Lakýrnické vybavení a stříkací pistole

Dílenský kovový stojan (držák) pro plnění lakýrnických stříkacích pistolí HVLP / RP s horní nádobkou a držákem sítka

Model: GE1222_G03150 • 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

Praktický dílenský kovový stojan (držák) GEKO G03150 je navržen pro bezpečné odkládání a čisté plnění lakýrnických stříkacích pistolí s horní gravitační nádobkou (HVLP, LVLP, RP). Nad držákem těla pistole je umístěno výklopné a výškově nastavitelné drátěné ramínko pro vložení papírového/nylonového filtračního sítka – lakýrník tak má při cezení barvy nebo laku do nádobky pistole obě ruce volné. Stojan lze postavit na pracovní stůl nebo přišroubovat na stěnu míchárny barev.

KLÍČOVÉ TECHNICKÉ PARAMETRY (VÝBĚR)

Kód produktu	GE1222_G03150 (GEKO G03150)
Typ produktu	Stolní a nástěnný držák stříkací pistole s držákem filtračního sítka
Určení stříkacích pistolí	Všechny standardní lakýrnické pistole s horní (gravitační) nádobkou
Držák filtračního sítka	Odnímatelný / otočný drátěný kruh nad hrdlem nádobky pistole

1. PODROBNÁ TECHNICKÁ SPECIFIKACE ZAŘÍZENÍ

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

Technický parametr / Vlastnost	Jmenovitá hodnota / Specifikace
Kód produktu	GE1222_G03150 (GEKO G03150)
Typ produktu	Stolní a nástěnný držák stříkací pistole s držákem filtračního sítka
Určení stříkacích pistolí	Všechny standardní lakýrnické pistole s horní (gravitační) nádobkou
Držák filtračního sítka	Odnímatelný / otočný drátěný kruh nad hrdlem nádobky pistole
Možnosti upevnění stojanu	Volně stojící na stole / přišroubování k desce stolu / montáž na stěnu
Materiál konstrukce	Svařovaná ocel s odolným lakem + pozinkovaný držák sítka
Počet držených pistolí	1 stříkací pistole + 1 filtrační kornout (sítko)
Hmotnost	0,65 kg

2. POPIS HLAVNÍCH KONSTRUKČNÍCH ČÁSTÍ A OVLÁDACÍCH PRVKŮ

Přehled nejdůležitějších komponentů, funkčních prvků a montážních dílů:

- **1. Stabilní ocelová základna** – Spodní opěrný rám s montážními otvory pro ukotvení ke stolu nebo na zeď.
- **2. Tvarovaná vidlice pro krk pistole** – Držák obepínající hlavu a vzduchovou hubici stříkací pistole v rovnovážné poloze.
- **3. Svislý nosný sloupek** – Ocelová stojina nesoucí vidlici pistole a pouzdro držáku sítka.
- **4. Horní drátěné rameno s kruhem na sítko** – Otočný prstenec udržující papírové lakýrnické sítko přímo nad otevřenou nádobkou.
- **5. Vodicí pouzdro ramene sítka** – Trubička na horním konci stojanu umožňující pootočení nebo vyjmutí držáku sítka.
- **6. Spodní opěra rukojeti pistole** – Příčka stabilizující rukojeť pistole proti vychýlení.
- **7. Montážní otvory v základně** – Otvory pro vruty nebo šrouby při trvalé instalaci v lakovně.
- **8. Kruhové lůžko sítka (Ø cca 90 mm)** – Drátěné oko pro papírová sítka 125 µm / 190 µm.
- **9. Ochranný lak konstrukce** – Povrchová úprava odolná ředidlům a čističům.
- **10. Boční dorazy vidlice** – Zabraňují vyklouznutí pistole plné barvy.

3. PŘEDEPSANÉ OSOBNÍ OCHRANNÉ PRACOVNÍ PROSTŘEDKY (OOPP)

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

Ochranné rukavice a brýle (ČSN EN ISO 374 / EN 166) – Při míchání a nalévání dvousložkových akrylátových barev, laků a tužidel do pistole.

Ochranná polomaska s filtry A2P3 (ČSN EN 140) – Při práci s organickými rozpouštědly v míchárně laků.

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.

- ⚠️ Pro maximální stabilitu při plnění velkých 600ml nádobek doporučujeme základnu stojanu přišroubovat k pracovnímu stolu nebo na stěnu.
- ⚠️ Před vložením pistole do stojanu se ujistěte, že spodní přívod vzduchu na rukojeti nepřekáží a nádobka stojí vodorovně.
- ⚠️ Zkontrolujte čistotu kruhového držáku sítka, aby do čerstvého laku nespadly zaschlé šupinky staré barvy.

5. PŘEDPROVOZNÍ KONTROLNÍ SEZNAM (CHECKLIST)

Před každým spuštěním či nasazením zařízení zkontrolujte:
1. Pro maximální stabilitu při plnění velkých 600ml nádobek doporučujeme základnu stojanu přišroubovat k pracovnímu stolu nebo na stěnu.
2. Před vložením pistole do stojanu se ujistěte, že spodní přívod vzduchu na rukojeti nepřekáží a nádobka stojí vodorovně.
3. Zkontrolujte čistotu kruhového držáku sítka, aby do čerstvého laku nespadly zaschlé šupinky staré barvy.

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

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

1. Uložení pistole do stojanu: Zasuňte stříkací pistoli (s odpojenou nebo lehkou hadicí) hlavou do vidlice stojanu GEKO G03150 a odšroubujte víčko horní nádobky.
2. Založení filtračního sítka: Otočte horní drátěný kruh přímo nad otevřené hrdlo nádobky a vložte do něj papírové lakýrnické sítko.

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

3. Plnění oběma rukama: Jednou rukou držte míchací kelímek s namíchanou barvou a druhou rukou špachtli – přeceďte barvu přes sítko do nádobky bez rizika převrhnutí pistole.
4. Odklopení ramene: Po přecezení barvy vyjměte použité sítko, otočte drátěné rameno nabok, uzavřete víčko nádobky a vyjměte pistoli ze stojanu.

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	Kapky barvy ze stojanu a drátěného kruhu pravidelně otírejte hadrem navlhčeným v nitroředidle C6000.
Pravidelně	Nevěšte na odloženou pistoli ve stojanu těžkou gumovou vzduchovou hadici, pokud není stojan přišroubován ke stolu.

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
Stojan má tendenci se překlopit při zatažení za připojenou vzduchovou hadici	Stojan stojí volně na stole a těžká hadice táhne rukojeť pistole dolů	Přišroubujte základnu stojanu 2 vruty k pracovní desce stolu nebo před vložením do stojanu odpojte rychlospojku hadice.
Sítko je příliš vysoko nad hrdlem malé 125ml mini-pistole	Standardní výška je navržena pro 600ml pistole	U mini-pistolí vložte sítko hlouběji nebo přihněte drátěné ramínko mírně níže.
Zaschlá barva na vidlici špiní tělo pistole	Nečištěná kontaktní místa vidlice	Očistěte vidlici ředidlem a omotejte kontaktní místa papírovou lakýrnickou páskou, kterou můžete snadno měnit.
Drátěné rameno sítka se samovolně otáčí	Vůle v trubkovém pouzdru	Mírně napružte svislý čep drátěného ramene pro tužší chod v pouzdru.

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:	**Dílenský kovový stojan (držák) pro plnění lakýrnických stříkacích pistolí HVLP / RP s horní nádobkou a držákem sítka**
Typové označení / Model:	**GE1222_G03150** (Značka: GEKO)
Funkce a určení zařízení:	Dílenský kovový stojan

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

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.