Ochranné pracovní pomůcky a rukavice

Bezpudrové nitrilové rukavice SOLID GRIP 3D – černé, vel. XXL (50 ks) GEKO G75200-XXL

Model: GE1222_G75200-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 prostorné pevnostní bezpudrové nitrilové rukavice GEKO SOLID GRIP G75200-XXL v černé barvě, nadstandardní velikost XXL (10–11), vybavené oboustrannou vystouplou 3D diamantovou texturou pro bezpečný protiskluzový úchop v autoservisech, těžké technice a průmyslu.

KLÍČOVÉ TECHNICKÉ PARAMETRY (VÝBĚR)

Kód produktu / model	GEKO G75200-XXL (řada SOLID GRIP Heavy-Duty)
Materiál	100% syntetický nitril-butadienový kaučuk (NBR), bez pudru a bez přírodního latexu
Velikost	XXL (nadstandardní velikost 10–11, šířka dlaně ≥ 115 mm)
Barva provedení	Černá (odolná vizuálnímu znečištění oleji, sazemi a vazelínou)

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 G75200-XXL (řada SOLID GRIP Heavy-Duty)
Materiál	100% syntetický nitril-butadienový kaučuk (NBR), bez pudru a bez přírodního latexu
Velikost	XXL (nadstandardní velikost 10–11, šířka dlaně ≥ 115 mm)
Barva provedení	Černá (odolná vizuálnímu znečištění oleji, sazemi a vazelínou)
Povrchová textura	Oboustranný vystouplý 3D diamantový protiskluzový vzor SOLID GRIP
Počet kusů v balení	50 ks v kartonovém dávkovacím boxu (obouruké – 25 párů)
Tloušťka stěny (prsty / dlaň)	Heavy-Duty cca 0,18–0,22 mm (cca 8 mil)
Délka rukavice	min. 240 mm se zpevněnou rolovanou manžetou
Kategorie OOPP	Kategorie III dle Nařízení (EU) 2016/425
Odolnost	Ropné produkty, motorové a převodové oleje, tuky, barvy, čističe a biologická rizika
Dotykové ovládání	Plná podpora kapacitních obrazovek diagnostik, tabletů a telefonů
Určení	Servis nákladních vozidel, zemědělských strojů, pneuservis, zámečnictví a údržba

2. POPIS HLAVNÍCH KONSTRUKČNÍCH ČÁSTÍ A OVLÁDACÍCH PRVKŮ

Přehled nejdůležitějších komponentů, funkčních prvků a montážních dílů:

- **1. Silnostěnný nitrilový plášť NBR** – Zesílená směs odolávající zvýšenému namáhání při servisu těžké techniky.
- **2. 3D diamantová textura dlaně** – Zajišťuje jistý úchop těžkých klíčů, poloos a olejových filtrů bez vyklouznutí.
- **3. 3D textura prstových částí** – Umožňuje spolehlivou manipulaci se závlačkami, maticemi a hadicovými sponami.
- **4. Extra široký střih XXL (10–11)** – Eliminuje pnutí a praskání v meziprstí u pracovníků s velkou a širokou dlaní.
- **5. Rolovaný okraj manžety** – Usnadňuje rychlé navlékání a brání samovolnému sjíždění rukavice ze zápěstí.
- **6. Vnitřní bezpudrová úprava** – Hypoalergenní provedení bez latexu a škrobového prášku.
- **7. Sytě černý pigment** – Skryje stopy vyjetého oleje, grafitového maziva i montážní pasty.
- **8. Hmatově citlivé bříška prstů** – Přenášejí dotyk na obrazovky dílenských tabletů a diagnostických jednotek.
- **9. Kartonový výdejní box (50 ks)** – Skladné balení pro montážní vozy a dílenské skříňky.
- **10. Horní odtrhávací okénko** – Zajišťuje čisté a pohotové odebírání jednotlivých kusů.

3. PŘEDEPSANÉ OSOBNÍ OCHRANNÉ PRACOVNÍ PROSTŘEDKY (OOPP)

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

Kontrola celistvosti před nasazením – Před zahájením práce ověřte, že rukavice nemá trhliny ani porézní místa.

Ochranné brýle (EN 166) – Při vypouštění horkých olejů, paliv a odmašťování chraňte zrak brýlemi.

Zákaz práce u rotujících strojů – Nepřibližujte ruce v rukavicích k nechráněným vřetenům, vrtákům a řemenům!

Péče o ruce po směně – Po sejmutí rukavic omyjte pokožku jemným mycím prostředkem a nakrémujte.

Výhoda velikosti XXL – Pro velké dlaně vždy volte XXL – předejdete ischemii prstů i prasknutí švu v palci.

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 velikosti XXL na krabičce GEKO G75200-XXL.
2. Odložte prsteny, hodinky a zkontrolujte, zda na rukou nemáte kovové špony.
3. Vytaženou rukavici vizuálně zkontrolujte proti světlu.
4. Ověřte chemickou odolnost nitrilu vůči kapalinám na pracovišti.
5. Před navléknutím si důkladně osušte ruce.

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 pravou či levou ruku velikosti XXL.
2. Usaďte prsty až na doraz, aby špičky nepřečnívaly a 3D vzorek plně přiléhal.
3. Využívejte 3D diamantový povrch pro bezpečnou manipulaci s mastnými agregáty.

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

4. Poškozenou nebo chemicky zasaženou rukavici neprodleně vyměňte za nový kus.
5. Svlékněte rukavici obrácením naruby od zápěstí k prstům a odložte do sběrné nádoby.

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	Rukavice jsou jednorázové – po použití je neperte ani nečistěte ředidly.
Pravidelně	Skladujte v suchu při teplotě +10 °C až +30 °C mimo přímé sluneční světlo.
Pravidelně	Znečištěné kusy likvidujte dle povahy kontaminantu (oleje/chemie = 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
Prasknutí rukavice v palcovém oblouku	Nedostatečné dosazení prstů před zatížením úchopu	Při navlékání nejprve plně usaďte jednotlivé prsty až do meziprstních sedel.
Zhoršený úchop po kontaktu se silikonovým sprejem	Silikonový olej vytváří kluzký film i v 3D drážkách	Otřete dlaň rukavice suchou papírovou utěrkou s kapkou izopropanolu.
Zvlhnutí rukou uvnitř rukavice	Dlouhodobá fyzická námaha v neprodyšném elastomeru	Při delší práci vyměňte rukavice za suchý pár a ruce v přestávce osušte.

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 – černé, vel. XXL (50 ks) GEKO G75200-XXL**
Typové označení / Model: **GE1222_G75200-XXL** (Značka: GEKO)
Funkce a určení zařízení: Bezpudrové nitrilové rukavice SOLID GRIP 3D – černé, vel. XXL (50 ks) GEKO G75200-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.