Zabezpečovací technika a úschova klíčů – nástěnný hliníkový trezor (schránka) na klíče s číselným zámkem

Nástěnný trezor (bezpečnostní schránka) na klíče s 4místným číselným zámkem z hliníkové slitiny + montážní sada do zdi i dveří – GEKO G10907

Model: GE1222_G10907 • 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

Odolná nástěnná bezpečnostní schránka (mini trezor) na klíče a přístupové karty GEKO G10907 z masivní hliníkové slitiny se 4místným přestavitelným mechanickým kódovým zámkem (10 000 kombinací), posuvnou krytkou číselníku proti povětrnosti, zadním pěnovým těsněním a dvojí montážní sadou (4× vrut s hmoždinkou do zdiva NEBO průchozí šroub pro montáž do otvoru dveřního kukátka bez vrtání) – ideální pro apartmány, Airbnb, penziony, kanceláře, garáže a rodinné domy.

KLÍČOVÉ TECHNICKÉ PARAMETRY (VÝBĚR)

Kód produktu / Model	GE1222_G10907 (GEKO G10907 – Sejf na klucze)
Výrobce / Značka	GEKO
Typ zařízení	Mechanická nástěnná / dveřní bezpečnostní schránka na klíče a RFID karty
Materiál korpusu a dvířek	Tlakově litá hliníková slitina (ALU) se zesílenými stěnami a odolným lakováním

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	GE1222_G10907 (GEKO G10907 – Sejf na klucze)
Výrobce / Značka	GEKO
Typ zařízení	Mechanická nástěnná / dveřní bezpečnostní schránka na klíče a RFID karty
Materiál korpusu a dvířek	Tlakově litá hliníková slitina (ALU) se zesílenými stěnami a odolným lakováním
Typ zámku	4kotoučový mechanický číselný kombinační zámek (0000 až 9999 = 10 000 kombinací)
Tovární výchozí kód	0-0-0-0 (plně uživatelsky přestavitelný vnitřní páčkou RESET A -> B)
Ochrana číselníku	Integrovaná černá posuvná krytka chránící stavítka před deštěm, prachem, mrazem a pohledy
Otevírání dvířek	Výklopná přední dvířka na spodním skrytém čepu ovládaná boční uvolňovací páčkou
Možnost montáže 1 (do zdiva)	4× kotevní vrut + 4× hmoždinka + pěnová těsnicí podložka zadní stěny
Možnost montáže 2 (do dveří)	1× dlouhý průchozí šroub s velkoplošnou podložkou (montáž místo dveřního kukátka)
Provoz bez baterií	100% mechanický systém – spolehlivý i v mrazu bez rizika vybití baterie
Doporučené umístění	U vstupních dveří domů, apartmánů, dílen, skladů nebo na stíněném venkovním zdivu

2. POPIS HLAVNÍCH KONSTRUKČNÍCH ČÁSTÍ A OVLÁDACÍCH PRVKŮ

Přehled nejdůležitějších komponentů, funkčních prvků a montážních dílů:

- **1. Masivní zadní korpus z ALU slitiny (1×)** – Pevná schránka s předvrtanými 4 rohovými otvory a 1 středovým otvorem.
- **2. Výklopná přední dvířka ALU (1×)** – Světle šedé čelo se zapuštěným oknem číselníku a skrytým spodním pantem.
- **3. Čtyřmístný číselný kombinační váleček (1×)** – Kovová/kompozitní kolečka 0–9 pro zadání 4místného přístupového kódu.
- **4. Levá odjišťovací páčka západky (1×)** – Po navolení správného kódu jejím stlačením dolů uvolníte západku dvířek.
- **5. Černá posuvná krytka číselníku (1×)** – Zakrývá číselník před deštěm, sněhem, prachem a nechtěnou pozorností kolemjdoucích.
- **6. Vnitřní přepínací páčka RESET (A / B) (1×)** – Slouží na vnitřní straně otevřených dvířek k bezpečné změně uživatelského kódu.
- **7. Pěnová těsnicí podložka zadní stěny (1×)** – Utěsňuje prostupy vrutů proti zatékání vody po fasádě do schránky a chrání podklad.
- **8. Kotevní vruty s hmoždinkami (4+4 ks)** – Sada pro pevné přišroubování schránky zevnitř do cihlového či betonového zdiva.
- **9. Dlouhý průchozí dveřní šroub s podložkou (1+1 ks)** – Umožňuje montáž přes stávající otvor dveřního kukátka bez vrtání do zdi (bytové domy).
- **10. Vnitřní úložný prostor (1×)** – Pojme svazek běžných domovních klíčů, autoklíč nebo čip/přístupovou kartu.

3. PŘEDEPSANÉ OSOBNÍ OCHRANNÉ PRACOVNÍ PROSTŘEDKY (OOPP)

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

Ochranné brýle (EN 166) – Při vrtání 4 kotevních otvorů do zdiva nebo betonu vždy používejte ochranné brýle proti úlomkům zdiva!

Ochrana sluchu (EN 352) – Při příklepovém vrtání do panelu či betonu chraňte sluch

Detektor vedení ve zdi před vrtáním – PŘED VRTÁNÍM U DVEŘÍ VŽDY ZKONTROLUJTE STĚNU DETEKTOREM – vedle zárubní vedou kabely zvonku, vypínačů 230 V a rozvaděče!

Pracovní rukavice (EN 388) – Ochrana rukou při vrtání a manipulaci s nářadím

Bezpečnostní správa přístupového kódu – Nepoužívejte triviální kombinace (0000, 1234, rok narození, číslo popisné domu) a po každém odjezdu hostů kód změňte!

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. PŘED MONTÁŽÍ VYZKOUŠEJTE OTEVŘENÍ: Stáhněte černou krytku číselníku, nastavte v lince tovární kód 0-0-0-0 a stiskněte levou páčku dolů – dvířka se vyklopí.
2. Zvolte nenápadné, ideálně kryté místo montáže (v závětří vstupního výklenku, mimo přímý dohled z ulice) s pevným plným podkladem – neinstalujte schránku jen do tenkého polystyrenu zateplení bez pevných kotev do nosného zdiva!
3. Pokud montujete v bytovém domě bez možnosti vrtání do fasády/chodby, ověřte tloušťku dveří a průměr otvoru po demontovaném kukátku pro středový průchozí šroub.
4. Před prvním vložením klíčů si změnu kódu nejprve 2× vyzkoušejte PŘI OTEVŘENÝCH DVÍŘKÁCH!
5. Zkontrolujte přiložení černé pěnové podložky na zadní stěnu, aby přes otvory nevnikala do schránky vlhkost.

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

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

1. MONTÁŽ NA ZEĎ: Přiložte otevřenou schránku s pěnovou podložkou ke zdi, označte 4 otvory vodováhou, vyvrtejte otvory pro hmoždinky, vložte hmoždinky a zevnitř trezoru pevně dotáhněte všechny 4 vruty (hlavy vrutů jsou po zamčení zcela nepřístupné!).
2. ALTERNATIVNÍ MONTÁŽ DO DVEŘÍ: Vyšroubujte ze dveří kukátko, prostrčte dlouhý šroub s velkoplošnou podložkou z vnitřní strany bytu skrz dveře a pěnovou podložku do středového závitu/matice uvnitř schránky a pevně dotáhněte.
3. NASTAVENÍ VLASTNÍHO KÓDU (KRITICKÝ POSTUP!): 1) Otevřete dvířka platným kódem (z výroby 0-0-0-0). 2) Na vnitřní straně dvířek přesuňte kovovou páčku RESET z polohy A do polohy B (šikmo/nahoru dle šipky). 3) Nastavte na předním číselníku svůj nový 4místný kód přesně do rysky a IHNED SI JEJ POZNAČTE / VYFOTOGRAFUJTE! 4) Vraťte vnitřní páčku RESET zpět do polohy A! 5) PŘED ZAVŘENÍM DVÍŘEK rozházejte čísla – západka musí zablokovat – a znovu zadejte nový kód a ověřte, že páčka západku uvolní!

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

4. KAŽDODENNÍ POUŽITÍ: Vložte klíče tak, aby nebránily dovření dvířek, přiklopte dvířka, ROZHÁZEJTE VŠECHNA 4 KOLEČKA ČÍSELNÍKU na náhodná čísla (samotným zaklapnutím bez otočení koleček by trezor zůstal odemčený!) a zasuňte černou krytku číselníku nahoru.
5. Po vyzvednutí klíčů dvířka nikdy nenechávejte viset otevřená – vždy je zavřete, rozházejte kód a zakryjte číselník krytkou.

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	V exteriéru vždy po použití zasouvejte černou ochrannou krytku přes číselník – chráníte tím stavítka před zamrznutím mrznoucího deště a zanesením prachem.
Pravidelně	Dvakrát ročně (zejména před zimou) kápněte do číselníkových koleček a čepu západky malé množství teflonového (PTFE) nebo silikonového spreje bez obsahu pryskyřic (nepoužívejte hustou vazelínu, na kterou se lepí prach).
Pravidelně	Při pronájmu apartmánů pravidelně obměňujte 4místnou číselnou kombinaci mezi jednotlivými turnusy hostů.

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
Dvířka nejdou zavřít po vložení klíčů	Rozházený číselník vysunul západku ještě před dovřením NEBO přečnívá velký přívěsek klíčů	Nastavte platný kód, stiskněte levou páčku dolů, urovnejte klíče ploše dovnitř, dovřete dvířka, pusťte páčku a teprve poté rozházejte číselník.
Kód byl omylem změněn na neznámou kombinaci	Páčka RESET byla vrácena do polohy A s nechtěně pootočeným kolečkem	Mechanický zámek nemá nouzový klíč – při zavřených dvířkách zkuste sousední číslice (±1 na jednotlivých kolečkách), proto vždy testujte nový kód při otevřených dvířkách!
Ztuhlý chod číselníku v zimních mrazech	Nezakrytý číselník navlhl a přimrzl	Rozmrazte číselník rozmrazovačem zámků, vysušte, prostříkněte PTFE sprejem a vždy zavírejte posuvnou krytku.

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:	**Nástěnný trezor (bezpečnostní schránka) na klíče s 4místným číselným zámkem z hliníkové slitiny + montážní sada do zdi i dveří – GEKO G10907**
Typové označení / Model:	**GE1222_G10907** (Značka: GEKO)
Funkce a určení zařízení:	Nástěnný trezor (bezpečnostní schránka) na klíče s 4místným číselným zámkem z hliníkové slitiny + montážní sada do zdi i dveří – GEKO G10907

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):

- Interní podniková norma kvality mechanického zabezpečení GEKO

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.