Ochranné pracovní pomůcky a rukavice

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

Model: GE1222_G75201-XXL • 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

Extra velké pevnostní bezpudrové nitrilové rukavice GEKO SOLID GRIP G75201-XXL ve výstražné oranžové barvě (Hi-Vis), velikost XXL (10–11), s oboustrannou vystouplou 3D diamantovou texturou pro nekompromisní protiskluzový úchop v těžkém servisu, hydraulice a stavebnictví.

KLÍČOVÉ TECHNICKÉ PARAMETRY (VÝBĚR)

Kód produktu / model	GEKO G75201-XXL (řada SOLID GRIP Heavy-Duty)
Materiál	100% syntetický nitril-butadienový kaučuk (NBR), bez pudru a bez latexu
Velikost	XXL (nadstandardní velikost 10–11, šířka dlaně ≥ 115 mm)
Barva provedení	Výstražná oranžová (Hi-Vis Orange – vysoká viditelnost rukou i kontaminace)

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-XXL (řada SOLID GRIP Heavy-Duty)
Materiál	100% syntetický nitril-butadienový kaučuk (NBR), bez pudru a bez latexu
Velikost	XXL (nadstandardní velikost 10–11, šířka dlaně ≥ 115 mm)
Barva provedení	Výstražná oranžová (Hi-Vis Orange – vysoká viditelnost rukou i kontaminace)
Povrchová úprava	Oboustranný vystouplý 3D diamantový / pyramidový reliéf SOLID GRIP
Počet kusů v balení	50 ks v kartonovém výdejním boxu (obouruké provedení – 25 párů)
Tloušťka stěny (prsty / dlaň)	zesílená Heavy-Duty stěna cca 0,18–0,22 mm (cca 8 mil)
Délka rukavice	min. 240 mm s rolovanou zpevněnou manžetou
Kategorie OOPP	Kategorie III dle Nařízení (EU) 2016/425
Chemická a mechanická odolnost	Hydraulické a motorové oleje, paliva, tuky, barvy, čisticí chemie, zvýšená odolnost vpichu
Kompatibilita s displeji	Ano – plné ovládání dotykových obrazovek diagnostiky a mobilních telefonů
Určení	Těžká mechanizace, servis kamionů, hydraulika, lakovny, stavba a průmyslová údržba

2. POPIS HLAVNÍCH KONSTRUKČNÍCH ČÁSTÍ A OVLÁDACÍCH PRVKŮ

Přehled nejdůležitějších komponentů, funkčních prvků a montážních dílů:

- **1. Zesílené nitrilové tělo NBR** – Vysoká pevnost v tahu a odolnost proti propíchnutí oproti standardním nitrilovým rukavicím.
- **2. 3D diamantová textura dlaně** – Odvádí olejový a vodní film do mezilehlých kanálků pro jistý stisk těžkého nářadí.
- **3. 3D textura prstů** – Zajišťuje přesné uchopení mastných šroubení, rychlospojek a závlaček.
- **4. Prostorný obouruký střih XXL** – Navržen pro velké mužské dlaně (vel. 10–11) s možností kusové výměny.
- **5. Rolovaná zpevněná manžeta** – Brání roztržení při navlékání a udržuje rukavici stabilně na zápěstí.
- **6. Vnitřní bezpudrové chlorování** – Snadné navlékání bez rizika latexové alergie či znečištění lakovaných dílů pudrem.
- **7. Výstražný Hi-Vis oranžový odstín** – Zajišťuje skvělou viditelnost rukou při navádění břemen i v tmavém motorovém prostoru.
- **8. Dotykově aktivní konečky prstů** – Umožňují okamžitou práci s dotykovými panely strojů a tabletů.
- **9. Kartonový dávkovač (50 ks)** – Chrání zásobu rukavic v servisním vozidle i na dílenském ponku.
- **10. Perforované výdejní okénko** – Zajišťuje pohotový odběr po jednotlivých kusech.

3. PŘEDEPSANÉ OSOBNÍ OCHRANNÉ PRACOVNÍ PROSTŘEDKY (OOPP)

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

Kontrola před každým použitím – Nepoužívejte rukavice vykazující trhliny, vpichy nebo chemickou degradaci.

Ochranné brýle (EN 166) – Nutné při práci s tlakovou hydraulikou, palivy a agresivními čističi.

Zákaz práce u rotujících vřeten – Nikdy nepoužívejte v blízkosti nechráněných točivých strojních částí!

Očista a regenerace pokožky – Po sejmutí rukavic si ruce umyjte vodou s mýdlem a ošetřete regeneračním krémem.

Ergonomie velikosti XXL – Volba správné velikosti 10–11 eliminuje únavu dlaně a pnutí materiálu.

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 označení G75201-XXL (vel. XXL, oranžová) a neporušenost balení.
2. Sejměte z rukou prsteny, hodinky a ostré předměty.
3. Vizuálně zkontrolujte vytažený kus, zda nemá výrobní defekt.
4. Zkontrolujte tabulku chemické odolnosti NBR vůči používaným látkám.
5. Před navléknutím osušte pokožku rukou.

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

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

1. Uchopte rukavici za rolovanou manžetu a navlékněte ji na suchou ruku velikosti XXL.
2. Dosaďte prsty až do meziprstních sedel pro maximální cit a životnost rukavice.
3. Při povolování a přenášení mastných dílů využívejte plnou plochu 3D textury.

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

4. Při jakémkoli protržení rukavici ihned sundejte a nasaďte novou.
5. Svlékejte rukavici tahem od zápěstí naruby, aby kontaminace zůstala uzavřena uvnitř.

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	Jednorázový ochranný prostředek – po použití rukavice neperte ani znovu nepoužívejte.
Pravidelně	Skladujte v původním boxu na suchém a chladném místě (+10 °C až +30 °C) mimo přímé slunce.
Pravidelně	Použité rukavice odkládejte do tříděného dílenského odpadu podle druhu znečištění.

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
Trhání u manžety při oblékání	Škubnutí nehtem v tenké stěně mimo srolovaný lem	Natahujte rukavici plynulým tahem výhradně za zesílenou rolovanou obrubu.
Měknutí stěny v agresivním ředidle	Kontakt s ketonovými či nitrocelulózovými rozpouštědly	Okamžitě vyměňte rukavici; pro dlouhodobou práci v nitroředidlech zvolte speciální chemické rukavice.
Kluzkost při silném nánosu vazelíny	Ucpání kanálků 3D diamantové struktury tuhým mazivem	Setřete přebytečný tuk z dlaně papírovou utěrkou pro obnovení funkce 3D reliéfu.

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

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.