Malířské a lakýrnické nářadí – plochý štětec PROFI 2" (50 mm) s lakovanou dřevěnou rukojetí

Plochý malířský a lakýrnický štětec PROFI 2" (cca 50 mm) s pomosazenou zděří a lakovanou dřevěnou rukojetí – GEKO G66009

Model: GE1222_G66009 • 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

Nejpoužívanější univerzální plochý natěračský a lakýrnický štětec GEKO PROFI G66009 o šířce 2" (cca 50 mm, evropská výroba Made in Poland) – vybavený hustou vybranou světlou štětinou pro hladký povrch bez tahů, pomosazenou kovovou zděří a ergonomicky tvarovanou dvoubarevně lakovanou rukojetí z tvrdého dřeva pro přesné natírání oken, dveří, plotovek, zábradlí a nábytku.

KLÍČOVÉ TECHNICKÉ PARAMETRY (VÝBĚR)

Kód produktu / Model	GE1222_G66009 (GEKO PROFI G66009)
Výrobce / Původ	GEKO – řada PROFI (vyrobeno v EU – ražba Made in Poland)
Šířka plochého štětce	2" (cca 50 mm – nejoblíbenější univerzální natěračská šířka)
Složení vlasu (štětin)	Hustá směs vybrané světlé štětiny (Tops) s jemnými konečky

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_G66009 (GEKO PROFI G66009)
Výrobce / Původ	GEKO – řada PROFI (vyrobeno v EU – ražba Made in Poland)
Šířka plochého štětce	2" (cca 50 mm – nejoblíbenější univerzální natěračská šířka)
Složení vlasu (štětin)	Hustá směs vybrané světlé štětiny (Tops) s jemnými konečky
Ukotvení štětin	Pevné epoxidové zalití odolné vodě i lakýrnickým rozpouštědlům
Objímka (zděř)	Prolisovaná ocelová zděř s antikorozním mosazným pokovením a ražbou 2"
Rukojeť	Tvarovaná rukojeť z tvrdého dřeva s mahagonovo-zlatým ochranným lakem
Závěsné oko	Kruhový otvor v patce rukojeti pro zavěšení při přestávkách a sušení
Vhodné nátěrové hmoty	Syntetické i vodou ředitelné emaily, laky, lazury, oleje na dřevo a základní barvy
Přesnost záběru 50 mm	Ideální šířka odpovídající běžným dřevěným hranolkům, rámům a profilům Jäkl
Omyvatelnost rukojeti	Hladký lakovaný povrch snadno očistíte vlhkým hadříkem
Určení	Truhlářské lakování, obnova nátěrů oken a dveří, ploty, pergoly a zámečnické výrobky

2. POPIS HLAVNÍCH KONSTRUKČNÍCH ČÁSTÍ A OVLÁDACÍCH PRVKŮ

Přehled nejdůležitějších komponentů, funkčních prvků a montážních dílů:

- **1. Hustý plochý svazek štětin 2" / 50 mm (1×)** – Optimální rovnováha mezi zásobou barvy a přesností vedení podél hran.
- **2. Jemné špičky štětin (1×)** – Zajišťují rovnoměrný a hladký rozliv laku i emailu.
- **3. Pomosazená kovová zděř (1×)** – Tvarově stálá objímka odolná proti rezivění.
- **4. Boční jisticí hřebíčky (2×)** – Zajišťují pevné spojení zděře s dřevěnou rukojetí.
- **5. Epoxidové zalití kořene vlasu (1×)** – Brání uvolňování štětin při roztírání viskózních nátěrů.
- **6. Ergonomická lakovaná dřevěná rukojeť (1×)** – Pohodlně sedí mezi palcem a prsty při svislém i vodorovném tahu.
- **7. Uzavřený ochranný lak dřeva (1×)** – Zabraňuje bobtnání a praskání rukojeti.
- **8. Zlatavá patka rukojeti (1×)** – Vizuální znak řady GEKO PROFI.
- **9. Závěsný otvor (1×)** – Praktické zavěšení na okraj plechovky nebo stojan.
- **10. Ražba 2" Made in Poland (1×)** – Přehledné označení šířky přímo na zděři.

3. PŘEDEPSANÉ OSOBNÍ OCHRANNÉ PRACOVNÍ PROSTŘEDKY (OOPP)

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

Větrání pracoviště – Při práci se syntetikou a rozpouštědly zajistěte přívod čerstvého vzduchu!

Ochranné rukavice (ČSN EN 374) – Ochrana pokožky před barvami a ředidly

Ochranné brýle (ČSN EN 166) – Ochrana očí při natírání nad úrovní ramen

Požární bezpečnost – Dodržujte bezpečnostní pokyny na etiketě nátěrové hmoty a ředidla

Stabilní pracovní poloha – Při natírání výše položených prvků stůjte na pevných štaflích

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 prvním namočením proklepněte suchý štětec přes ruku pro odstranění případných volných vláken z výroby.
2. Ověřte vhodný čistič štětce dle typu nátěrové hmoty (voda vs. S 6006 / S 6001).
3. Zkontrolujte čistotu a suchost natíraného podkladu.
4. U vodou ředitelných barev štětiny krátce zvlhčete vodou a vyklepněte.
5. Důkladně rozmíchejte nátěrovou hmotu.

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

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

1. Ponořte štětec G66009 maximálně do poloviny délky štětin a otřete přebytek o vnitřní okraj plechovky.
2. Nanášejte barvu plynulými tahy a zakončete lehkým vyhlazením špičkou štětce v jednom směru.
3. U okenních a dveřních polodrážek využijte úzkou hranu 50mm plochého svazku pro čisté oříznutí linie.

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

4. Při přestávce v práci zavěste štětec za otvor v rukojeti tak, aby se štětiny neohýbaly o dno nádoby.
5. Po práci štětec neprodleně vymyjte.

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 vymytí v ředidle nebo vodě propírejte vlas ve vlažné mýdlové vodě, vyklepněte a nechte uschnout zavěšený štětinami dolů.
Pravidelně	Chraňte lakovanou dřevěnou rukojeť před agresivními ketonovými a nitro ředidly.
Pravidelně	Suchý štětec skladujte naplocho nebo zavěšený v čistém obalu.

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
Vypadnutí uvolněného chlupu na začátku práce	Nový štětec nebyl před prvním namočením vyklepán	Před prvním ponořením do laku štětiny vždy ručně proklepněte a pročešte.
Štětec ztvrdl u zděře	Barva natekla až do kořene štětin a nebyla vymyta	Namáčejte pouze do 1/2 délky vlasu; zatvrdlý kořen vyčistěte odstraňovačem zaschlých barev ze štětců.
Pomerančová kůra / stopy tahů	Nátěr prováděn na rozpáleném podkladu nebo hustou barvou	Natírejte ve stínu při doporučené teplotě (+10 až +25 °C) a dodržte předepsanou viskozitu.

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:	**Plochý malířský a lakýrnický štětec PROFI 2" (cca 50 mm) s pomosazenou zděří a lakovanou dřevěnou rukojetí – GEKO G66009**
Typové označení / Model:	**GE1222_G66009** (Značka: GEKO)
Funkce a určení zařízení:	Plochý malířský a lakýrnický štětec PROFI 2" (cca 50 mm) s pomosazenou zděří a lakovanou dřevěnou rukojetí – GEKO G66009

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 (Profesionální natěračské a lakýrnické nářadí)

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.