Malířské a lakýrnické válečky – velurový váleček 10 cm se silným jádrem Ø 30 mm (trn 6 mm)

Lakýrnický a malířský velurový náhradní váleček (rezerva) šířky 10 cm, zvětšené jádro Ø 30 mm, pro držák Ø 6 mm – GEKO G66207

Model: GE1222_G66207 • 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 lakýrnický velurový náhradní váleček GEKO G66207 o šířce 10 cm (100 mm) na zvětšeném jádru Ø 30 mm pro drátěný držák Ø 6 mm (fi-6 mm) – oproti tenkému 18mm provedení má větší obvodovou plochu, nižší otáčky při stejném tahu (ještě menší riziko zpěnění a rozstřiku laku!) a delší pokrytí na jedno namočení při lakování dveří, stolových desek, schodnic a kovových vrat.

KLÍČOVÉ TECHNICKÉ PARAMETRY (VÝBĚR)

Kód produktu / Model	GE1222_G66207 (GEKO G66207)
Výrobce / Značka	GEKO
Pracovní šířka válečku	10 cm (100 mm)
Průměr nosného jádra	Ø 30 mm (midi lakýrnické jádro pro klidný odval a vyšší plošný výkon)

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_G66207 (GEKO G66207)
Výrobce / Značka	GEKO
Pracovní šířka válečku	10 cm (100 mm)
Průměr nosného jádra	Ø 30 mm (midi lakýrnické jádro pro klidný odval a vyšší plošný výkon)
Průměr otvoru pro trn držáku	Ø 6 mm (fi-6 mm – kompatibilní se standardním 6mm držákem pro 10cm válečky)
Materiál potahu	Hustý krátkostřižný lakýrnický velur, bílé provedení
Výška vlasu (plyše)	cca 4 mm (hladký slévavý finiš bez struktury)
Výhoda jádra Ø 30 mm oproti Ø 18 mm	O 65 % delší obvod = pomalejší otáčení, nulový rozstřik a méně časté namáčení
Vhodné nátěrové hmoty	Vodou ředitelné i syntetické emaily, laky na dřevo a parkety, lazury, epoxidové a PU nátěry
Boční vedení	Modrá ložisková krytka s otvorem Ø 6 mm
Obsah balení	1× náhradní velurový váleček 10 cm / 30 mm / fi 6 mm (bez držáku)
Hmotnost válečku	cca 0,032 kg

2. POPIS HLAVNÍCH KONSTRUKČNÍCH ČÁSTÍ A OVLÁDACÍCH PRVKŮ

Přehled nejdůležitějších komponentů, funkčních prvků a montážních dílů:

- **1. Velurový lakýrnický potah 10 cm (1×)** – Jemný hustý plyš vytvářející rovnoměrnou hladkou vrstvu emailu a laku.
- **2. Zvětšené plastové jádro Ø 30 mm (1×)** – Tuhý válec zajišťující rovnoměrný přítlak v celé 10cm šířce.
- **3. Modré boční ložiskové čelo Ø 6 mm (1×)** – Přesné souosé vedení na 6mm trnu držáku.
- **4. Vnitřní opěrné osazení pro trn (1×)** – Spolehlivě drží váleček na drátěném oblouku bez vysouvání.
- **5. Rozpouštědlům odolná fixace plyše (1×)** – Drží potah pevně na jádru Ø 30 mm i při lakování syntetikou.
- **6. Čistě zařízнuté kraje 100 mm (2×)** – Plynulé napojování sousedních lakovaných pásů na dveřích a deskách.
- **7. Krátký hustý vlas 4 mm (1×)** – Ideální pro hladké nenasákavé podklady (kov, dřevo, lamino, základní barvy).
- **8. Větší obvodová plocha válce (1×)** – Delší souvislý tah na jedno namočení do vaničky.
- **9. Kompatibilita s vaničkou G66364 / G66365 (1×)** – Pohodlné vyválení na otírací mřížce.
- **10. Označení GEKO G66207 (1×)** – Identifikace rozměru 10 cm / 30 mm / fi 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) – Ochrana rukou před emaily, tvrdidly a organickými rozpouštědly

Ochranné brýle (EN 166) – Ochrana zraku před stříknutím nátěrové hmoty a čističe

Intenzivní větrání / polomaska A1P2 – Povinné větrání při aplikaci syntetických, polyuretanových a epoxidových nátěrů

Zákaz otevřeného ohně – Dodržujte požární bezpečnost při práci s hořlavými nátěrovými hmotami tř. I–III

Ochranný pracovní oděv – Zamezuje znečištění pokožky těžko odstranitelnými laky

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 lakováním zbavte nový váleček G66207 volných mikrokousků vlákna pomocí ovinutí a stržení malířské krepové pásky!
2. Zkontrolujte čistotu a hladkost 6mm ocelového trnu držáku a dostatečnou vůli oblouku držáku pro průměr jádra Ø 30 mm.
3. Ověřte dokonalou suchost válečku před namočením do rozpouštědlové barvy.
4. Lakovaný podklad přebruste jemným brusivem (např. P240–P400), vysajte prach a odmastěte.
5. Dodržte aplikační teplotu nátěrové hmoty a podkladu (obvykle +10 °C až +25 °C).

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

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

1. Zasuňte váleček GEKO G66207 na čistý 6mm držák až do zacvaknutí a vyzkoušejte lehké otáčení.
2. Namočte povrch válečku do laku ve vaničce a pečlivě jej rozválejte po mřížce pro rovnoměrné nasycení celého obvodu Ø 30 mm.
3. Nanášejte email nebo lak klidnými křížovými tahy bez zbytečného spěchu (pomalý odval Ø 30 mm zabraňuje tvorbě mikrobublin).

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

4. Ihned před zavadnutím proveďte jemné sjednocení („rozšlichtování“) souběžnými tahy jedním směrem téměř bez přítlaku.
5. Mezi jednotlivými vrstvami dodržte technologickou přestávku výrobce nátěru a případné mezibroušení.

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	Vodou ředitelné nátěry vymyjte ihned po skončení práce teplou vodou a nechte svisle uschnout.
Pravidelně	Syntetické jednosložkové barvy vymyjte příslušným ředidlem; u dvousložkových (2K) epoxidů a PU laků vložku po vytvrzení vyřaďte.
Pravidelně	Skladujte čisté rezervy v uzavřeném sáčku mimo stavební 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
Kovové rameno velmi starého držáku dře o bok válečku	Extrémně nízký oblouk starého držáku dělaného jen pro Ø 15 mm	Použijte standardní 6mm lakýrnický držák s dostatečným vyložením pro midi průměr Ø 30 mm.
Pomerančová kůra na lakovaných dveřích	Příliš hustý (neředěný) email nebo pozdní přejíždění již zavadající vrstvy	Upravte viskozitu barvy dle technického listu a sjednocovací tah proveďte ihned za čerstva.
Chloupky v první vrstvě laku	Opomenuté odchlupení nového veluru páskou před prvním namočením	Po zaschnutí přebruste P320, setřete prach a před druhou vrstvou váleček očistěte.

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:	**Lakýrnický a malířský velurový náhradní váleček (rezerva) šířky 10 cm, zvětšené jádro Ø 30 mm, pro držák Ø 6 mm – GEKO G66207**
Typové označení / Model:	**GE1222_G66207** (Značka: GEKO)
Funkce a určení zařízení:	Lakýrnický a malířský velurový náhradní váleček (rezerva) šířky 10 cm, zvětšené jádro Ø 30 mm, pro držák Ø 6 mm – GEKO G66207

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.