Vybavení autoservisu a dílny, montážní lehátka a pojízdné stoličky

Profesionální přestavitelné dílenské montážní lehátko a stolička 2v1 (6 koleček)

Model: GE1222_G02098 • 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

Profesionální skládací pojízdné dílenské montážní lehátko a pojízdné sedátko 2v1 GEKO G02098 s robustním ocelovým rámem, ergonomickým čalouněním s opěrkou hlavy a 6 otočnými kolečky v kuličkových ložiscích. Umožňuje okamžitou transformaci z nízkého montážního lehátka pro servis podvozku a výfuku na zvýšenou pojízdnou stoličku pro karosářské, lakýrnické a pneuservisní práce či detailing vozidel.

KLÍČOVÉ TECHNICKÉ PARAMETRY (VÝBĚR)

Model / Katalogové číslo	GEKO G02098 (kód produktu GE1222_G02098)
Typ vybavení	Přestavitelné dílenské montážní lehátko a pojízdná stolička 2v1
Funkce 2v1	1) Montážní lehátko pod automobil | 2) Pojízdná dílenská stolička
Rozměry v režimu LEHÁTKO	cca 910 – 930 × 415 × 120 mm

1. PODROBNÁ TECHNICKÁ SPECIFIKACE ZAŘÍZENÍ

Následující tabulka uvádí kompletní ověřené parametry, provozní limity a konstrukční vlastnosti:

Technický parametr / Vlastnost	Jmenovitá hodnota / Specifikace
Model / Katalogové číslo	GEKO G02098 (kód produktu GE1222_G02098)
Typ vybavení	Přestavitelné dílenské montážní lehátko a pojízdná stolička 2v1
Funkce 2v1	1) Montážní lehátko pod automobil | 2) Pojízdná dílenská stolička
Rozměry v režimu LEHÁTKO	cca 910 – 930 × 415 × 120 mm
Výška sedáku v režimu STOLIČKA	cca 360 – 380 mm
Počet pojezdových koleček	6 ks otočných koleček o 360° (průměr cca 60 mm)
Materiál rámu	Zesílené ocelové profily s odolným práškovým lakem
Polstrování	Vícedílná pěnová matrace s omyvatelným olejivzdorným potahem (eko-kůže)
Zajištění polohy	Mechanický pružinový aretační čep (zámek rámu)
Maximální nosnost	cca 150 kg (režim lehátko) / 120 kg (režim stolička)
Určené použití	Autoservisy, pneuservisy, garáže, detailingová studia
Hmotnost	cca 5,6 kg

2. POPIS HLAVNÍCH KONSTRUKČNÍCH ČÁSTÍ A OVLÁDACÍCH PRVKŮ

Přehled nejdůležitějších komponentů, funkčních prvků a montážních dílů:

- **1. Skládací ocelový rám (3 sekce)** – Umožňuje přechod mezi polohou lehátka a stoličky bez použití nářadí.
- **2. Hlavní zádové polstrování** – Poskytuje pohodlnou oporu zad při práci pod vozem.
- **3. Sedací polstrovaný díl** – Slouží jako opora nohou vleže a jako sedák v režimu stoličky.
- **4. Zvýšený podhlavník** – Podpírá hlavu a šetří krční svaly mechanika.
- **5. Odpružený aretační kolík** – Bezpečně uzamyká kloubový mechanismus v obou polohách.
- **6. Šest otočných koleček 360° (6×)** – Zajišťují plynulý pojezd po podlaze dílny.
- **7. Ložiskové otočné hlavy koleček** – Umožňují okamžitou změnu směru jízdy.
- **8. Ocelové klouby rámu** – Kalené čepy spojující jednotlivé rámové díly.
- **9. Olejivzdorný vinylový povrch** – Odolává olejům, mazivům a nečistotám.
- **10. Opěrné dorazy** – Přenášejí svislé zatížení sedáku do spodního rámu v režimu stoličky.

3. PŘEDEPSANÉ OSOBNÍ OCHRANNÉ PRACOVNÍ PROSTŘEDKY (OOPP)

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

Ochranné brýle (ČSN EN 166) – POVINNÁ ochrana zraku při práci vleže pod vozidlem! **Pracovní rukavice (ČSN EN 388) – Ochrana rukou.**

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.

- ⚠️ NIKDY nevjíždějte na lehátku pod vozidlo zvednuté pouze na heveru bez pevných mechanických podpěr (koz)!
- ⚠️ Zkontrolujte dotažení všech 6 koleček.
- ⚠️ Při přestavbě držte prsty mimo kloubové spoje rámu.
- ⚠️ Před ulehnutím nebo posazením vždy ověřte, že aretační kolík plně zaskočil do otvoru v rámu!
- ⚠️ Na lehátko ani stoličku si nikdy nestoupejte nohama!

5. PŘEDPROVOZNÍ KONTROLNÍ SEZNAM (CHECKLIST)

Před každým spuštěním či nasazením zařízení zkontrolujte:
1. NIKDY nevjíždějte na lehátku pod vozidlo zvednuté pouze na heveru bez pevných mechanických podpěr (koz)!
2. Zkontrolujte dotažení všech 6 koleček.
3. Při přestavbě držte prsty mimo kloubové spoje rámu.
4. Před ulehnutím nebo posazením vždy ověřte, že aretační kolík plně zaskočil do otvoru v rámu!
5. Na lehátko ani stoličku si nikdy nestoupejte nohama!

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

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

1. Pro rozložení na LEHÁTKO vytáhněte pojistný kolík, narovnejte rám do vodorovné polohy a nechte kolík zaskočit.
2. Pro složení na STOLIČKU vytáhněte pojistný kolík, překlopte zádovou část pod sedací díl a zajistěte kolíkem.
3. Pohybujte se plynule po čisté a rovné podlaze dílny.

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

4. Nepřetěžujte lehátko nad 150 kg (stoličku nad 120 kg).
5. Vyhýbejte se přejíždění přes kabely a hadice.
6. Po skončení práce uložte lehátko mimo průchozí uličky.

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	Potah čistěte vlhkým hadrem se saponátem.
Pravidelně	Pravidelně čistěte a mažte kolečka a jejich otočná ložiska.
Pravidelně	Kontrolujte dotažení šroubových spojů rámu a koleček.
Pravidelně	Mažte pružinový aretační čep.
Pravidelně	Skladujte v suchu.

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
Pojistný kolík nejde vytáhnout	Rám je v pnutí pod váhou	Mírně nadzvedněte/zatlačte na sedací díl pro uvolnění tlaku na kolík a vytáhněte jej
Kolečko se neotáčí	Namotaná nečistota v ose kolečka	Vyčistěte vidlici kolečka a promažte olejem
Viklaní kolečka	Povolená matice čepu kolečka	Dotáhněte upevňovací matice všech 6 koleček
Protržení potahu	Kontakt s ostrým předmětem v kapse	Nepoužívejte lehátko se šroubováky v zadních kapsách

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: **Profesionální přestavitelné dílenské montážní lehátko a stolička 2v1 (6 koleček)**
Typové označení / Model: **GE1222_G02098** (Značka: GEKO)
Funkce a určení zařízení: Profesionální přestavitelné dílenské montážní lehátko a stolička

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 12100

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.