Zahradní zavlažovací technika a vedení hadic

Rohový nástěnný vodicí profil se 4 kladkami pro zahradní hadici SKY-LINE (GEKO G72956)

Model: GE1222_G72956 • 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

Praktický rohový nástěnný vodicí držák zahradní hadice z prémiové řady GEKO SKY-LINE s robustním světle modrým tělem z UV stabilního plastu ABS a čtyřmi hladce se otáčejícími konkávními černými kladkami (horní, spodní a dvě boční), které vedou taženou hadici kolem rohu fasády domu, zídky nebo garáže bez zalamování hadice, odírání omítky a ničení květinových záhonů.

KLÍČOVÉ TECHNICKÉ PARAMETRY (VÝBĚR)

Kód produktu	GE1222_G72956 (GEKO G72956)
Produktová řada	GEKO SKY-LINE (zavlažovací příslušenství)
Typ příslušenství	Rohové nástěnné čtyřkladkové vodítko zahradní hadice (Garden Hose Corner Guide)
Vodicí mechanismus	4 nezávisle otočné konkávní (sedlové) válečky ve čtvercovém průvlaku

1. PODROBNÁ TECHNICKÁ SPECIFIKACE ZAŘÍZENÍ

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

Technický parametr / Vlastnost	Jmenovitá hodnota / Specifikace
Kód produktu	GE1222_G72956 (GEKO G72956)
Produktová řada	GEKO SKY-LINE (zavlažovací příslušenství)
Typ příslušenství	Rohové nástěnné čtyřkladkové vodítko zahradní hadice (Garden Hose Corner Guide)
Vodicí mechanismus	4 nezávisle otočné konkávní (sedlové) válečky ve čtvercovém průvlaku
Kompatibilní průměry hadic	Všechny běžné zahradní hadice 1/2", 5/8", 3/4" (až do vnějšího Ø cca 30 mm)
Materiál rámu	Silnostěnný mrazuvzdorný a UV stabilizovaný kopolymer ABS (modrá SKY-LINE)
Materiál vodicích kladek	Odolný kluzný polymer (černý) na ocelových čepech
Možnosti montáže	Vnější roh fasády / zídky (90° zadní vybrání) NEBO přišroubování na rovnou plochu / podlahu terasy
Montážní otvory	Předvrtané kotevní otvory v bočních křídlech a ve spodní základně
Hlavní přínos	Chrání rohovou stěrku/fasádu domu před prořízntutím hadicí a zabraňuje uškrcení průtoku vody
Hmotnost	cca 280 g
Zákaz použití	ZÁKAZ používání jako kladky pro zvedání břemen, lan navijáků a ocelových lanek!

2. POPIS HLAVNÍCH KONSTRUKČNÍCH ČÁSTÍ A OVLÁDACÍCH PRVKŮ

Přehled nejdůležitějších komponentů, funkčních prvků a montážních dílů:

- **1. Úhlové tělo vodítka SKY-LINE** – Tvarováno pod úhlem 90° pro přesné přilehnutí na vnější roh budovy či sloupku
- **2. Levý svislý sedlový váleček** – Plynule odvaluje hadici při tažení doleva kolem rohu
- **3. Pravý svislý sedlový váleček** – Plynule odvaluje hadici při tažení doprava nebo navíjení zpět na buben
- **4. Spodní vodorovný váleček** – Nese hmotnost naplněné hadice a brání jejímu dření o sokl či dlažbu
- **5. Horní vodorovný váleček** – Zabraňuje vyskočení hadice z vedení při zvednutí postřikovací pistole do výšky
- **6. Ocelové osy kladek** – Zajišťují lehké otáčení válečků pod tahem těžké hadice plné vody
- **7. Boční montážní otvory v těle** – Slouží k pevnému přišroubování na obě kolmé stěny rohu
- **8. Spodní patkové montážní otvory** – Umožňují alternativní kotvení vodorovně na dřevěnou terasu či obrubník
- **9. Široká stabilizační základna** – Roznáší tahovou sílu hadice do plochy zdiva bez vylamování hmoždinek
- **10. Visačka GEKO SKY-LINE G72956** – Identifikace výrobku s názvem a kódem

3. PŘEDEPSANÉ OSOBNÍ OCHRANNÉ PRACOVNÍ PROSTŘEDKY (OOPP)

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

Ochranné brýle (při vrtání do fasády) – Chraňte zrak před úlomky omítky a cihel při vrtání otvorů pro hmoždinky

Detektor vedení ve zdi! – Před vrtáním do rohu domu ověřte, zda pod omítkou nevede el. kabel nebo svod hromosvodu!

Pozor na zateplenou fasádu (ETICS)! – Do polystyrenového zateplení použijte speciální spirálové fasádní hmoždinky nebo dlouhé kotvy do nosného zdiva!

Pozor na skřípnutí prstů – Při rychlém strojním/pružinovém navíjení hadice na samonavíjecí buben nedržte prsty mezi kladkami

ZÁKAZ používání jako nosné kladky! – Plastový držák je určen výhradně k vedení zahradní hadice po zahradě!

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. Vyberte na rohu domu či zídky výšku montáže tak, aby odpovídala výšce vývodu z hadicového vozíku nebo nástěnného bubnu (typicky 15–50 cm nad terénem).
2. Vyzkoušejte prstem volné otáčení všech 4 černých válečků.
3. Zvolte vhodné hmoždinky a nerezové vruty podle materiálu stěny (cihla, beton, dřevostavba, zateplení — spojovací materiál volte dle podkladu).
4. Zkontrolujte, že koncová rychlospojka vaší hadice volně projde středovým čtvercovým otvorem mezi 4 kladkami.
5. U přilehlého květinového záhonu ověřte, že přímá linie hadice z kladky nepoškodí okrasné keře.

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

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

1. Přiložte rohové vodítko G72956 zadním 90° vybráním na vnější roh budovy (nebo spodní základnou na podlahu terasy) a tužkou označte středy montážních otvorů.
2. Vyvrtejte otvory, vložte odpovídající hmoždinky a přišroubujte vodítko nerezovými vruty pevně k podkladu (nepřetahujte vruty na krev, aby nepraskl plast!).
3. Provlékněte konec zahradní hadice (před nacvaknutím objemné pistole) středovým oknem mezi čtyřmi černými válečky.

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

4. Nacvakněte na konec hadice postřikovací pistoli či zavlažovač a plynule tahejte hadici kolem rohu libovolným směrem.
5. Při zpětném navíjení na buben veďte hadici plynule bez prudkého škubání zaseknutou spojkou o kladky.

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	Občas vypláchněte proudem vody písek, jehličí nebo pavučiny z osiček čtyř černých válečků, aby se stále lehce otáčely.
Pravidelně	Kladky nemažte hustou vazelínou, na kterou by se lepil zahradní prach a písek (postačí suchý PTFE sprej nebo čistá voda).
Pravidelně	UV stabilní plast může zůstat namontován na fasádě celoročně (v zimě do něj nekopejte a neodrážejte o něj sněhové hrablo).

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
Jeden z válečků se neotáčí a hadice po něm klouže	Namotaná tráva nebo písek v čepu válečku	Vystříkejte čepy válečků čistou vodou a odstraňte namotaná stébla trávy
Vodítko se uvolňuje ze zateplené fasády	Použití krátkých běžných hmoždinek jen do tenké stěrky polystyrenu	Použijte speciální šnekové hmoždinky do polystyrenu (FID) nebo dlouhé kotvy až do zdiva
Široká rozdvojka či pistole neprojde středem	Příslušenství je širší než průchozí okno mezi 4 kladkami	Nejprve provlékněte samotnou hadici s rychlospojkou a pistoli nacvakněte až za vodítkem

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: **Rohový nástěnný vodicí profil se 4 kladkami pro zahradní hadici SKY-LINE (GEKO G72956)**
Typové označení / Model: **GE1222_G72956** (Značka: GEKO)
Funkce a určení zařízení: Rohový nástěnný vodicí profil se 4 kladkami pro zahradní hadici SKY-LINE (GEKO G72956)

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):

- ISO 9001 (zahradní zavlažovací příslušenství SKY-LINE)

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.