Malířské a tapetovací štětky

Velkoobjemová malířská, fasádní a penetrační plochá štětka 50 × 150 mm (5 × 15 cm) s háčkem – GEKO G66033

Model: GE1222_G66033 • 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

Největší velkokapacitní plochá malířská, fasádní, penetrační a tapetovací štětka GEKO G66033 o masivním rozměru hlavy 50 × 150 mm (ražba 5 × 15 na pozinkované objímce!) s mimořádně hustým svazkem štětin a ergonomickou bílou plastovou rukojetí s integrovaným háčkem na okraj malířského vědra pro rychlé pokrytí velkých ploch zdiva, stropů a fasád.

KLÍČOVÉ TECHNICKÉ PARAMETRY (VÝBĚR)

Kód produktu / model	GEKO G66033
Typ nářadí	Velkoformátová plochá malířská, fasádní a penetrační štětka (MAXI objem)
Šířka pracovní hlavy	150 mm (15 cm)
Tloušťka pracovní hlavy	50 mm (5 cm – ražba '5 x 15' na kovové objímce – o 25 % silnější svazek než 4×14!)

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 G66033
Typ nářadí	Velkoformátová plochá malířská, fasádní a penetrační štětka (MAXI objem)
Šířka pracovní hlavy	150 mm (15 cm)
Tloušťka pracovní hlavy	50 mm (5 cm – ražba '5 x 15' na kovové objímce – o 25 % silnější svazek než 4×14!)
Materiál osazení (vlasu)	Extra hustá směs pružných syntetických vláken a štětin s obří zásobou nátěru
Objímka (zděř)	Pozinkovaný korozivzdorný ocelový plech s vyztužovacím prolisem a červeným sedlem
Rukojeť	Zesílená bílá plastová rukojeť se závěsným okem na konci
Držák na vědro	Integrovaný boční plastový háček pro zavěšení na hranu malířského kbelíku (např. 12 l GEKO G66367)
Hlavní použití	Velkoplošné penetrace betonových podlah a stěn, malování sklepů, stodol a fasád, vápnění, tapetování a asfaltové/hydroizolační emulze na vodní bázi
Kompatibilní hmoty	Penetrace, vápno, disperzní a fasádní barvy, tapetová lepidla, vodou ředitelné nátěry
Plošný výkon	Šířka 150 mm × tloušťka 50 mm minimalizuje četnost namáčení do vědra!
Údržba	Omyvatelná plastová rukojeť odolná vlhkosti a vápnu

2. POPIS HLAVNÍCH KONSTRUKČNÍCH ČÁSTÍ A OVLÁDACÍCH PRVKŮ

Přehled nejdůležitějších komponentů, funkčních prvků a montážních dílů:

- **1. Extra silný svazek štětin 50 × 150 mm** – Obrovská absorpční kapacita pro velkoplošné penetrování a malování.
- **2. Jemně štěpené špičky štětin** – Rovnoměrně uvolňují kapalinu bez stékání a cákání.
- **3. Pozinkovaná ocelová objímka ('5 x 15')** – Široká korozivzdorná zděř pevně kotvící silný 50mm svazek.
- **4. Červené zalévací lůžko štětin** – Zabraňuje uvolňování vláken při vysokém přítlaku na hrubé omítce.
- **5. Ergonomická bílá plastová rukojeť** – Tvarovaná pro pevný úchop těžké nasáklé 150mm štětky.
- **6. Boční háček na okraj vědra** – Bezpečné odložení nasáklé štětky na hranu malířského vědra.
- **7. Závěsný otvor rukojeti** – Pro zavěšení a vysušení štětinami dolů.
- **8. Zesílený přechodový krček** – Odolává ohybovému namáhání při roztírání hustých hmot.
- **9. Vyztužovací drážky objímky** – Zvyšují tuhost 150mm hlavy proti kroucení.
- **10. Snadno omyvatelný polymer rukojeti** – Nenasákavý a hygienický povrch.

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 PRÁCI S VÁPNEM A PENETRACÍ (EN 166)! – Vápno a silikátové/hloubkové penetrace jsou alkalické – při malování stropů a stěn vždy chraňte zrak brýlemi!

Ochranné rukavice (EN 388 / EN 374) – Ochrana rukou před vysušováním a potřísněním nátěrovými hmotami.

Nepřetěžujte zápěstí příliš hlubokým namáčením! – Štětka 50 × 150 mm pojme velké množství barvy – namáčejte ji do 1/3 až 1/2 délky vlasu, aby nebyla zbytečně těžká a nekapala.

Bezpečný postoj na štaflích! – Při práci ve výšce mějte vědro zavěšené na háku štaflí, abyste měli jednu ruku volnou pro stabilitu.

Zákaz agresivních ketonových/nitro ředidel! – Nepoužívejte aceton a nitroředidlo C 6000, které naleptávají plast.

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 použitím štětku G66033 vyklepejte a propláchněte čistou vodou pro odstranění volných vláken ze střihu.
2. Ověřte, že vaše malířské vědro má šířku hrdla alespoň 20 cm (pro pohodlné namáčení 150mm štětky – např. vědro GEKO 8 l / 12 l).
3. Zkontrolujte pevnost objímky '5 x 15' a rukojeti.
4. Řádně rozmíchejte nátěrovou hmotu či penetraci.
5. Před vodou ředitelnými nátěry štětiny krátce navlhčete čistou vodou a vyklepejte.

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 spodní 1/3 až 1/2 délky štětin štětky G66033 do penetrace či barvy a přebytek otřete o malířskou mřížku.
2. Nanášejte hmotu plynulými křížovými tahy a důkladně ji zapracujte do struktury hrubé omítky, zdiva nebo betonu.
3. Při posouvání štaflí či míchání barvy zavěste štětku za boční háček na vnitřní stěnu vědra.

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

4. U tapetování roztírejte lepidlo od středu tapetového pásu směrem k okrajům.
5. Ihned po skončení práce vymyjte z hustého 50mm jádra veškeré zbytky barvy či lepidla!

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	Hustý 50mm svazek vyžaduje pečlivé propláchnutí proudem vlažné vody až doprostřed u červeného lůžka, aby střed štětky nezaschl!
Pravidelně	Nikdy neodkládejte štětku stát na štětinách na dně nádoby.
Pravidelně	Po vyklepání vody zavěste štětku za otvor v rukojeti štětinami dolů na větraném místě.

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
Střed štětky po několika malováních ztvrdl	Barva uvnitř silného 50mm svazku nebyla po předchozí práci vymytá až ke kořeni	Rozhrňte štětiny pod tekoucí vlažnou vodou prsty nebo malířským hřebenem a vymyjte jádro mýdlovou vodou.
Nátěr kape ze štětky při přenášení ke stropu	Ponoření celé délky štětin bez otření o mřížku	Používejte velkou malířskou mřížku (např. GEKO G66362 250×300 mm) pro rovnoměrné otření přebytku.
Uvolnění několika krátkých štětin na začátku	Běžný jev u nepředmyté nové štětky	Před prvním malováním štětku vždy nasucho vyčešte rukou a propláchněte vodou.

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:	**Velkoobjemová malířská, fasádní a penetrační plochá štětka 50 × 150 mm (5 × 15 cm) s háčkem – GEKO G66033**
Typové označení / Model:	**GE1222_G66033** (Značka: GEKO)
Funkce a určení zařízení:	Velkoobjemová malířská, fasádní a penetrační plochá štětka 50 × 150 mm (5 × 15 cm) s háčkem – GEKO G66033

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 (Ruční malířské a fasádní 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.