Osobní ochranné pracovní prostředky – pracovní rukavice

Ochranné pracovní rukavice 3/4 polomáčené v latexové pěně, modro-černé, vel. 10 (XL) GEKO G73567

Model: GE1222_G73567 • 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

Bezešvé pletené ochranné pracovní rukavice velikosti 10 (XL) z prodyšného modrého polyesterového úpletu s rozšířeným 3/4 povrstvením z černé mikroporézní latexové pěny kryjícím dlaň, prsty i hřbetní klouby, poskytující vynikající protiskluzový úchop za sucha i vlhka dle ČSN EN 388.

KLÍČOVÉ TECHNICKÉ PARAMETRY (VÝBĚR)

Kód produktu / model	G73567 (GE1222_G73567)
Velikost rukavic	10 / XL (pro širší mužskou dlaň, obvod dlaně cca 254 mm)
Kategorie OOPP	Kategorie II (ochrana proti středním mechanickým rizikům dle (EU) 2016/425)
Harmonizované normy	ČSN EN ISO 21420, ČSN EN 388 (Mechanická rizika)

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	G73567 (GE1222_G73567)
Velikost rukavic	10 / XL (pro širší mužskou dlaň, obvod dlaně cca 254 mm)
Kategorie OOPP	Kategorie II (ochrana proti středním mechanickým rizikům dle (EU) 2016/425)
Harmonizované normy	ČSN EN ISO 21420, ČSN EN 388 (Mechanická rizika)
Nosný podkladový úplet	Bezešvý jemný modrý polyesterový úplet (hustota 13G)
Ochranné povrstvení	Černá mikroporézní latexová pěna (Foam Latex) v rozsahu 3/4 rukavice
Krytí hřbetu ruky	Povrstvení sahá přes konečky prstů i přes hřbetní klouby proti odření a vlhkosti
Zakončení zápěstí	Pružná žebrovaná pletená manžeta s hnědým obšitím okraje
Úchopové vlastnosti	Vysoká přilnavost k hladkým, mokrým a chladným předmětům, dobrá hmatová citlivost
Upozornění na alergeny	Obsahuje přírodní kaučukový latex (může vyvolat alergickou reakci u citlivých osob)
ZAKÁZANÉ POUŽITÍ	ZÁKAZ práce u nechráněných rotujících vřeten vrtaček, soustruhů a okružních pil!
Určení	Stavebnictví, logistika, lešenářské práce, zahradnictví, montáže a pneuservis

2. POPIS HLAVNÍCH KONSTRUKČNÍCH ČÁSTÍ A OVLÁDACÍCH PRVKŮ

Přehled nejdůležitějších komponentů, funkčních prvků a montážních dílů:

- **1. Bezešvý modrý polyesterový korpus** – Pružná kostra rukavice bez vnitřních švů dráždících pokožku.
- **2. Dlaňová vrstva latexové pěny** – Měkký pěnový povrch tlumící otlaky od násad nářadí a zajišťující jistý úchop.
- **3. Rozšířené 3/4 krytí kloubů** – Černá nepropustná vrstva chránící klouby prstů před odřením a vlhkou zeminou.
- **4. Větraná hřbetní zóna (1/4)** – Nekrytý modrý úplet na hřbetu ruky odvádějící pot při celodenní práci.
- **5. Pružná nápletová manžeta** – Těsně obepíná zápěstí a brání vnikání písku, pilin a kamínků do rukavice.
- **6. Barevné lemování manžety** – Obšitý okraj zabraňující párání úpletu a označující velikost 10.
- **7. Anatomicky tvarované prsty** – Kopírují přirozené pokrčení ruky a snižují únavu dlaně.
- **8. Zesílené sedlo mezi palcem a ukazovákem** – Souvislá vrstva pěnového latexu v nejvíce namáhaném ohybu.
- **9. Certifikační potisk GEKO / CE** – Značení normy EN 388, kódu a velikosti na modrém hřbetu rukavice.
- **10. Mikroporézní povrch prstů** – Odvádí vodní film ze skla, trubek a obkladů pro neklouzavé držení.

3. PŘEDEPSANÉ OSOBNÍ OCHRANNÉ PRACOVNÍ PROSTŘEDKY (OOPP)

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

Ochranné brýle (EN 166) – Doplňková ochrana zraku při stavebních a montážních pracích.

Bezpečnostní obuv (EN ISO 20345) – Ochrana nohou při přenášení těžkých břemen v rukavicích.

Ochranný krém na ruce po směně – Regenerace pokožky rukou po celodenním nošení pracovních rukavic.

Chemické nitrilové rukavice na oleje – Přírodní latex nabobtnává v benzínu a olejích — na ropné látky volte nitril!

Zákaz nošení u točivých strojů – Kritická prevence namotání pletené rukavice na rotující vrták či hřídel!

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 správnou velikost 10 (XL) — příliš volná rukavice snižuje cit v prstech a hrozí zachycením o pohyblivé části.
2. Prohlédněte černou vrstvu latexové pěny, zda není prodřená, zpuchřelá nebo prořízntutá.
3. VAROVÁNÍ PRO ALERGIKY: Rukavice obsahují přírodní latex — při zarudnutí či svědění kůže rukavice okamžitě sejměte a přejděte na nitrilové provedení.
4. Ověřte, že nepudete pracovat s horkými předměty nad +50 °C, otevřeným plamenem, agresivními kyselinami ani v blízkosti nechráněných točivých částí strojů!
5. Ujistěte se, že vnitřek rukavic je čistý a zcela suchý.

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

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

1. Navlékněte rukavice G73567 na čisté a suché ruce a srovnejte pružnou manžetu na zápěstí.
2. Využívejte rozšířené 3/4 krytí při práci s vlhkými tvárnicemi, zámkovou dlažbou, trubkami, dřevem a při manipulaci se zbožím ve skladu.
3. NIKDY nepoužívejte pletené rukavice při obsluze sloupových vrtaček, soustruhů, frézek a stolních pil — hrozí vtažení ruky do stroje!

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

4. Chraňte latexovou pěnu před stykem s motorovým olejem, naftou, tuky a organickými rozpouštědly, které rozkládají strukturu přírodního kaučuku.
5. Po skončení práce rukavice sejměte tahem za prsty tak, aby nečistoty z vnějšku nepřišly do kontaktu s pokožkou.

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	Hrubé nečistoty oklepejte nebo opláchněte čistou vlažnou vodou a nechte rukavice volně vyschnout při pokojové teplotě (mimo přímé slunce a radiátory!).
Pravidelně	Rukavice chemicky nečistěte, nebělte a nežehlete — UV záření a vysoká teplota způsobují ztvrdnutí a drolení latexu.
Pravidelně	Při prodření dlaňové vrstvy nebo natržení úpletu pár ihned vyřaďte a nahraďte novým párem G73567.

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
Černá pěnová vrstva lepí a rozpadá se na dlaních	Kontakt přírodního latexu s minerálním olejem, vazelínou nebo benzínem	Pro autoopravárenské práce s oleji a naftou používejte rukavice povrstvené nitrilem, nikoliv latexem.
Rukavice ztvrdly a praskají při ohybu prstů	Sušení mokrých rukavic na horkém topení nebo přímém letním slunci	Sušte rukavice vždy ve stínu při pokojové teplotě v dobře větraném prostoru.
Podráždění pokožky na hřbetu ruky a zápěstí	Citlivost na proteiny přírodního kaučuku nebo zapaření v mokré rukavici	Přestaňte rukavice používat, umyjte ruce vodou a mýdlem a zvolte bezlatexové nitrilové/PU rukavice.

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 rukavice 3/4 polomáčené v latexové pěně, modro-černé, vel. 10 (XL) GEKO G73567**
Typové označení / Model: **GE1222_G73567** (Značka: GEKO)
Funkce a určení zařízení: Ochranné pracovní rukavice 3/4 polomáčené v latexové pěně, modro-černé, vel. 10 (XL) GEKO G73567

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 21420
- ČSN EN 388

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.