Malířské a lakýrnické válečky – velurový váleček 18 cm (jádro Ø 40 mm, trn 6 mm)

Široký lakýrnický a malířský velurový náhradní váleček (rezerva) šířky 18 cm, jádro Ø 40 mm, pro držák Ø 6 mm – GEKO G66211

Model: GE1222_G66211 • 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

Profesionální plošný lakýrnický a dokončovací velurový náhradní váleček GEKO G66211 o šířce 18 cm (180 mm) a velkém průměru jádra Ø 40 mm s bočním vedením pro držák o průměru drátu Ø 6 mm – velký obvod 40mm jádra s krátkým 4mm velurovým vlasem umožňuje rychlé, dokonale hladké a bezbublinkové lakování dřevěných podlah, parket, dveří, stolových desek, lodí i epoxidových podlahových nátěrů.

KLÍČOVÉ TECHNICKÉ PARAMETRY (VÝBĚR)

Kód produktu / Model	GE1222_G66211 (GEKO G66211)
Výrobce / Značka	GEKO
Pracovní šířka válečku	18 cm (180 mm – plošný interiérový a podlahářský formát)
Průměr nosného jádra	Ø 40 mm (velké jádro pro klidný odval bez zpěnění a odstřikování laku)

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_G66211 (GEKO G66211)
Výrobce / Značka	GEKO
Pracovní šířka válečku	18 cm (180 mm – plošný interiérový a podlahářský formát)
Průměr nosného jádra	Ø 40 mm (velké jádro pro klidný odval bez zpěnění a odstřikování laku)
Průměr otvoru pro trn držáku	Ø 6 mm (POZOR: vyžaduje 18cm držák s trnem Ø 6 mm, nikoli Ø 8 mm!)
Materiál potahu	Hustě tkaný krátkostřižný lakýrnický velur, bílé provedení
Výška vlasu (plyše)	cca 4 mm (hladký slévavý finiš bez pomerančové kůry)
Vhodné nátěrové hmoty	Parketové a podlahové laky (1K/2K PU, akrylát, alkyd), epoxidové nátěry, emaily, lazury
Doporučené podklady	Dřevěné podlahy a parkety, OSB/MDF desky, hladké betony a stěrky, plechová vrata
Boční vedení	Modrá ložisková čela Ø 40 mm se středovým otvorem Ø 6 mm
Obsah balení	1× náhradní velurový váleček 18 cm / 40 mm / trn 6 mm (bez držáku)
Hmotnost válečku	cca 0,058 kg

2. POPIS HLAVNÍCH KONSTRUKČNÍCH ČÁSTÍ A OVLÁDACÍCH PRVKŮ

Přehled nejdůležitějších komponentů, funkčních prvků a montážních dílů:

- **1. Velurový lakýrnický potah 18 cm (1×)** – Široký 180mm jemný plyš pro plynulé lakování podlah, dveří a velkých desek.
- **2. Tuhé plastové jádro Ø 40 mm (1×)** – Velkoprůměrový válec odolný rozpouštědlům a deformaci pod přítlakem.
- **3. Modrá boční ložisková čela Ø 6 mm (2×)** – Zajišťují souosé otáčení na 6mm drátěném trnu 18cm držáku.
- **4. Vnitřní aretační lůžko držáku (1×)** – Spolehlivé zacvaknutí na rameno držáku bez bočního sjíždění.
- **5. Chemicky odolné spojení plyše (1×)** – Odolává vodou ředitelným, syntetickým i polyuretanovým a epoxidovým lakům.
- **6. Čistě zařízнuté kraje 180 mm (2×)** – Minimalizují viditelné přechody mezi sousedními pásy („mokré do mokrého“).
- **7. Krátký hustý vlas 4 mm (1×)** – Nevnáší vzduch do podlahových laků a zajišťuje rovnoměrnou tloušťku filmu.
- **8. Velká obvodová plocha válce (1×)** – Nízké otáčky při pojezdu eliminují odstřikování nátěru.
- **9. Kompatibilita s vanou G66365 (1×)** – Ideální šířka 18 cm do velké malířské vany 330 × 350 mm.
- **10. Označení GEKO G66211 (1×)** – Identifikace rozměru 18 cm / 40 mm / průměr trnu 6 mm.

3. PŘEDEPSANÉ OSOBNÍ OCHRANNÉ PRACOVNÍ PROSTŘEDKY (OOPP)

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

Ochranné rukavice (EN 374) – Povinná ochrana kůže při lakování parket, PU a epoxidových nátěrů

Ochranné brýle (EN 166) – Ochrana zraku při míchání, odlévání a aplikaci laků na teleskopické tyči

Polomaska A2P2 / větrání (EN 14387) – Při velkoplošném lakování podlah rozpouštědlovými a 2K laky chraňte dýchací cesty!

Nákoleníky / čisté návleky na obuv – Při lakování podlah používejte bezprašné návleky, aby do laku nenapadaly nečistoty

Zákaz otevřeného ohně – Při práci s rozpouštědlovými laky vypněte plynové spotřebiče s věčným plamínkem!

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 důkladně odstraňte uvolněná vlákna z výroby ovinutím a stržením široké krepové pásky po celém povrchu G66211!
2. Zkontrolujte průměr drátu vašeho 18cm držáku – musí mít Ø 6 mm (držák s trnem Ø 8 mm do 6mm otvoru nepasuje!).
3. Připravte dostatečně širokou malířskou vanu (např. GEKO G66365 330 × 350 mm) nebo malířskou mřížku do vědra.
4. Podlahu či desku před lakováním pečlivě přebruste, důkladně vysajte průmyslovým vysavačem a setřete antistatickou utěrkou.
5. Ověřte 100% suchost válečku před kontaktem s polyuretanovým nebo syntetickým lakem.

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

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

1. Nasaďte váleček GEKO G66211 na čistý 18cm držák s trnem Ø 6 mm (pro podlahy přidejte teleskopickou tyč).
2. Namočte váleček do laku a rovnoměrně jej vyválejte po mřížce, aby byl plyš nasycený, ale nekapal.
3. Nanášejte lak křížem po ucelených záběrech cca 1–1,5 m² a vždy navazujte „mokré do mokrého“ před zavadnutím okraje!

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

4. Každý záběr ihned srovnejte dlouhými plynulými tahy ve směru prken/osvětlení bez přítlaku.
5. U dvousložkových (2K) epoxidů a PU laků sledujte dobu zpracovatelnosti (pot life) a po vytvrzení vložku nahraďte novou.

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 vodou ředitelných lacích a akrylátech vymyjte váleček ihned vlažnou vodou a nechte svisle uschnout.
Pravidelně	Po jednosložkových syntetických lacích vymyjte ředidlem; u 2K pryskyřic počítejte s jednorázovým použitím vložky.
Pravidelně	Ukládejte v uzavřeném obalu mimo prach.

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
Držák 18 cm nejde zasunout do otvoru válečku	Byl použit fasádní 18cm držák s tlustým drátem Ø 8 mm	Pro model G66211 použijte 18cm držák s průměrem drátu Ø 6 mm (pro Ø 8 mm je určen 25cm model G66213).
Viditelné pruhy napojení na lakované podlaze	Průvan a vysoká teplota v místnosti způsobily příliš rychlé zasychání okraje	Zavřete okna proti průvanu, vypněte podlahové topení a postupujte plynule od okna ke dveřím.
Chloupky v čirém parketovém laku	Nová rezerva nebyla předem odchlupena páskou	Po zaschnutí jemně přebruste mezivrstvu (P240–P320), vysajte a další vrstvu naneste vyčištěným válečkem.

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:	**Široký lakýrnický a malířský velurový náhradní váleček (rezerva) šířky 18 cm, jádro Ø 40 mm, pro držák Ø 6 mm – GEKO G66211**
Typové označení / Model:	**GE1222_G66211** (Značka: GEKO)
Funkce a určení zařízení:	Široký lakýrnický a malířský velurový náhradní váleček (rezerva) šířky 18 cm, jádro Ø 40 mm, pro držák Ø 6 mm – GEKO G66211

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 (Všeobecné zásady bezpečnosti malířského a natěračského 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.