Stavební technika a montáž sádrokartonu, náhradní díly pro zvedáky SDK desek

GEKO C02003/C02110-4 (GE1222_C02003/C02110-4) Pryžová ochranná krytka aretačního zámku pro zvedák sádrokartonových desek (díl č. 9)

Model: GE1222_C02003/C02110-4 • 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

Jistý úchop v prstech a ochrana aretačního čepu na prašné stavbě — **originální tvarovaná pryžová ochranná krytka / rukojeť zámku `GEKO C02003/C02110-4` (pozice č. 9) určená pro pojistný aretační mechanismus montážních zvedáků sádrokartonových a OSB desek `GEKO` (řady `G02110` / `C02003`)**! Nahrazuje ztracenou či roztrženou gumovou koncovku pojistného kolíku, chrání dlaň před otlačením o holou ocel a tlumí cvaknuti pružinové západky.

KLÍČOVÉ TECHNICKÉ PARAMETRY (VÝBĚR)

Značka / Model / Kat. číslo	GEKO • Model C02003/C02110-4 (díl č. 9) • Kat. č. GE1222_C02003/C02110-4
Typ náhradního dílu	Válcová pryžová ochranná krytka (návlek) ovládacího kolíku zámku
Určeno pro zařízení	Montážní zvedáky sádrokartonových (SDK) a OSB desek GEKO G02110 / C02003 (pozice č. 9)
Tvar dílu	Silnostěnné válcové pouzdro s uzavřeným zaobleným čelem a spodním osazeným límcem

1. PODROBNÁ TECHNICKÁ SPECIFIKACE ZAŘÍZENÍ

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

Technický parametr / Vlastnost	Jmenovitá hodnota / Specifikace
Značka / Model / Kat. číslo	GEKO • Model C02003/C02110-4 (díl č. 9) • Kat. č. GE1222_C02003/C02110-4
Typ náhradního dílu	Válcová pryžová ochranná krytka (návlek) ovládacího kolíku zámku
Určeno pro zařízení	Montážní zvedáky sádrokartonových (SDK) a OSB desek GEKO G02110 / C02003 (pozice č. 9)
Tvar dílu	Silnostěnné válcové pouzdro s uzavřeným zaobleným čelem a spodním osazeným límcem
Materiál	Odolná technická pryž / elastomer (EPDM/NBR) odolný sádrovému prachu a otěru
Funkce na zvedáku	Protiskluzový hmatník pro bezpečné vytažení/odjištění pružinového zámku teleskopu či naklápění kolébky
Způsob montáže	Těsné samosvorné nasunutí (naražení) na ocelový dřík aretačního čepu
Ochrana obsluhy	Zakrytí ostrého konce kovového čepu a ochrana prstů v chladu na stavbě
Odolnost prostředí	Odolává stavebnímu sádrovému prachu, vlhkosti a teplotám -20 °C až +70 °C
Barva	Černá
Údržba	Snadno omyvatelný vodou od tmelu a sádry
Záruka	24 měsíců

2. POPIS HLAVNÍCH KONSTRUKČNÍCH ČÁSTÍ A OVLÁDACÍCH PRVKŮ

Přehled nejdůležitějších komponentů, funkčních prvků a montážních dílů:

- **1. Silnostěnné válcové pryžové tělo** – poskytuje pohodlný, neklouzavý úchop i v zaprášených montážních rukavicích.
- **2. Uzavřené zaoblené horní čelo** – zcela zakrývá ostrý konec ocelového kolíku zámku proti poranění dlaně.
- **3. Spodní rozšířený opěrný límec** – zabraňuje sklouznutí prstů směrem k svěrací štěrbině pouzdra zámku!
- **4. Přesná slepá vnitřní dutina** – samosvorně obepíná kovový dřík pojistného čepu bez protáčení.
- **5. Pružná pryžová směs** – nepraská při nárazech během přepravy složeného zvedáku v dodávce.
- **6. Tlumení kovového dorazu** – snižuje hlučnost při zaklapnutí pružinové aretace.
- **7. Odolnost proti sádrovému prachu** – hladký povrch nezadržuje brusný prach ze sádrokartonu.
- **8. Tepelná izolace kovového čepu** – příjemný dotyk bez přimrzání prstů na nevytápěné zimní stavbě.
- **9. Originální rozměr dílu č. 9** – 100% kompatibilita se zvedáky řady GEKO G02110 / C02003.
- **10. Okamžitá montáž bez nářadí** – nasazení během několika sekund přímo na stavbě.

3. PŘEDEPSANÉ OSOBNÍ OCHRANNÉ PRACOVNÍ PROSTŘEDKY (OOPP)

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

PŘED NASAZOVÁNÍM KRYTKY ZÁMKU SUNDĚJTE ZE ZVEDÁKU SÁDROKARTONOVOU DESKU A SPUSŤTE TELESKOP DO SPODNÍ ZÁKLADNÍ POLOHY! – Nikdy nemanipulujte s aretačními zámky zvedáku v okamžiku, kdy nese nad hlavou 30kg sádrokartonovou desku!

DBEJTE NA TO, ABY SPODNÍ LÍMEC KRYTKY NEBRÁNIL PLNÉMU ZASUNUTÍ OCELOVÉHO ČEPU DO ZAJIŠŤOVACÍHO OTVORU! – Po nasazení krytky ověřte, že kovový aretační kolík na druhém konci vyjíždí do pojistného otvoru v plné délce a spolehlivě blokuje zvedák!

Nepoužívejte na vnitřek krytky olej ani vazelínu! – Naolejovaná krytka by při zatažení za zámek sklouzla z kovového čepu v ruce.

Při montáži SDK desek nad hlavou vždy používejte ochrannou přilbu (ČSN EN 397) a brýle (ČSN EN 166) – Standardní bezpečnost při práci se zvedákem desek.

Zkontrolujte funkci vratné pružiny samotného kovového zámku – Samotná krytka nenahrazuje prasklou pružinu čepu.

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. Spusťte rameno zvedáku SDK desek zcela dolů a sejměte veškerý náklad z nosné kolébky.
2. Dokonale očistěte a odmastěte ocelový konec aretačního čepu (líhem nebo čističem brzd) od starého lepidla, prachu a mastnoty.
3. Zkontrolujte, zda na konci ocelového čepu není ostrý otřep, který by krytku zevnitř prořízl.
4. Ověřte, že samotný ocelový kolík chodí ve svém vodítku hladce a pružina jej vrací do zajištěné polohy.
5. Zkontrolujte hloubku dutiny krytky `C02003/C02110-4` vůči volné délce dříku čepu.

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

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

1. **1. Odmaštění čepu:** Otřete kovový dřík zámku zvedáku dosucha (pro snadné nasunutí a následné pevné přilnutí můžete vnitřek krytky lehce svlažit kapkou čistého lihu/isopropanolu, který se vzápětí odpaří!).
2. **2. Nasunutí krytky nadoraz:** Tlakem dlaně s lehkým pootáčením nasuňte pryžovou krytku `GEKO C02003/C02110-4` (spodním rozšířeným límcem napřed směrem k tělu zvedáku) až na úplný doraz čela čepu.
3. **3. Kontrola plného zdvihu zámku:** Několikrát zatáhněte za novou pryžovou krytku a pusťte ji — ověřte, že kolík na vnitřní straně spolehlivě zapadá v plné hloubce do aretačního otvoru rámu/teleskopu!

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

4. **4. Test tahu:** Pevně zatáhněte za krytku v ose kolíku a ujistěte se, že krytka na dříku neklouže.
5. **5. Bezpečný provoz zvedáku:** Před zvednutím SDK desky ke stropu vždy vizuálně ověřte zaskočení všech pojistných zámků i brzdy navijáku.

7. PLÁN PRAVIDELNÉ DÍLENSKÉ ÚDRŽBY, OŠETŘOVÁNÍ A SKLADOVÁNÍ

Pravidelná údržba prodlužuje životnost zařízení a zajišťuje maximální provozní spolehlivost:

Interval údržby	Předepsaný servisní úkon / Ošetření
**Očištění od sádrového tmelu	** Zaschlé stopy tmelu na krytce otřete vlhkou houbou.
**Čištění samotného kovového čepu zámku	** Sádrový prach z vodicího pouzdra čepu pravidelně vyfukujte a mažte jen suchým teflonovým (PTFE) sprejem (dbejte, aby se mazivo nedostalo pod gumovou krytku).
**Kontrola pevnosti držení	** Před každou směnou zkontrolujte, že krytka pevně sedí na dříku.

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
Krytka při silném zatažení sjíždí z kovového čepu	Kovový čep byl při montáži mastný od WD-40 nebo vazelíny	Sejměte krytku, důkladně odmastěte vnitřek krytky i čep čističem brzd a pro trvalé spojení kápněte na konec čepu 1 kapku sekundového/kontaktního lepidla
Aretační čep nedosedá až na dno pojistného otvoru	Krytka nebyla nasunuta na dřík úplně nadoraz a její límec předčasně naráží do pouzdra	Dotlačte krytku až na čelní konec kovového dříku tak, aby mezi límcem a pouzdrem zůstala provozní vůle
Zámek se po vytažení nevrací zpět	Zanesené vodítko čepu sádrovým prachem	Vyčistěte ocelový dřík v pouzdru zvedáku od zatvrdlé sádry

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:	**GEKO C02003/C02110-4 (GE1222_C02003/C02110-4) Pryžová ochranná krytka aretačního zámku pro zvedák sádrokartonových desek (díl č. 9)**
Typové označení / Model:	**GE1222_C02003/C02110-4** (Značka: GEKO)
Funkce a určení zařízení:	GEKO C02003/C02110-4 (GE1222_C02003/C02110-4) Pryžová ochranná krytka aretačního zámku pro zvedák sádrokartonových desek (díl č. 9)

splňuje všechna příslušná ustanovení a základní požadavky na bezpečnost a ochranu zdraví následujících směrnic Evropského parlamentu a Rady:

- 2006/42/ES & 2023/988/EU (Bezpečnost montážních zvedacích přípravků a jejich ovládacích prvků)

a bylo navrženo a vyrobeno v souladu s následujícími harmonizovanými evropskými normami (ČSN EN ISO):

- ČSN EN ISO 12100 (Bezpečnost strojních zařízení – Ergonomie a zakrytování ovládacích prvků)
- ČSN EN 1494 (Pojízdné nebo přemístitelné zvedáky a související zařízení)

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.