Ochranné pracovní rukavice (nitril)

Ochranné pracovní rukavice GEKO máčené v nitrilu, vel. 8 (bílo-šedé)

Model: GE1222_G73521 • 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 pracovní rukavice GEKO G73521 ve velikosti 8 (M) z bílého polyesterového úpletu se šedým hladkým nitrilovým povrstvením dlaně a prstů (EN 388: 4121X) a žlutým lemem manžety pro přesnou montáž, balení, sklad a lehký servis.

KLÍČOVÉ TECHNICKÉ PARAMETRY (VÝBĚR)

Kód produktu / model	GE1222_G73521 / G73521
Velikost rukavic	8 / M (pro obvod dlaně cca 203 mm, délka ruky 182 mm)
Nosný podkladový úplet	100 % bezešvý polyesterový úplet (bílý, hustota pletení 13G)
Funkční povrstvení dlaně	hladký oděruvzdorný syntetický nitril (NBR) v šedé barvě

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_G73521 / G73521
Velikost rukavic	8 / M (pro obvod dlaně cca 203 mm, délka ruky 182 mm)
Nosný podkladový úplet	100 % bezešvý polyesterový úplet (bílý, hustota pletení 13G)
Funkční povrstvení dlaně	hladký oděruvzdorný syntetický nitril (NBR) v šedé barvě
Rozsah povrstvení	celá dlaň, vnitřní strana prstů a špičky prstů (prodyšný bílý hřbet)
Kategorie OOPP	Kategorie II dle Nařízení (EU) 2016/425
Odolnost vůči oděru (EN 388)	úroveň 4 (maximální odolnost 8 000 cyklů v testu oděru)
Odolnost proti prořízntutí / dalšímu trhání	úroveň 1 (Coup test) / úroveň 2 (odolnost proti trhání)
Odolnost proti propíchnutí (EN 388)	úroveň 1 (mechanický profil 4121 / 4121X)
Zakončení zápěstí	pružná bílá žebrovaná manžeta se žlutým obšitím lemu (vel. 8)
Odolnost vůči olejům a vlhkosti	světle šedý nitril brání prosáknutí maziv a nešpiní manipulované zboží
Balení / hmotnost páru	1 pár / cca 50 g

2. POPIS HLAVNÍCH KONSTRUKČNÍCH ČÁSTÍ A OVLÁDACÍCH PRVKŮ

Přehled nejdůležitějších komponentů, funkčních prvků a montážních dílů:

- **1. Bezešvý bílý polyesterový úplet 13G** – 1 pár — lehký a vzdušný korpus velikosti 8 (M) bez rušivých švů
- **2. Šedý hladký nitrilový povlak dlaně** – 2 zóny — vysoká otěruvzdornost (třída 4) bez zanechávání tmavých šmouh
- **3. Nitrilové obalení konečků prstů** – 10 zakončení — přesný hmat při kompletaci, třídění a balení dílů
- **4. Prodyšný bílý hřbet rukavice** – 2 plochy — udržuje příjemné mikroklima rukou po celou směnu
- **5. Pružná žebrovaná manžeta** – 2 ks — spolehlivě drží rukavici na středně silném či užším zápěstí
- **6. Žlutý obšívací lem (overlock)** – 2 okraje — barevná identifikace velikosti 8 a zpevnění lemu manžety
- **7. Flexibilní nitrilové sedlo palce** – 2 zóny — odolává opakovanému ohybu při manipulaci s nářadím a obaly
- **8. Certifikační potisk GEKO®** – 2 potisky — ozubené logo GEKO®, model G73521, velikost 8, CE a EN 388 (4121)
- **9. Pravá rukavice páru (R)** – 1 ks — pětiprsté provedení pro pravou ruku
- **10. Levá rukavice páru (L)** – 1 ks — pětiprsté provedení pro levou ruku

3. PŘEDEPSANÉ OSOBNÍ OCHRANNÉ PRACOVNÍ PROSTŘEDKY (OOPP)

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

Ochrana zraku při montáži a řemesle – Při stříhání pásek, vrtání mimo dosah vřetene či montáži noste brýle dle EN 166.

Pracovní a bezpečnostní obuv – Ve skladu a výrobě používejte obuv s ochrannou tužinkou dle EN ISO 20345.

Zákaz používání u rotujících strojů – Nepoužívejte rukavice u nechráněných točivých vřeten vrtaček, soustruhů a podavačů.

Omezení tepelné a chemické odolnosti – Rukavice nechrání před kontaktním teplem, plamenem ani agresivními kyselinami a rozpouštědly.

Výhoda světlého nitrilu při expedici – Šedá nitrilová dlaň je vhodná tam, kde černá guma může zanechat stopy na světlých kartonech či plastech.

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 potisk na bílém hřbetu: logo GEKO®, model G73521, velikost 8, značku CE a štít EN 388 (4121).
2. Prohlédněte šedou nitrilovou vrstvu v dlani a na prstech — nesmí vykazovat trhliny, puchýře ani prodření.
3. Zkontrolujte neporušenost žlutého obšívacího lemu a pružnost bílé manžety.
4. Ujistěte se, že uvnitř rukavic nejsou cizí tělesa ani vlhkost.
5. Vyzkoušejte volnost pohybu prstů — velikost 8 musí sedět přiléhavě bez škrcení.

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 velikosti 8 na čisté a suché ruce a usaďte prsty plně do špiček.
2. Vyrovnejte pružnou bílou manžetu se žlutým lemem na zápěstí.
3. Používejte při montáži spotřebičů a nábytku, vychystávání objednávek, obkladačských a instalatérských pracích i lehké údržbě.

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

4. Při znečištění olejem či vodou otřete šedou nitrilovou dlaň čistou utěrkou.
5. Po ukončení práce rukavice sejměte, očistěte a uložte v suchém a větraném prostoru.

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 ručně vlažnou vodou s jemným mýdlem (max. 30 °C) a nechte volně uschnout při pokojové teplotě.
Pravidelně	Neperte s bělidly, nečistěte rozpouštědly a nesušte na přímých topidlech.
Pravidelně	Skladujte v suchu a temnu při +5 °C až +25 °C; poškozený pár ihned nahraďte novým.

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
Rukavice je v dlani příliš těsná	Obvod ruky přesahuje velikost 8 (M)	Zvolte bílo-šedé nitrilové rukavice ve větší velikosti: vel. 9 (G73522) nebo vel. 10 (G73523).
Klouzání při úchopu mokrého skla či dlažby	Hladký nitril má na vodním filmu nižší drenáž než crinkle latex	Osušte povrch nebo pro mokré zednické práce bez olejů použijte zdrsněné latexové rukavice.
Ušpinění bílého hřbetu v autoservisu	Světlý polyesterový úplet snadno chytá tmavý šmír	Pro silně znečištěné provozy zvolte červeno-černý nitrilový model G73580 ve stejné velikosti 8.

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 GEKO máčené v nitrilu, vel. 8 (bílo-šedé)**
Typové označení / Model:	**GE1222_G73521** (Značka: GEKO)
Funkce a určení zařízení:	Ochranné pracovní rukavice GEKO máčené v nitrilu, vel. 8 (bílo-šedé)

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 21420:2020
- EN 388:2016+A1:2018 (4121X)

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.