Malířské a natěračské nářadí

Držák malířského válečku 18 cm (trn Ø 8 mm) s ergonomickou 2K rukojetí – GEKO

Model: GE1222_G66332 • 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

Pevné pozinkované malířské držadlo GEKO G66332 ze silného ocelového drátu Ø 8 mm pro malířské a fasádní válečky šířky 180 mm (18 cm) s neklouzavou dvoukomponentní rukojetí 2K a dutinou pro teleskopickou tyč.

KLÍČOVÉ TECHNICKÉ PARAMETRY (VÝBĚR)

Modelové označení	GEKO G66332 (GE1222_G66332)
Pracovní šířka pro váleček	18 cm / 180 mm
Průměr nosného trnu (osy)	Ø 8 mm (zesílený neohýbavý standard pro profesionální a fasádní válečky!)
Materiál rámu	Tažená ocelová kulatina Ø 8 mm s antikorozním galvanickým pozinkováním

1. PODROBNÁ TECHNICKÁ SPECIFIKACE ZAŘÍZENÍ

Následující tabulka uvádí kompletní ověřené parametry, provozní limity a konstrukční vlastnosti:

Technický parametr / Vlastnost	Jmenovitá hodnota / Specifikace
Modelové označení	GEKO G66332 (GE1222_G66332)
Pracovní šířka pro váleček	18 cm / 180 mm
Průměr nosného trnu (osy)	Ø 8 mm (zesílený neohýbavý standard pro profesionální a fasádní válečky!)
Materiál rámu	Tažená ocelová kulatina Ø 8 mm s antikorozním galvanickým pozinkováním
Typ rukojeti	Ergonomická dvoukomponentní (2K) – pevné modré jádro PP + měkčený černý plášť TPR
Připojení teleskopické tyče	Vnitřní kónická dutina v konci rukojeti pro standardní malířské teleskopické tyče
Závěsný prvek	Příčný otvor v konci rukojeti + tvarovaná opěrka palce proti sklouznutí
Kompatibilita válečků	Všechny náhradní malířské, fasádní a lakovací válečky šířky 18 cm s otvorem ložiska Ø 8 mm
Odolnost vůči nátěrům	Odolné vodou ředitelným disperzním, akrylátovým, silikátovým i běžným syntetickým barvám
Tvarová tuhost	8mm drát se neprohýbá ani při silném přítlaku nasáklého fasádního válečku na hrubou omítku
Hmotnost	cca 240 g
Hlavní využití	Malování stěn a stropů v interiérech, nátěry fasád, penetrace podkladů a válečkování podlah

2. POPIS HLAVNÍCH KONSTRUKČNÍCH ČÁSTÍ A OVLÁDACÍCH PRVKŮ

Přehled nejdůležitějších komponentů, funkčních prvků a montážních dílů:

- **1. Ocelový trn Ø 8 mm (délka pro 18 cm)** – Tuhá osa zajišťující rovnoměrný přítlak válečku po celé šířce 180 mm bez odchlipování kraje.
- **2. Pozinkovaný přechodový oblouk** – Chrání kovový rám před korozí ve vodou ředitelných barvách a penetracích.
- **3. Dvoukomponentní 2K rukojeť** – Tlumí únavu zápěstí a neklouže ani v ruce potřísněné malířskou barvou.
- **4. Měkčené černé zóny TPR** – Příjemný úchop při celodenním malování velkých ploch.
- **5. Modrá opěrná záštita** – Zabraňuje sklouznutí dlaně na kovový drát a ušpinění prstů.
- **6. Dutina pro teleskopickou tyč** – Umožňuje okamžité nasazení na malířskou tyč pro malování stropů ze země.
- **7. Závěsné oko v rukojeti** – Pro zavěšení na okraj malířského kbelíku nebo háček v dílně.
- **8. Hladké zahlazení špičky trnu** – Snadné nasunutí a sejmutí náhradní vložky válečku bez zadrhávání.
- **9. Pevné zalití drátu v rukojeti** – Zabraňuje protáčení kovového oblouku v plastovém držadle.
- **10. Informační štítek GEKO** – Označení rozměru 180 mm / Ø 8 mm na dříku.

3. PŘEDEPSANÉ OSOBNÍ OCHRANNÉ PRACOVNÍ PROSTŘEDKY (OOPP)

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

Ochranné brýle nebo štít (EN 166) – Povinné při malování stropů s teleskopickou tyčí – ochrana očí před odkapávající barvou a vápnem!

Malířské rukavice (EN 374/388) – Ochrana pokožky před vysoušením disperzemi, penetracemi a ředidly.

Pokrývka hlavy (čepice) – Ochrana vlasů při válečkování nad hlavou.

SMRŠTĚNÍ RIZIKA ELEKTŘINY! – KRITICKÉ: Před malováním stěn vypněte jističe zásuvek/vypínačů a u venkovních fasád udržujte bezpečný odstup teleskopické tyče od elektrického vedení!

Pevná protiskluzová obuv – Bezpečný pohyb po zakryvací malířské fólii a 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. POZOR NA PRŮMĚR TRNU: Zkontrolujte, že kupovaný náhradní váleček 18 cm má otvor pro osu Ø 8 mm! (Válečky s malým otvorem Ø 6 mm na tento zesílený 8mm trn nenasadíte!).
2. Před nasazením válečku odlepte papírový štítek z kovového dříku držáku.
3. Zkontrolujte, že se nasazený váleček na 8mm trnu volně a lehce otáčí bez drhnutí.
4. Při použití teleskopické tyče ověřte její pevné zaklínování/zacvaknutí v dutině rukojeti.
5. Zkontrolujte čistotu trnu od zaschlých krust staré barvy z minulého malování.

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 malířský váleček (18 cm, otvor Ø 8 mm) na ocelový trn až do citelného zacvaknutí vnitřního ložiska válečku.
2. Ponořte váleček do barvy a pečlivě jej rozválejte po stírací mřížce, aby byl nasáklý rovnoměrně a neodkapával.
3. Nanášejte barvu plynulými tahy do kříže nebo svislými pásy s mírným překrytím – netlačte na suchý váleček plnou silou.

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

4. Při malování stropů nasaďte rukojeť na teleskopickou tyč, abyste minimalizovali nebezpečnou práci na štaflích.
5. Ihned po skončení malování stáhněte váleček z trnu a umyjte kovový rám i 2K rukojeť vlažnou vodou (u disperzí).

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	Nenechávejte zaschnout barvu na ocelovém trnu Ø 8 mm – zaschlá krusta zablokuje otáčení příštího válečku!
Pravidelně	Měkčenou TPR rukojeť nemyjte agresivním nitroředidlem C6000 ani acetonem (použijte vlažnou vodu se saponátem nebo lakový benzín).
Pravidelně	Před dlouhodobým uložením otřete čistý trn kapkou oleje pro dokonalou kluznost.

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
Zakoupený váleček 18 cm nejde nasunout na kovový trn	Váleček je určen pro tenký hobby drát Ø 6 mm místo profi trnu Ø 8 mm	Zvolte malířský váleček šířky 18 cm s vnitřním otvorem Ø 8 mm.
Váleček na stěně klouže smykem a neotáčí se	Zaschlá barva na 8mm trnu nebo příliš hustá neředěná barva	Stáhněte váleček, očistěte trn dohladka a upravte viskozitu barvy dle pokynů výrobce.
Držák se protáčí na konci staré dřevěné násady	Hladká dřevěná násada od smetáku neodpovídá kónickému malířskému kuželu	Použijte originální malířskou teleskopickou tyč s kónickou nebo rozpěrnou koncovkou.

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:	**Držák malířského válečku 18 cm (trn Ø 8 mm) s ergonomickou 2K rukojetí – GEKO**
Typové označení / Model:	**GE1222_G66332** (Značka: GEKO)
Funkce a určení zařízení:	Držák malířského válečku 18 cm (trn Ø 8 mm) s ergonomickou 2K rukojetí – GEKO

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):

- Interní oborová norma malířského nářadí (uchycení Ø 8 mm / 180 mm)

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.