oblasti prstů bezpečnostní obuvi	Nová 5mm stélka položena na stávající stélku v botě	Vyjměte původní vložku, aby v obuvi zůstala pouze jedna vrstva.
Zápach a vlhkost v holínkách	Stélky byly ponechávány přes noc uzavřené uvnitř neprodyšné gumové obuvi	Po každém vyzutí stélky vytáhněte z holínek a nechte obě části vyschnout odděleně.

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 40 PL (1 pár) – GEKO G90553-40**
Typové označení / Model:	**GE1222_G90553-40** (Značka: GEKO)
Funkce a určení zařízení:	Průmyslové plstěné vložky (stélky) do pracovní obuvi a holínek – velikost EU 40 PL (1 pár) – GEKO G90553-40

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.