Osobní ochranné pracovní prostředky – rukavice

Pevnostní nitrilové rukavice SOLID GRIP s 3D diamantovou texturou, oranžové, vel. L (50 ks) – GEKO G75201-L

Model: GE1222_G75201-L • 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

Dávkovací box 50 kusů (25 párů) vysoce viditelných oranžových bezpudrových nitrilových rukavic GEKO SOLID GRIP G75201-L ve velikosti L (8–9) s oboustrannou 3D diamantovou texturou pro jistý úchop mastných dílů a okamžitou vizuální detekci úniků tmavých kapalin v šeru motorového prostoru.

KLÍČOVÉ TECHNICKÉ PARAMETRY (VÝBĚR)

Kód produktu / model	GEKO G75201-L (řada SOLID GRIP Hi-Vis Orange)
Velikost rukavic	L (odpovídá velikosti 8–9, šířka dlaně cca 100–110 mm)
Počet kusů v balení	50 ks v kartonovém dávkovacím boxu (pravolevé = 25 párů)
Materiál	100% syntetický nitril-butadienový kaučuk (NBR), bez přírodního latexu

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	GEKO G75201-L (řada SOLID GRIP Hi-Vis Orange)
Velikost rukavic	L (odpovídá velikosti 8–9, šířka dlaně cca 100–110 mm)
Počet kusů v balení	50 ks v kartonovém dávkovacím boxu (pravolevé = 25 párů)
Materiál	100% syntetický nitril-butadienový kaučuk (NBR), bez přírodního latexu
Vnitřní úprava	Bezpudrové (Powder-Free), šetrné k pokožce
Povrchová úprava úchopu	Výrazná 3D diamantová (pyramidová) protiskluzová textura
Barva provedení	Výstražná oranžová (vysoká viditelnost rukou ve tmavých strojních prostorech)
Tvar a manžeta	Pravolevé (ambidextrous) se zpevněnou rolovanou manžetou (cca 240 mm)
Zvýšená tloušťka stěny	Zesílené dílenské Heavy-Duty provedení odolné roztržení
Bezpečnostní výhoda barvy	Na oranžovém povrchu ihned odhalíte černý motorový olej či brzdovou kapalinu
Kategorie OOPP	Nařízení (EU) 2016/425 (ochrana rukou při servisních a průmyslových pracích)
Typické použití	Automechanika, hydraulika, kontrola těsnosti, elektroúdržba, potravinářský a chemický provoz

2. POPIS HLAVNÍCH KONSTRUKČNÍCH ČÁSTÍ A OVLÁDACÍCH PRVKŮ

Přehled nejdůležitějších komponentů, funkčních prvků a montážních dílů:

- **1. 3D diamantová textura SOLID GRIP** – Hluboký rastr vytlačující olejový film mimo kontaktní body prstů a dlaně.
- **2. Kontrastní oranžový nitril NBR** – Zvyšuje bezpečnost v neosvětlených šachtách a indikuje znečištění.
- **3. Bezpudrová vnitřní strana** – Umožňuje čistou práci bez kontaminace pudrem.
- **4. Rolovaný okraj manžety** – Zabraňuje natržení rukavice při navlékání a sjíždění ze zápěstí.
- **5. Pravolevá symetrie střihu** – Ekonomické využití – každou rukavici lze navléknout na pravou i levou ruku.
- **6. Anatomicky pružné prsty** – Umožňují jemnou montáž těsnění, závlaček a elektrických konektorů.
- **7. Hypoalergenní složení bez latexu** – Vhodné pro pracovníky s přecitlivělostí na přírodní latex.
- **8. Bariéra proti olejům a tukům** – Chrání pokožku před průnikem vyjetého motorového oleje a maziv.
- **9. Kartonový dávkovací box (50 ks)** – Hygienické uložení chránící nitril před UV zářením.
- **10. Horní perforované okénko** – Zajišťuje rychlý odběr po jednom kusu v dílně.

3. PŘEDEPSANÉ OSOBNÍ OCHRANNÉ PRACOVNÍ PROSTŘEDKY (OOPP)

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

- **Ověření chemické odolnosti – Při práci s agresivními ředidly dbejte zkrácené doby průniku skrz nitril.**
- **Ochranné brýle (EN 166) – Povinné při hledání netěsností hydraulických a palivových soustav.**
- **Zákaz použití u točivých strojů – Nepoužívejte rukavice u nechráněných rotujících částí strojů!**
- **Péče o pokožku rukou – Po práci v neprodyšných rukavicích si ruce umyjte a nakrémujte.**
- **Jednorázové použití – Poškozenou nebo silně znečištěnou rukavici ihned nahraďte novou.**

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 velikost L na krabičce a sundejte z rukou prsteny či ostré hodinky.
2. Zkontrolujte, že vytažená rukavice nemá mechanické poškození ani výrobní vadu.
3. Navlékejte rukavice výhradně na suché a čisté ruce.
4. Ujistěte se, že nepracujete s horkými výfukovými svody (nitril taje při vysoké teplotě!).
5. Ověřte, že práce nevyžaduje ochranu proti prořezu kovem.

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

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

1. Vyjměte rukavici z boxu G75201-L a plynule ji navlékněte na dlaň tahem za manžetu.
2. Usaďte prsty rukavice nadoraz, abyste zachovali plný cit ve špičkách prstů.
3. Využijte kontrastní oranžový povrch pro kontrolu úniků oleje na spojích motoru a hydrauliky.

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

4. Po znečištění rukavici svlékněte přetažením naruby od zápěstí ke konečkům prstů.
5. Nikdy se znečištěnou rukavicí nedotýkejte obličeje, volantu vozu zákazníka ani čistých ovládacích prvků.

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	Skladujte uzavřený box v suchu při +10 °C až +30 °C mimo přímé slunce a tepelné zářiče.
Pravidelně	Rukavice nečistěte technickým benzinem na rukou – rozpouštědla zkracují životnost nitrilu.
Pravidelně	Kontaminované rukavice odkládejte do nádoby na zaolejovaný nebezpečný odpad.

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
Natržení manžety při natahování	Tah nehty za samotný okraj na zpocené ruce	Důkladně osušte ruce a natahujte rukavici plochou bříšek prstů za stěnu manžety.
Rukavice L škrtí přes klouby dlaně	Širší dlaň vyžadující větší rozměr	Zvolte oranžovou variantu ve velikosti XL (GEKO G75201-XL) nebo XXL (G75201-XXL).
Prokluzování na extrémně husté vazelíně	Zanesení mezer 3D diamantové textury vrstvou tuku	Otřete přebytečnou vazelínu dílenskou utěrkou – 3D textura okamžitě obnoví záběr.

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:	**Pevnostní nitrilové rukavice SOLID GRIP s 3D diamantovou texturou, oranžové, vel. L (50 ks) – GEKO G75201-L**
Typové označení / Model:	**GE1222_G75201-L** (Značka: GEKO)
Funkce a určení zařízení:	Pevnostní nitrilové rukavice SOLID GRIP s 3D diamantovou texturou, oranžové, vel. L (50 ks) – GEKO G75201-L

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 ISO 374-1 / ČSN EN ISO 374-5

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.