Zavlažování zahrady, stříkací pistole a mosazné armatury

Kovová zahradní stříkací pistole PROFI s mosaznou tryskou a plynulou regulací – GEKO G73000

Model: GE1222_G73000 • 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 profesionální kovová zahradní zavlažovací a mycí pistole GEKO G73000 PROFI s masivní soustruženou mosaznou tryskou, tepelně izolovanou modrou pogumovanou rukojetí a zadní pákou s mosaznou regulační maticí průtoku! Plynulé otáčení mosazné hlavy mění tvar vodního paprsku od jemné mlhy pro sazenice až po silný bodový proud pro mytí dlažby, nářadí a automobilů, zatímco kovová drátěná spona umožňuje pohodlnou aretaci trvalého postřiku.

KLÍČOVÉ TECHNICKÉ PARAMETRY (VÝBĚR)

Kód produktu / model	GEKO G73000 PROFI (GE1222_G73000)
Konstrukce těla (DLE FOTO!)	Celokovový tlakově litý korpus s modrým měkčeným protiskluzovým opláštěním TPR
Tryska (DLE FOTO!)	Masivní soustružená mosazná tryska s černým otočným regulačním kroužkem a červeným lemem
Regulace tvaru paprsku	Plynulá od jemné aerosolové mlhy -> kuželový rozptyl -> ostrý přímý čistící proud

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	GEKO G73000 PROFI (GE1222_G73000)
Konstrukce těla (DLE FOTO!)	Celokovový tlakově litý korpus s modrým měkčeným protiskluzovým opláštěním TPR
Tryska (DLE FOTO!)	Masivní soustružená mosazná tryska s černým otočným regulačním kroužkem a červeným lemem
Regulace tvaru paprsku	Plynulá od jemné aerosolové mlhy -> kuželový rozptyl -> ostrý přímý čistící proud
Regulace průtoku vody (DLE FOTO!)	Rýhovaná mosazná stavěcí matice na šroubu zadní spouště (omezení max. zdvihu ventilu)
Aretace trvalého chodu (DLE FOTO!)	Výklopné nerezové/ocelové drátěné očko pro uzamčení stisknuté páky bez únavy ruky
Ovládací páka (DLE FOTO!)	Zadní kovová černě lakovaná spoušť uložená na pevném čepu
Připojení k hadici (DLE FOTO!)	Standardní vsuvka (trn) s O-kroužkem pro běžné 1/2″ a 3/4″ zahradní rychlospojky
Maximální pracovní tlak	Do cca 6–8 bar (běžný vodovodní řad a domácí vodárny)
Ergonomie rukojeti	Tvarované prstové prolisy a příčné žebrování – nestudí při zalévání studenou studniční vodou!
Odolnost	Vysoká mechanická odolnost při pádu na betonovou dlažbu oproti celoplastovým pistolím
Balení	1× kovová zahradní stříkací pistole s regulací PROFI GEKO G73000

2. POPIS HLAVNÍCH KONSTRUKČNÍCH ČÁSTÍ A OVLÁDACÍCH PRVKŮ

Přehled nejdůležitějších komponentů, funkčních prvků a montážních dílů:

- **1. Soustružená mosazná tryska** – Odolná korozi i vodnímu kameni, tvaruje plynulý kužel i přímý vodní paprsek.
- **2. Černý otočný prstenec trysky** – Umožňuje snadné přenastavení rozptylu i mokrými prsty.
- **3. Kovové tělo pistole v modrém TPR** – Robustní jádro chráněné tepelně izolační protiskluzovou gumou.
- **4. Ergonomické žebrování rukojeti** – Zajišťuje pevný úchop čtyřmi prsty bez vyklouznutí.
- **5. Zadní kovová spoušťová páka** – Spíná vnitřní mosazný/kovový dřík ventilu plynulým stiskem dlaně.
- **6. Mosazná regulační matice průtoku** – Otáčením omezuje maximální průtok vody pro citlivé zalévání květináčů.
- **7. Drátěná aretační spona** – Zajišťuje páku v otevřené poloze při dlouhém zavlažování záhonů.
- **8. Rychlospojkový adaptér s O-kroužkem** – Kompatibilní se všemi standardními zahradními rychlospojkami (GEKO, Gardena apod.).
- **9. Vnitřní pružina a těsnění ventilu** – Zajišťuje okamžité a těsné uzavření proudu po uvolnění páky.
- **10. Čep závěsu páky** – Nýtované kovové uložení s dlouhou životností.

3. PŘEDEPSANÉ OSOBNÍ OCHRANNÉ PRACOVNÍ PROSTŘEDKY (OOPP)

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

NIKDY NEMIŘTE PŘÍMÝM PROUDEM VODY NA LIDI, ZVÍŘATA ANI DO OČÍ! – Koncentrovaný bodový paprsek pod tlakem vodovodního řadu může způsobit poranění očí!

ZÁKAZ STŘÍKÁNÍ VODY NA ELEKTRICKÁ ZAŘÍZENÍ, ZÁSUVKY, SVÍTIDLA A SEKAČKY POD NAPĚTÍM! – Hrozí smrtelný úraz elektrickým proudem!

PŘED ZIMNÍMI MRAZY VŽDY ODPOJTE PISTOLI A VYPUSŤTE Z NÍ ZBYTKOVOU VODU! – Zmrzlá voda uvnitř kovového těla roztrhne ventilovou komoru!

PO UKONČENÍ ZALÉVÁNÍ VŽDY UZAVŘETE ZAHRADNÍ KOHOUT A UVOLNĚTE TLAK V HADICI! – Nenechávejte hadici a pistoli trvale pod plným tlakem na letním slunci.

POUŽÍVEJTE POUZE PRO ČISTOU STUDENOU VODU (DO MAX. 40 °C)! – Nepoužívejte na horkou vodu, rozpouštědla, kyseliny ani agresivní chemické postřiky.

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. Zkontrolujte přítomnost a neporušenost gumového O-kroužku na spodním rychlospojkovém trnu pistole G73000.
2. Ověřte plynulý chod zadní spouště a funkčnost horní drátěné aretační spony.
3. Před nacvaknutím na novou hadici krátce propláchněte hadici proudem vody, aby kamínek neucpal mosaznou trysku.
4. Zkontrolujte dotažení spodního adaptéru v těle pistole.
5. Nastavte před puštěním vody mosaznou trysku do středního kuželového rozptylu.

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

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

1. Nacvakněte zahradní rychlospojku hadice na spodní trn pistole G73000 až do slyšitelného zaklapnutí a otevřete vodovodní kohout.
2. Stiskněte zadní černou páku a otáčením přední mosazné hlavy nastavte požadovaný tvar paprsku (jemná mlha / sprchový kužel / ostrý proud).
3. Pomocí rýhované mosazné matice na hřbetu páky plynule upravte sílu průtoku vody podle citlivosti zalévaných rostlin.

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

4. Při delším zalévání stiskněte páku a zaklesněte horní kovové očko přes zobáček rukojeti; pro zastavení páku krátce domáčkněte a očko odklopte.
5. Po skončení práce uzavřete přívod vody na kohoutu, stiskem páky vypusťte tlak z hadice a uložte pistoli do stínu.

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	Při usazení vodního kamene na mosazné trysce ponořte špičku na 15 minut do roztoku octa nebo kyseliny citronové a opláchněte.
Pravidelně	Gumový O-kroužek na rychlospojkovém trnu občas lehce potřete silikonovou vazelínou pro lehké nacvakávání.
Pravidelně	Na podzim před prvními mrazy pistoli vyfoukejte/vytřepejte se stisknutou pákou a skladujte v nemrznoucí místnosti.

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
Voda kape kolem spodní rychlospojky	Vymačkaný nebo posunutý O-kroužek na vstupním trnu (příp. povolený trn)	Vyměňte standardní O-kroužek na trnu a zkontrolujte dotažení trnu s plochým těsněním v rukojeti.
Kužel rozstřiku je nepravidelný a cáká do strany	Zrnko písku ze studny uvízlo v prstenci mosazné trysky	Vyšroubujte / povolte mosaznou špičku a propláchněte ji čistou vodou v protisměru.
Průtok vody je slabý i při plném stisku páky	Mosazná regulační matice na páce je zašroubovaná do omezené polohy	Vyšroubujte rýhovanou mosaznou matici na šroubku páky směrem k sobě pro plný zdvih ventilu.

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: **Kovová zahradní stříkací pistole PROFI s mosaznou tryskou a plynulou regulací – GEKO G73000**
Typové označení / Model: **GE1222_G73000** (Značka: GEKO)
Funkce a určení zařízení: Kovová zahradní stříkací pistole PROFI s mosaznou tryskou a plynulou regulací – GEKO G73000

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 tlaková a těsnostní norma zahradních zavlažovacích armatur GEKO PROFI G73000

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.