Ochranné pracovní pomůcky a rukavice

Bezpudrové nitrilové rukavice SOLID GRIP 3D – oranžové, vel. XL (50 ks) GEKO G75201-XL

Model: GE1222_G75201-XL • 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

Zesílené průmyslové bezpudrové nitrilové rukavice GEKO SOLID GRIP G75201-XL ve vysoko-viditelné oranžové barvě (Hi-Vis), velikost XL (9–10), s vystouplou oboustrannou 3D diamantovou texturou zajišťující pevný úchop zaolejovaných a mokrých předmětů v autoservisech, strojírenství a stavbě.

KLÍČOVÉ TECHNICKÉ PARAMETRY (VÝBĚR)

Kód produktu / model	GEKO G75201-XL (řada SOLID GRIP Heavy-Duty)
Materiál	100% syntetický nitril (NBR), bez přírodního latexu a bez pudru
Velikost	XL (odpovídá velikosti 9–10, šířka dlaně cca 110 ± 5 mm)
Barva provedení	Výstražná oranžová (Hi-Vis Orange pro vysokou viditelnost rukou v šeru)

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-XL (řada SOLID GRIP Heavy-Duty)
Materiál	100% syntetický nitril (NBR), bez přírodního latexu a bez pudru
Velikost	XL (odpovídá velikosti 9–10, šířka dlaně cca 110 ± 5 mm)
Barva provedení	Výstražná oranžová (Hi-Vis Orange pro vysokou viditelnost rukou v šeru)
Povrchová textura	Oboustranný vystouplý 3D diamantový / pyramidový reliéf SOLID GRIP
Obsah balení	50 ks v kartonovém výdejním boxu (obouruké provedení – 25 párů)
Tloušťka materiálu	Heavy-Duty zesílená stěna cca 0,18–0,22 mm (cca 8 mil)
Délka rukavice	min. 240 mm s rolovanou ochrannou manžetou
Zařazení OOPP	Kategorie III dle Nařízení (EU) 2016/425
Odolnost	Minerální a syntetické oleje, nafta, tuky, barvy, laky, běžná rozpouštědla a mikroorganismy
Dotykové obrazovky	Kompatibilní s kapacitními displeji diagnostických přístrojů a telefonů
Určení	Autoservis, hydraulika, zemědělská technika, lakovny, instalatérství a průmysl

2. POPIS HLAVNÍCH KONSTRUKČNÍCH ČÁSTÍ A OVLÁDACÍCH PRVKŮ

Přehled nejdůležitějších komponentů, funkčních prvků a montážních dílů:

- **1. Pevnostní nitrilová stěna NBR** – Vysoká průtažnost a odolnost proti propíchnutí kovovou šponou či drátem.
- **2. 3D diamantový reliéf v dlani** – Vytváří stovky opěrných bodů pro neklouzavý úchop mokrého a mastného nářadí.
- **3. 3D textura na prstech** – Zaručuje přesnou manipulaci s drobným spojovacím materiálem a těsněními.
- **4. Symetrický obouruký tvar (vel. XL)** – Padne na pravou i levou ruku velikosti 9–10 a šetří spotřebu při výměně jednoho kusu.
- **5. Zesílená rolovaná manžeta** – Chrání okraj před roztržením při natahování a brání zatékání kapalin pod rukavici.
- **6. Hladká vnitřní úprava bez pudru** – Nezanechává stopy škrobu na lakovaných dílech a nezpůsobuje podráždění kůže.
- **7. Hi-Vis oranžové zbarvení** – Zvyšuje bezpečnost v tmavých šachtách a podvozcích a okamžitě signalizuje kontaminaci.
- **8. Vodivé špičky prstů pro displeje** – Umožňují zápis zakázek na tabletu bez zdržujícího sundávání rukavic.
- **9. Dávkovací box GEKO SOLID GRIP** – Pevná kartonová krabička pro přehledné uložení 50 ks rukavic.
- **10. Horní výdejní perforace** – Umožňuje rychlý hygienický odběr jedním tahem.

3. PŘEDEPSANÉ OSOBNÍ OCHRANNÉ PRACOVNÍ PROSTŘEDKY (OOPP)

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

Kontrola těsnosti před prací – Poškozenou nebo zpuchřelou rukavici nikdy nepoužívejte pro kontakt s chemikáliemi.

Ochranné brýle nebo štít (EN 166) – Povinné při manipulaci s tlakovými oleji, bateriovým elektrolytem a čističi.

Výstraha u točivých strojů – Nepoužívejte rukavice v dosahu rotujících vrtáků, fréz a kardanů!

Hygiena rukou po práci – Po sejmutí rukavic si vždy důkladně umyjte ruce mýdlem a vodou.

Volba správné velikosti XL – Správně padnoucí velikost 9–10 brání únavě ruky i předčasnému protržení v meziprstí.

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 označení G75201-XL (velikost XL, oranžová) na kartonovém dávkovači.
2. Před nasazením odložte prsteny, hodinky a ostré předměty z rukou.
3. Prohlédněte vytaženou rukavici, zda neobsahuje výrobní vadu či trhlinu.
4. Zkontrolujte odolnost NBR vůči konkrétní používané chemické látce.
5. Osušte si ruce pro hladké vklouznutí do bezpudrového interiéru rukavice.

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

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

1. Vytáhněte rukavici z boxu a za rolovanou manžetu ji navlékněte na suchou ruku velikosti XL.
2. Dosaďte prstové části až ke konečkům prstů bez nadměrného natahování nehty.
3. Uchopujte zaolejované součásti plnou plochou 3D diamantové textury.

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

4. V případě mechanického poškození nebo chemického zasažení rukavici okamžitě vyměňte.
5. Rukavici svlékejte tahem od manžety směrem k prstům naruby a vhoďte do příslušného odpadu.

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	Určeno k jednorázovému použití – po sundání rukavice znovu nepoužívejte ani neperte.
Pravidelně	Skladujte v suchu při +10 °C až +30 °C mimo sluneční záření, topná tělesa a elektrické oblouky.
Pravidelně	Kontaminované rukavice likvidujte v souladu s předpisy pro nakládání s nebezpečnými odpady.

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 se při navlékání trhá u lemu	Vytažení rukavice přes ostrý okraj prstenu nebo nehtu	Sundejte prsteny a natahujte rukavici rovnoměrně za zesílený srolovaný okraj.
Klouzání nářadí v silné vrstvě bláta a tuku	Zaplavení 3D diamantového vzorku nečistotami	Otřete rukavice v ruce suchou utěrkou; vystouplé pyramidky okamžitě obnoví záběr.
Pocení rukou při dlouhé práci	Neprodyšná bariéra nitrilu při souvislém nošení	Při delších úkonech dělejte krátké přestávky, ruce osušte a nasaďte čerstvý pár.

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

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 (Ochranné rukavice – Obecné požadavky a zkušební metody)
- EN ISO 374-1 / EN ISO 374-5 (Ochranné rukavice proti nebezpečným chemikáliím a mikroorganismům)

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.