Malířské válečky a držáky

Velkoplošný malířský váleček MIKROVLÁKNO – šířka 25 cm, jádro Ø 48 mm, trn Ø 8 mm – GEKO G66277

Model: GE1222_G66277 • 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

Maximálně výkonný široký velkoplošný malířský náhradní váleček z hustého mikrovlákna GEKO G66277 (bílý sametový plyš s dvojitou tenkou modrou spirálou) o šířce 25 cm (250 mm), velkém průměru jádra Ø 48 mm a ložisku pro pevný trn Ø 8 mm ('fi-8 mm') – stvořený pro bleskovou bezrozstřikovou výmalbu velkých stropů, obývacích hal, kanceláří a sádrokartonových příček s úsporou času až 40 % oproti 18cm válečku!

KLÍČOVÉ TECHNICKÉ PARAMETRY (VÝBĚR)

Kód produktu / model	GEKO G66277 (GE1222_G66277)
Materiál potahu (DLE FOTO!)	100% husté mikrovlákno (Microfiber – bílý krátce střižený sametový vlas s dvojitou modrou spirálou)
Pracovní šířka válečku	25 cm (250 mm – extra široký profesionální záběr pro rozlehlé stropy a dlouhé stěny!)
Průměr jádra (dutinky)	Ø 48 mm (velký průměr eliminující rozstřik barvy a držící velkou zásobu nátěru)

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 G66277 (GE1222_G66277)
Materiál potahu (DLE FOTO!)	100% husté mikrovlákno (Microfiber – bílý krátce střižený sametový vlas s dvojitou modrou spirálou)
Pracovní šířka válečku	25 cm (250 mm – extra široký profesionální záběr pro rozlehlé stropy a dlouhé stěny!)
Průměr jádra (dutinky)	Ø 48 mm (velký průměr eliminující rozstřik barvy a držící velkou zásobu nátěru)
Průměr vodicího trnu držáku	Ø 8 mm ('fi-8 mm' – modrá ložisková čela pro široké 25cm malířské držáky Ø 8 mm)
Délka vlasu	Hustý mikrovláknový vlas (~10 mm) vytvářející hladký saténový povrch beze šmouh
Hlavní výhoda šířky 25 cm	Méně napojovaných pásů na velkém stropě = výrazně nižší riziko zaschnutí okraje ('kocourů') na velkých plochách!
Doporučené vědro a mřížka (POZOR!)	Vyžaduje 12l obdélníkové malířské vědro GEKO G66367 + velkou mřížku 250 × 300 mm GEKO G66362!
Kompatibilní nátěry	Akrylátové, latexové, keramické, vinylové disperzní barvy a hloubkové penetrace
Ideální podklady	Velké sádrokartonové stropy a stěny, sádrové omítky, hladké štuky v novostavbách a halách
Doplňkové válečky	18cm G66275 na užší stěny + 15cm G66269 na špalety a za radiátory
Balení	1 ks náhradního velkoplošného válečku z mikrovlákna 25 cm / Ø 48 mm / trn Ø 8 mm

2. POPIS HLAVNÍCH KONSTRUKČNÍCH ČÁSTÍ A OVLÁDACÍCH PRVKŮ

Přehled nejdůležitějších komponentů, funkčních prvků a montážních dílů:

- **1. Extra široký plášť z mikrovlákna (25 cm)** – Pokryje jedním tahem pás čtvrt metru s rovnoměrným uvolňováním barvy.
- **2. Dvojitá modrá spirála** – Identifikace prémiové mikrovláknové řady GEKO.
- **3. Zesílená PP dutinka Ø 48 mm** – Tuhý nosný válec odolný průhybu na šířce 250 mm.
- **4. Uzavřená modrá čelní ložiska (2×)** – Chrání vnitřek válce před naplněním těžkou barvou.
- **5. Středový otvor pro trn Ø 8 mm** – Přesně sedí na široká 25cm drátěná nebo oboustranná třmenová držadla Ø 8 mm.
- **6. Termofúzní spoj potahu** – Vysoká pevnost navaření tkaniny i při vysokém plošném výkonu.
- **7. Kapilární mikrovláknová příze** – Zabraňuje odkapávání barvy při přesunu od vědra ke stropu.
- **8. Jemně střižený povrch** – Zanechává reprezentativní hladký povrch v protisvětle velkých oken.
- **9. Zkosené okraje vlasu** – Zabraňují vyrývání krajových čar při práci s teleskopickou tyčí.
- **10. Odolné kluzné pouzdro** – Plynulé odvalování bez zadrhávání.

3. PŘEDEPSANÉ OSOBNÍ OCHRANNÉ PRACOVNÍ PROSTŘEDKY (OOPP)

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

POVINNÉ OCHRANNÉ BRÝLE PŘI MALOVÁNÍ VELKÝCH STROPŮ (EN 166)! – Při celoplošné práci nad hlavou vždy používejte ochranné brýle!

POZOR NA VYŠŠÍ HMOTNOST NASYCENÉHO 25CM VÁLEČKU! – Plně nasycený 25cm váleček nese výrazně více barvy než 18cm verze – pracujte s pevnou teleskopickou tyčí oběma rukama a nepřetěžujte zápěstí jednou rukou na žebříku!

VYPNĚTE JISTIČ SVĚTELNÝCH A ZÁSUVKOVÝCH OBVODŮ 230 V! – Před malováním stropů a stěn kolem odstrojených svítidel vždy odpojte napájení v rozvaděči!

Nepoužívejte v organických nitroředidlech! – Určeno výhradně pro vodou ředitelné nátěry a penetrace.

Ochranné rukavice při praní – Chraňte pokožku při vymývání velkého objemu barvy z 25cm plyše.

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, že máte široké 25cm malířské držadlo s trnem Ø 8 mm ('fi-8 mm') A velké 12l malířské vědro GEKO G66367 s velkou mřížkou 250 × 300 mm G66362 (do malé vaničky a 8l vědra se 25cm váleček nevejde!).
2. Před prvním namočením do barvy nový 25cm váleček G66277 propláchněte čistou vodou a důkladně odstřeďte.
3. Zkontrolujte napenetrování podkladu a zavřete okna v místnosti, aby průvan nevysušoval široké pásy na stropě.
4. Připravte tuhou teleskopickou tyč.
5. Rozmíchejte dostatečné množství barvy na celý strop najednou.

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

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

1. Nasuňte lehce zvlhčený 25cm váleček G66277 nadoraz na 25cm držák Ø 8 mm a nasaďte rukojeť na teleskopickou tyč.
2. Namočte v 12l vědru G66367 a pečlivě rozválejte po velké mřížce 250 × 300 mm (G66362).
3. Malujte strop souvislými pásy od oken směrem do hloubky pokoje s mírným překryvem sousedních pásů (~5–7 cm) metodou 'mokré do mokrého'.

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

4. Na stěnách po předmalování rohů (G66315 / G66269) veďte dlouhé plynulé tahy od stropu k podlaze a každý pás sjednoťte jedním lehkým tahem shora dolů.
5. Po dokončení práce váleček stáhněte z držáku a ihned důkladně vyperte pod tekoucí vlažnou vodou.

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	Široký 25cm mikrovláknový váleček perte trpělivě od středu k oběma krajům (můžete použít i malířskou škrabku/půlměsíc na stáhnutí barvy před praním – ušetříte litry vody!).
Pravidelně	Odstřeďte a sušte zavěšený tak, aby se 25cm plyš nikde neopíral.
Pravidelně	Skladujte v suchu a čistotě.

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
Kraj směrem od ramínka maluje slaběji než strana u ramínka	Jednostranné ramínko 25 cm je prohnuté přílišným tlakem na teleskopickou tyč	Netlačte na tyč silou – nechte pracovat syté mikrovlákno vlastní vahou a při každém druhém pásu otočte ramínko o 180°!
25cm váleček nejde ponořit do menší vaničky	Byla použita 18cm vanička (šířka 250 mm vnější = ~210 mm vnitřní)	Pro 25cm váleček G66277 používejte 12l obdélníkové vědro GEKO G66367 s velkou mřížkou G66362!
Šmouhy v protisvětle na velkém stropě	Malování v horku s otevřeným oknem způsobilo předčasné zaschnutí kraje pásu	Malujte stropy při vypnutém topení, zavřených oknech a v plně syté vrstvě.

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: **Velkoplošný malířský váleček MIKROVLÁKNO – šířka 25 cm, jádro Ø 48 mm, trn Ø 8 mm – GEKO G66277**
Typové označení / Model: **GE1222_G66277** (Značka: GEKO)
Funkce a určení zařízení: Velkoplošný malířský váleček MIKROVLÁKNO – šířka 25 cm, jádro Ø 48 mm, trn Ø 8 mm – GEKO G66277

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 (Bezpečnost ručního malířského nářadí a válečků)

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.