Průtokové mycí kartáče s připojením na zahradní hadici

Průtokový mycí kartáč na auto, kola a pneumatiky s rychlospojkou na hadici – GEKO G73801

Model: GE1222_G73801 • 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 ruční průtokový mycí kartáč GEKO G73801 s integrovaným vsuvkou (adaptérem) pro přímé nacvaknutí na běžnou zahradní rychlospojku hadice 1/2"! Čistá tekoucí voda proudí dutou rukojetí přímo do středu hustých modrých štětin s jemně roztřepenými konečky, takže průběžně vyplavuje uvolněnou špínu pryč z povrchu kol, pneumatik, prahů, dodávek, přívěsů, karavanů i zahradního nábytku!

KLÍČOVÉ TECHNICKÉ PARAMETRY (VÝBĚR)

Kód produktu / model	GEKO G73801 (GE1222_G73801)
Připojení vody (DLE FOTO!)	Standardní samčí vsuvka pro nacvaknutí rychlospojky zahradní hadice (1/2" / 5/8" Quick-Click)
Princip čištění	Kontinuální průtok vody středem hlavy kartáče přímo mezi štětiny (stálé vyplachování špíny!)
Štětiny (DLE FOTO!)	Husté měkké modré syntetické štětiny se světle modrými jemně třepenými konečky (Split-Tip)

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 G73801 (GE1222_G73801)
Připojení vody (DLE FOTO!)	Standardní samčí vsuvka pro nacvaknutí rychlospojky zahradní hadice (1/2" / 5/8" Quick-Click)
Princip čištění	Kontinuální průtok vody středem hlavy kartáče přímo mezi štětiny (stálé vyplachování špíny!)
Štětiny (DLE FOTO!)	Husté měkké modré syntetické štětiny se světle modrými jemně třepenými konečky (Split-Tip)
Tvar hlavy (DLE FOTO!)	Kapkovitě zúžená černá plastová hlava pro dosažení i do rohů a lemů
Rukojeť (DLE FOTO!)	Dutá ergonomická černá rukojeť s převlečnou vroubkovanou maticí vsuvky a O-kroužkem
Celková délka	cca 340–370 mm
Maximální tlak vody	Běžný tlak vodovodního řadu (cca 2–6 bar) – NEURČENO pro vysokotlaké čističe (wapky)!
Teplota vody	Studená a vlažná voda do max. +40 °C
Ideální využití	Mytí kol, pneumatik, podběhů, prahů, dodávek, plachet přívěsů, zemědělské techniky, oken skleníků a dlažby
Normy	GPSR (EU) 2023/988
Balení	1× průtokový mycí kartáč s přípojkou na hadici GEKO G73801

2. POPIS HLAVNÍCH KONSTRUKČNÍCH ČÁSTÍ A OVLÁDACÍCH PRVKŮ

Přehled nejdůležitějších komponentů, funkčních prvků a montážních dílů:

- **1. Rychlospojková vsuvka s O-kroužkem** – Okamžité vodotěsné nacvaknutí na jakoukoliv standardní zahradní hadicovou rychlospojku.
- **2. Vroubkovaná převlečná matice** – Zajišťuje pevné a těsné upevnění koncovky v rukojeti.
- **3. Dutá průtoková rukojeť** – Vede proud vody rukou přímo do rozvodné komory kartáče.
- **4. Zesílené žebrované napojení hlavy** – Zabraňuje zlomení krčku při přítlaku na pneumatiky a podběhy.
- **5. Kapkovitá černá plastová hlava** – Zaoblený obrys s rozvodnými tryskami na spodní straně.
- **6. Husté modré štětiny** – Pružné nosné tělo svazků udržující tvar kartáče pod vodou.
- **7. Jemně třepené světle modré špičky** – Zjemněné konečky šetrné k umývanému povrchu.
- **8. Spodní výtokové otvory vody** – Trvale vyplavují písek ze štětin ven, aby se nedřel po povrchu!
- **9. Těsnicí pryžový kroužek vsuvky** – Zabraňuje odkapávání vody na ruku obsluhy.
- **10. Lehká plastová konstrukce PP/ABS** – Neunavuje zápěstí ani při mytí velké dodávky nebo karavanu.

3. PŘEDEPSANÉ OSOBNÍ OCHRANNÉ PRACOVNÍ PROSTŘEDKY (OOPP)

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

URČENO VÝHRADNĚ PRO ZAHRADNÍ HADICI (VODOVODNÍ ŘAD DO 6 BAR) – NIKDY NEPŘIPOJUJTE NA VYSOKOTLAKÝ ČISTIČ (WAPKU 100+ BAR)! – Vysokotlaký čistič by plastové tělo kartáče okamžitě roztrhl!

PŘED KONTAKTNÍM MYTÍM VŽDY NEJPRVE SPLÁCHNĚTE HRUBÉ BLÁTO A PÍSEK PROUDEM VODY BEZ DOTYKU! – Na měkkých tmavých autolacích používejte na karoserii mikrovláknovou rukavici; průtokový kartáč G73801 je špičkový na kola, pneumatiky, prahy, nárazníky, dodávky, užitkové vozy a skla!

NEPOUŽÍVEJTE S HORKOU VODOU NAD +40 °C! – Horká voda měkčí plast i štětiny.

V ZIMĚ PO PRÁCI VYFOUKNĚTE ZBYTKOVOU VODU Z RUKOJETI A SKLADUJTE MIMO MRÁZ! – Zmrzlá voda v dutině vsuvky by mohla plast roztrhnout.

DBEJTE OPATRNOSTI NA MOKRÉ KLUZKÉ DLAŽBĚ KOLEM MYTÉHO VOZU! – Noste neklouzavou obuv.

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 čistotu třepených modrých štětin (žádné zaschlé bláto či kamínky).
2. Ověřte přítomnost černého gumového O-kroužku na hadicové vsuvce a dotažení vroubkované matice.
3. Nacvakněte zahradní hadici s rychlospojkou (praktická je rychlospojka se STOP ventilem nebo malým kulovým kohoutkem!).
4. Pusťte mírný plynulý proud vody a zkontrolujte rovnoměrný výtok mezi štětinami.
5. Předem opláchněte mytý povrch proudem vody.

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

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

1. Nastavte na kohoutu mírný průtok vody tak, aby voda neustále protékala modrými štětinami kartáče GEKO G73801 bez stříkání do stran.
2. Pro vyšší čisticí účinek naneste na kola, pneumatiky nebo karoserii užitkového vozu nejprve aktivní pěnu / autošampon rozprašovačem.
3. Plynulými tahy bez silného přítlaku umývejte povrch odshora dolů (kola, pneu a podběhy myjte vždy až jako poslední!).

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

4. Tekoucí voda uvnitř kartáče okamžitě odplavuje rozpuštěnou špínu pryč z vláken.
5. Po umytí odpojte kartáč rychlospojkou a opláchněte zbytky pěny čistým proudem z hadice.

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	Po každém použití nechte kartáč chvíli propláchnout čistou vodou a oklepejte jej.
Pravidelně	Občas potřete černý O-kroužek na rychlospojkové vsuvce silikonovou vazelínou pro lehké nacvakávání hadice.
Pravidelně	Skladujte štětinami vzhůru nebo zavěšený mimo mráz, aby se jemné špičky neohýbaly.

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
Kolem rychlospojky na konci rukojeti kape voda	Nedotažená převlečná matice nebo chybějící/suchý O-kroužek	Dotáhněte rukou vroubkovanou matici u vsuvky a zkontrolujte pryžový O-kroužek na vsuvce.
Voda stříká prudce od povrchu místo klidného mytí	Příliš naplno otevřený zahradní kohout	Přiškrťte průtok vody na kohoutu přibližně na 1/3 až 1/2 – pro vyplachování štětin stačí klidný plynulý proud!
Slehnuté štětiny na jedné straně	Kartáč stál opřený štětinami v rohu garáže	Narovnejte štětiny ponořením do teplé vody (~55 °C) a skladujte kartáč položený na černých zádech hlavy.

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: **Průtokový mycí kartáč na auto, kola a pneumatiky s rychlospojkou na hadici – GEKO G73801**
Typové označení / Model: **GE1222_G73801** (Značka: GEKO)
Funkce a určení zařízení: Průtokový mycí kartáč na auto, kola a pneumatiky s rychlospojkou na hadici

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):

- ČSN EN ISO 12100

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.