Ochranné pracovní rukavice (nitril)

Ochranné pracovní rukavice Gekon máčené v nitrilu, vel. 9 (bílo-žluté)

Model: GE1222_G73552 • 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 Gekon G73552 ve velikosti 9 (L) z bílého polyesterového úpletu s výrazným žlutým hladkým nitrilovým povrstvením dlaně, prstů a kloubů (EN 388: 4121X) a hnědým lemem manžety pro stavbu, zahradu a údržbu.

KLÍČOVÉ TECHNICKÉ PARAMETRY (VÝBĚR)

Kód produktu / model	GE1222_G73552 / G73552 (řada Gekon Yellow Nitrile)
Velikost rukavic	9 / L (pro obvod dlaně cca 229 mm, délka ruky 192 mm)
Nosný podkladový úplet	100 % bezešvý polyesterový úplet (bílý, hustota pletení 13G)
Funkční povrstvení	hladký syntetický nitril (NBR) v jasně žluté 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_G73552 / G73552 (řada Gekon Yellow Nitrile)
Velikost rukavic	9 / L (pro obvod dlaně cca 229 mm, délka ruky 192 mm)
Nosný podkladový úplet	100 % bezešvý polyesterový úplet (bílý, hustota pletení 13G)
Funkční povrstvení	hladký syntetický nitril (NBR) v jasně žluté barvě
Rozsah povrstvení	celá dlaň, plně obalené prsty a zvýšené krytí přes klouby hřbetu
Kategorie OOPP	Kategorie II dle Nařízení (EU) 2016/425
Odolnost vůči oděru (EN 388)	úroveň 4 (nejvyšší odolnost proti prodření — 8 000 cyklů)
Odolnost proti proříznutí / dalšímu trhání	úroveň 1 (Coup test) / úroveň 2 (odolnost v trhání)
Odolnost proti propíchnutí (EN 388)	úroveň 1 (mechanický profil 4121 / 4121X)
Zakončení zápěstí	pružná bílá žebrovaná manžeta s hnědým obšitím lemu (vel. 9)
Ochrana proti vlhkosti a tukům	hlubší bezlatexové NBR polomáčení chránící prsty i ze stran
Balení / hmotnost páru	1 pár / cca 58 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 — pevný podklad velikosti 9 (L) s větracím polem na hřbetu
- **2. Žlutá hladká nitrilová vrstva dlaně** – 2 zóny — silnější NBR povlak s maximální odolností proti oděru (třída 4)
- **3. Hluboké nitrilové máčení prstů a kloubů** – 2 zóny — chrání prsty a klouby před vlhkou zeminou, maltou a mazivy
- **4. Nepotažené větrací okno hřbetu** – 2 plochy — odvádí přebytečné teplo ze střední části hřbetu ruky
- **5. Pružná bílá žebrovaná manžeta** – 2 ks — těsně obepíná zápěstí proti vniknutí písku a pilin
- **6. Hnědý obšívací lem (overlock)** – 2 okraje — barevná identifikace velikosti 9 a zpevnění lemu manžety
- **7. Plně potažený palec v žlutém nitrilu** – 2 zóny — celoplošná ochrana palce při úchopu mokrých předmětů
- **8. Certifikační potisk Gekon / GEKO** – 2 potisky — model G73552, velikost 9, značka CE a štít EN 388 (4121)
- **9. Pravá rukavice páru (R)** – 1 ks — zvýšené polomáčené provedení pro pravou ruku
- **10. Levá rukavice páru (L)** – 1 ks — zvýšené polomáčené 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 stavebních a komunálních pracích – Při manipulaci s kamenivem, větvemi či maltou používejte brýle dle EN 166.

Bezpečnostní obuv v terénu a dílně – Při přenášení těžkých prvků noste obuv třídy S1P / S3 dle EN ISO 20345.

Zákaz práce u rotujících strojů – Rukavice nikdy nepoužívejte v blízkosti nechráněných rotujících vřeten, hřídelí a pil.

Omezení chemické odolnosti – Žlutý nitril chrání před vlhkostí a běžnými tuky, nikoliv před agresivními kyselinami a ředidly.

Bezlatexové provedení – Syntetický nitril (NBR) je vhodný i pro uživatele s alergií na přírodní kaučukový latex.

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 hřbetním poli: Gekon G73552, velikost 9, CE a piktogram EN 388 (4121).
2. Prohlédněte žlutý nitrilový povlak v dlani, meziprstí a přes klouby — nesmí nést praskliny ani prodření.
3. Zkontrolujte neporušenost hnědého lemu a pružnost bílé manžety.
4. Ujistěte se, že uvnitř rukavic nezůstala vlhkost ani ostré kamínky.
5. Vyzkoušejte ohyb prstů — velikost 9 musí umožnit plné sevření rukojeti nářadí.

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 9 na suché ruce a usaďte prsty plně do žlutých nitrilových lůžek.
2. Přetáhněte pružnou bílou manžetu s hnědým obšitím přes zápěstí.
3. Využívejte při stavebních pracích, zahradnictví, komunální údržbě, montáži plotů a manipulaci s vlhkým či lehce mastným materiálem.

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

4. Hrubé bláto ze žlutého nitrilu opláchněte vodou ještě na ruce, otřete hadrem a teprve poté rukavice sejměte.
5. Po směně nechte rukavice důkladně vyvětrat v suché místnosti.

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	Vnější nitrilovou vrstvu omyjte vlažnou mýdlovou vodou do 30 °C a sušte volně při pokojové teplotě.
Pravidelně	Nepoužívejte ředidla, bělidla ani přímé sušení na horkých topných tělesech.
Pravidelně	Skladujte v suchu a temnu při +5 °C až +25 °C; popraskané či prodřené rukavice vyřaďte.

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
Těsné sevření v oblasti kloubů	Ruka vyžaduje větší velikost u silnějšího nitrilového máčení	Zvolte větší velikost stejné žluté nitrilové řady: vel. 10 (G73553, černý lem).
Navlhnutí hřbetu při práci v silném dešti	Bílé hřbetní pole slouží k odvětrávání ruky a není nepromokavé	Po skončení práce nechte úplet volně proschnout při pokojové teplotě.
Klouzání na souvislé vrstvě jílu	Zanesení hladkého žlutého nitrilu mazlavým blátem	Opláchněte dlaň čistou vodou a otřete hrubou tkaninou.

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 Gekon máčené v nitrilu, vel. 9 (bílo-žluté)**
Typové označení / Model: **GE1222_G73552** (Značka: GEKO)
Funkce a určení zařízení: Ochranné pracovní rukavice Gekon máčené v nitrilu, vel. 9 (bílo-žluté)

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.