Bezpečnostní pracovní sandály (S1P)

Ochranné pracovní sandály model č. 8 S1P se suchým zipem — velikost 45 (GEKO G90543-45)

Model: GE1222_G90543-45 • 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

Vzdušné kožené bezpečnostní sandály GEKO BHP G90543-45 (model č. 8, velikost EU 45) třídy S1P dle EN ISO 20345 z černé dezénované hovězinové usně s bočními větracími výřezy, oranžovou prodyšnou podšívkou, páskem na suchý zip, ocelovou tužinkou 200 J, planžetou 1100 N a šedo-černou podešví.

KLÍČOVÉ TECHNICKÉ PARAMETRY (VÝBĚR)

Kód produktu / model	GE1222_G90543-45 / G90543-45 (řada GEKO BHP, model č. 8)
Velikost obuvi / délka chodidla	EU 45 / vnitřní stélka cca 29,3 cm
Třída ochrany (EN ISO 20345)	S1P (uzavřená pata, antistatická A, absorpce v patě E, FO, planžeta P)
Kategorie OOPP	Kategorie II dle Nařízení (EU) 2016/425

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_G90543-45 / G90543-45 (řada GEKO BHP, model č. 8)
Velikost obuvi / délka chodidla	EU 45 / vnitřní stélka cca 29,3 cm
Třída ochrany (EN ISO 20345)	S1P (uzavřená pata, antistatická A, absorpce v patě E, FO, planžeta P)
Kategorie OOPP	Kategorie II dle Nařízení (EU) 2016/425
Ochranná tužinka ve špičce	ocelová tužinka odolná nárazu 200 J a stlačení silou 15 kN
Ochrana proti propíchnutí (P)	ocelová mezipodešev odolná proti propíchnutí silou min. 1 100 N
Materiál svršku	černá dezénovaná hovězinová štípenková useň s bílým prošíváním a perforací
Odvětrávání a podšívka	široké boční větrací průstřihy, patní okénka a oranžová 3D Mesh podšívka
Upínání na nártu	rychloupínací pásek se suchým zipem (Velcro) vedený pevným průvlekem
Podešev a okop	dvouhustotní šedo-černá podešev PU/PU s přetaženou šedou okopovou špičkou, FO
Určení provozu	suché vnitřní haly, logistika, montáž, sklady, řidiči a letní servis
Hmotnost páru (vel. 45)	cca 1,26 kg

2. POPIS HLAVNÍCH KONSTRUKČNÍCH ČÁSTÍ A OVLÁDACÍCH PRVKŮ

Přehled nejdůležitějších komponentů, funkčních prvků a montážních dílů:

- **1. Svršek z černé dezénované usně s perforací** – 1 pár — pevná kůže velikosti EU 45 s perforovanou přední částí
- **2. Ocelová bezpečnostní tužinka 200 J** – 2 ks — chrání prsty před pádem těžkých předmětů a přimáčknutím
- **3. Ocelová planžeta proti propíchnutí 1100 N** – 2 ks — chrání chodidlo zdola před hřebíky z palet a kovovými třískami
- **4. Přetažená šedá PU okopová špička** – 2 zóny — chrání koženou špici proti odření při klečení a manipulaci
- **5. Dvouhustotní šedo-černá podešev PU/PU** – 2 ks — účinný útlum došlapu v patě (E) a odolnost vůči olejům (FO)
- **6. Boční a patní větrací výřezy** – 6 otvorů — maximální odvětrávání chodidla v horkých provozech
- **7. Upínací pásek se suchým zipem (Velcro)** – 2 ks — plynulé nastavení přes nárt a rychlé přezouvání
- **8. Středový jazyk s nášivkou GEKO BHP** – 2 ks — měkce polstrovaná opora nártu
- **9. Oranžová prodyšná podšívka 3D Mesh** – 1 pár — komfortní vnitřní výstelka pohlcující pot
- **10. Vyjímatelná antistatická stélka** – 1 pár — anatomická vložka pro snadné sušení a hygienu

3. PŘEDEPSANÉ OSOBNÍ OCHRANNÉ PRACOVNÍ PROSTŘEDKY (OOPP)

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

Zákaz použití při svařování a broušení – Otevřenými větracími průstřihy mohou vniknout rozžhavené okuje, kovové špony nebo kapaliny — v těchto provozech noste uzavřenou obuv!

Používání s pracovními ponožkami – Noste vždy s bavlněnými či funkčními pracovními ponožkami pro prevenci otlaků a odvod vlhkosti.

Okamžitá výměna po rázovém poškození – Po silném nárazu na ocelovou tužinku nebo propíchnutí podešve pár vyřaďte.

Antistatické provedení (A) – Nepoužívejte pro práce na živých elektrických částech; nevkládejte nevodivé ortopedické vložky bez certifikace.

Kontrola zapnutí suchého zipu – Před vstupem na žebřík či plošinu vozíku vždy ověřte pevné sepnutí suchého zipu.

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 údaje na krabici GEKO BHP a vnitřním štítku: G90543-45, velikost EU 45, S1P, EN ISO 20345 a CE.
2. Prohlédněte černou useň, kontrastní bílé švy a šedou okopovou špičku.
3. Ověřte čistotu a přídržnou sílu suchého zipu na obou sandálech.
4. Zkontrolujte černý vzorek podešve a odstraňte případné zapíchnuté sponky či kamínky.
5. Ověřte neporušenost vnitřní podšívky v patě i ve špičce.

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

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

1. Rozepněte suchý zip, obujte sandály EU 45 v pracovních ponožkách a usaďte patu do uzavřené patní části.
2. Přitáhněte pásek průvlekem a pevně sepněte suchý zip přes nárt.
3. Využívejte při skladové manipulaci, expedici, vnitřní montáži, řízení nákladních vozidel a letní údržbě suchých prostor.

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

4. Při přechodu na venkovní mokrou stavbu se přezujte do uzavřené obuvi S3 (např. G90542-45).
5. Po směně vyjměte stélky a nechte sandály vyvětrat 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	Čistěte měkkým kartáčem a vlhkým hadříkem, useň ošetřujte krémem na pracovní obuv; suchý zip zbavujte nachytaných vláken.
Pravidelně	Nikdy nesušte na radiátorech ani na přímém slunečním žáru.
Pravidelně	Skladujte v suchu a větraném prostoru při +5 °C až +25 °C.

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
Nevhodná velikost sandálu EU 45	Tlačení prstů o tužinku nebo volná pata	Pro větší chodidlo zvolte velikost EU 46 (G90543-46).
Uvolňování pásku suchého zipu	Zanesení háčkové plochy prachem a nitěmi	Vyčistěte háčky suchého zipu tuhým kartáčkem.
Pronikání vlhkosti při mytí podlahy	Boční větrací průstřihy jsou otevřené nízko nad podešví	Při mokrém úklidu používejte uzavřenou obuv S3 nebo pracovní holínky.

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:	**Ochranné pracovní sandály model č. 8 S1P se suchým zipem — velikost 45 (GEKO G90543-45)**
Typové označení / Model:	**GE1222_G90543-45** (Značka: GEKO)
Funkce a určení zařízení:	Ochranné pracovní sandály model č. 8 S1P se suchým zipem — velikost 45 (GEKO G90543-45)

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 20345:2011 (S1P)

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.