Dveřní kování a interiérové doplňky – vysoké volně stojící zátěžové dorazy dveří

Volně stojící zátěžový podlahový doraz na dveře – vysoký, leštěný/broušený nikl (3 kroužky, bez vrtání) – GEKO GH01002

Model: GE1222_GH01002 • 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

Vysoká těžká volně stojící podlahová dveřní zarážka (samostatný doraz na dveře bez vrtání a lepení) GEKO Home GH01002 s ušlechtilým kovovým pláštěm v barvě leštěného / kartáčovaného niklu, třemi obvodovými pryžovými tlumicími kroužky nad sebou, masivním vnitřním závažím (~1,1 – 1,2 kg) a protiskluzovou pryžovou základnou pro spolehlivou ochranu stěn, nábytku i dveří se standardní i vyšší světlostí nad podlahou.

KLÍČOVÉ TECHNICKÉ PARAMETRY (VÝBĚR)

Kód produktu / Model	GE1222_GH01002 (GEKO Home GH01002)
Výrobce / Značka	GEKO (řada GEKO Home)
Typ dveřního dorazu	**Volně stojící těžký podlahový doraz — VYSOKÝ (Tall Weighted Doorstop)**
Instalace	**100% bez vrtání a bez lepení** — okamžité použití bez rizika poškození podlahového topení

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_GH01002 (GEKO Home GH01002)
Výrobce / Značka	GEKO (řada GEKO Home)
Typ dveřního dorazu	**Volně stojící těžký podlahový doraz — VYSOKÝ (Tall Weighted Doorstop)**
Instalace	**100% bez vrtání a bez lepení** — okamžité použití bez rizika poškození podlahového topení
Povrchová úprava pláště	**Leštěný / jemně kartáčovaný nikl (stříbrný nerezový vzhled)**
Rozměrová varianta	**Vysoký válec** (**Ø ~70 – 75 mm × výška ~75 mm**)
Hmotnost dorazu	**~1,1 – 1,25 kg**
Tlumicí nárazníky	**3× obvodový černý pryžový kroužek** pro spolehlivé zachycení dveří v různých výškách
Spodní základna	**Protiskluzová profilovaná pryžová podrážka** šetrná ke všem typům podlah
Určení dle světlosti dveří	Standardní dveře i **zvýšené dveře nad prahem / balkonová křídla (světlost až ~55 – 60 mm)**
Kontrastní viditelnost	Kombinace stříbrného niklu a 3 černých proužků je na podlaze dobře přehledná a snižuje riziko přehlédnutí
Legislativní shoda	**Nařízení (EU) 2023/988 o obecné bezpečnosti výrobků (GPSR)**

2. POPIS HLAVNÍCH KONSTRUKČNÍCH ČÁSTÍ A OVLÁDACÍCH PRVKŮ

Přehled nejdůležitějších komponentů, funkčních prvků a montážních dílů:

- **1. Vysoké kovové válcové tělo v provedení nikl (1×)** – Nadčasový vzhled ladící s nerezovými, chromovými a niklovými klikami.
- **2. Těžké vnitřní zátěžové jádro (~1,15 kg) (1×)** – Zajišťuje pevnou stabilitu bez nutnosti šroubování do podlahy.
- **3. Trojice obvodových pryžových kroužků (3×)** – Pružně tlumí dopad dveřního křídla po celém obvodu 360°.
- **4. Spodní protiskluzová pryžová základna (1×)** – Vysoká přilnavost na dlažbě, vinylu, laminátu i dřevěných parketách.
- **5. Spodní obvodový ochranný pryžový lem (1×)** – Chrání citlivé podlahy při manipulaci.
- **6. Mírně klenuté horní čelo s kruhovým brusem (1×)** – Reprezentativní zpracování a snadné uchopení rukou.
- **7. Vhodné pro bezprahové i prahové dveře a francouzská okna** – Výška 75 mm překoná i vyšší mezeru pod křídlem.
- **8. Bezpečné pro podlahové topení a pronajaté prostory** – Nezanechává žádné otvory ani stopy lepidla.
- **9. Dvojí funkce (ochranný doraz i větrací brzda)** – Univerzální použití v domácnosti, hotelu či kanceláři.
- **10. Ochranná krabička GEKO GH01002** – Ochrana kovového pláště při dopravě.

3. PŘEDEPSANÉ OSOBNÍ OCHRANNÉ PRACOVNÍ PROSTŘEDKY (OOPP)

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

UMÍSTĚNÍ V ÚROVNI KLIKY MIMO PRŮCHOD — ZÁKAZ UMÍSŤOVÁNÍ U PANTŮ! – Stavte doraz vždy pod vnější třetinu dveří (2/3 až 3/4 šířky od pantů) poblíž stěny: zamezíte zakopnutí a předejdete vytržení závěsů nadměrnou pákou!

POZOR NA HMOTNOST > 1,1 kg PŘI PŘENÁŠENÍ! – Chraňte nohy před upuštěním těžkého válce a nenechávejte s ním manipulovat batolata.

UDRŽUJTE PODLAHU I SPODNÍ PRYŽ SUCHOU A BEZ PRACHU! – Na mokré vytřené podlaze nebo vrstvě prachu se sníží tření a doraz by se mohl posunout.

U celoskleněných dveří ověřte měkký kontakt s pryžovými kroužky! – Skleněné křídlo se smí dotýkat výhradně přesahujících černých gumových kroužků.

Čištění bez abraziv a chloru – Chraňte povrchovou úpravu niklu jemným mikrovláknem.

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. Vyjměte vysoký niklový doraz **GEKO GH01002** z obalu a zkontrolujte usazení všech 3 pryžových kroužků.
2. Ověřte u otevřených dveří, že spodní hrana křídla naráží do některého ze 3 gumových kroužků.
3. Zkontrolujte dostatečný bezpečnostní odstup kliky od stěny či skříně (**min. 3–5 cm**).
4. Otřete prach z podlahy v cílovém místě i ze spodní pryžové základny.
5. Zkontrolujte suchost podkladu.

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

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

1. Postavte doraz **GEKO GH01002** na čistou a suchou podlahu v místě požadovaného zastavení dveřního křídla.
2. Otestujte otevření dveří — křídlo se tiše a měkce opře o černé pryžové kroužky bez rány do zdi.
3. Pro zajištění otevřených dveří proti průvanu přisuňte doraz z druhé strany ke spodní hraně dveří.

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

4. Při vytírání a vysávání podlahy doraz zvedněte za horní část (netahejte smykem) a vraťte jej na **suchou** podlahu.
5. Pravidelně kontrolujte, že nebyl doraz při úklidu posunut blíže ke stěně, než je délka kliky!

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	Spodní pryžovou podrážku 1–2× měsíčně otřete vlhkým hadříkem s kapkou saponátu od prachu pro plnou protiskluzovost.
Pravidelně	Niklový plášť přeleštěte suchým nebo mírně navlhčeným hadříkem z mikrovlákna.
Pravidelně	Nepoužívejte pod dorazem silikonové leštěnky na podlahy.

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
Doraz po čase na hladkém laminátu snadněji klouže	Jemný prach nalepený na spodní pryži	Omyjte spodní gumu vlažnou vodou s jarem a osušte — původní vysoké tření se ihned vrátí.
Klika se po úklidu dotkla zdi	Doraz byl při mopování vrácen o 5 cm blíže ke stěně	Při navrácení dorazu po úklidu vždy krátce zkontrolujte otevřením dveří polohu vůči klice.
Černá šmouha na světlém laku dveří	Prudký náraz dveří v průvanu	Odstraňte čistou bílou gumou nebo melaminovou houbičkou.

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:	**Volně stojící zátěžový podlahový doraz na dveře – vysoký, leštěný/broušený nikl (3 kroužky, bez vrtání) – GEKO GH01002**
Typové označení / Model:	**GE1222_GH01002** (Značka: GEKO)
Funkce a určení zařízení:	Volně stojící zátěžový podlahový doraz na dveře – vysoký, leštěný/broušený nikl (3 kroužky, bez vrtání) – GEKO GH01002

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 norma kvality GEKO Home pro bytové a dveřní doplňky

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.