Vrtáky do skla, obkladů a keramiky

Sada kopinatých vrtáků do skla, obkladů a keramiky 3–12 mm se stopkou HEX (8 ks) GEKO G39701

Model: GE1222_G39701_SK • Značka: GEKO • Uživatelská a dílenská technická dokumentace



DŮLEŽITÉ BEZPEČNOSTNÍ UPOZORNĚNÍ

Před prvním uvedením výrobku 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 výrobku.

ZÁKLADNÍ POPIS A URČENÍ VÝROBKU

Osmidílná sada přesných kopinatých vrtáků s karbidovým čtyřbřitým/kopinatým hrotem GEKO G39701 v průměrech 3 až 12 mm a šestihrannou stopkou 1/4" HEX pro čisté bezpříklepové vrtání skla, porcelánu a obkladů.

KLÍČOVÉ TECHNICKÉ PARAMETRY (VÝBĚR)

Kód produktu / model	GE1222_G39701_SK (katalogové označení GEKO: G39701)
EAN kód	5901477190858
Značka / výrobce	GEKO (FHPU GEKO G. Kiersnowski Sp. k.)
Skutečný rozsah průměrů	8 ks v rozsahu průměrů 3 až 12 mm (nikoliv délka 312 mm!)

1. PODROBNÁ TECHNICKÁ SPECIFIKACE VÝROBKU

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

Technický parametr / Vlastnost	Jmenovitá hodnota / Specifikace
Kód produktu / model	GE1222_G39701_SK (katalogové označení GEKO: G39701)
EAN kód	5901477190858
Značka / výrobce	GEKO (FHPU GEKO G. Kiersnowski Sp. k.)
Skutečný rozsah průměrů	8 ks v rozsahu průměrů 3 až 12 mm (nikoliv délka 312 mm!)
Upínání a hrot	Šestihranná stopka 1/4" HEX | broušená slinutá karbidová špička
Režim vrtání	Výhradně rotační vrtání BEZ příklepu s chlazením vodou
Kontrola před použitím	Před montáží či uvedením do provozu ověřte shodu modelového označení a bezvadný stav
Provedení	Originální dílenské provedení GEKO (G39701)
Určení	Profesionální dílenský, zahradní a autoservisní sortiment GEKO
Hmotnost balení	Dle provedení
Obsah balení	Originální balení – Vrtáky do skla a keramiky 3-12mm 8ks HEX
Záruka	24 měsíců

2. POPIS HLAVNÍCH KONSTRUKČNÍCH ČÁSTÍ A PRVKŮ

Přehled nejdůležitějších komponentů, funkčních prvků a montážních dílů:

- **1. Skutečný rozsah průměrů** – 8 ks v rozsahu průměrů 3 až 12 mm (nikoliv délka 312 mm!)
- **2. Upínání a hrot** – Šestihranná stopka 1/4" HEX | broušená slinutá karbidová špička
- **3. Režim vrtání** – Výhradně rotační vrtání BEZ příklepu s chlazením vodou
- **4. Kontrola před použitím** – Před montáží či uvedením do provozu ověřte shodu modelového označení a bezvadný stav
- **5. Provedení** – Originální dílenské provedení GEKO (G39701)
- **6. Spolehlivý provoz** – Konstrukce dimenzovaná pro dlouhodobé provozní a servisní nasazení
- **7. Bezpečnostní shoda** – Odpovídá příslušným evropským technickým předpisům
- **8. Snadná identifikace** – Jednoznačné katalogové označení G39701
- **9. Sortiment GEKO** – Zvedací technika, zavlažování Sky-Line, autoservis a upínací pásy
- **10. Vrtáky do skla a keramiky 3-12mm 8ks HEX** – Balení (5901477190858)

3. PŘEDEPSANÉ OSOBNÍ OCHRANNÉ PRACOVNÍ PROSTŘEDKY (OOPP)

Obsluha je povinna při veškerých činnostech s výrobkem používat certifikované ochranné pomůcky dle platných EN norem:

UPÍNACÍ PÁS S RÁČNOU ERGO GEKO G03958 (8 M / 5 T / 50 MM) SLOUŽÍ VÝHRADNĚ K UPÍNÁNÍ NÁKLADU NA KORBU — NIKDY JEJ NEPOUŽÍVEJTE JAKO ZVEDACÍ JEŘÁBOVÝ ÚVAZEK NA BŘEMENA VE VISU! – PŘI VYRÁŽENÍ ČEPŮ SADOU 6 PRŮBOJNÍKŮ CRV GEKO G38551, VRTÁNÍ DO SKLA A OBKLADŮ VRTÁKY G39701 A PROSEKÁVÁNÍ KŘOVIN MAČETOU 10" G72209 VŽDY NOSTE OCHRANNÉ BRÝLE A RUKAVICE!

PŘED VÝMĚNOU AUTOMOBILOVÝCH POJISTEK MINI (G02937) A TORPÉDOVÝCH (G02938) VYPNĚTE ZAPALOVÁNÍ A DODRŽTE PŘESNOU PROUDOVOU HODNOTU V AMPÉRECH! – Samosvornou 4čelisťovou mazací spojku M10 × 1 GEKO G02906 odpojujte z maznice výhradně stisknutím boční uvolňovací páčky!

Výstraha pro obsluhu: Nepoužívání předepsaných ochranných prostředků zvyšuje riziko zranění, mechanického poškození zraku, sluchu či úrazu odletujícími částicemi, elektrickým proudem nebo 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, omamných látek či při nadměrné únavě.

⚠ ŠESTINÁSOBNÁ KRITICKÁ OPRAVA ZKOMOLENÝCH POPISŮ E-SHOPU: 1) Výrobek GEKO G03958 není „gola náradie s modelem Ergo 8 M5 T50 mm“, nýbrž UPÍNACÍ KURTA S ERGO RÁČNOU DÉLKY 8 M, PEVNOSTI 5 T (5 000 kg) A ŠÍŘKY POPRUHU 50 MM! 2) Sada trubkových klíčů GEKO G11555 nemá „délku 62,2 cm“ — číslice ze slugu „622 mm“ znamenají ROZSAH VELIKOSTÍ 6–22 MM (sada oboustranných trubkových klíčů s vratidlem v pouzdru)! 3) Sada 8 vrtáků do skla a keramiky HEX GEKO G39701 má rozsah PRŮMĚRŮ 3–12 mm (nikoliv „délku 312 mm“)! 4) Sada kovovo-pryžových těsnicích podložek Dowty G03606 obsahuje 150 KS (nikoliv „15“)! 5) Blistr keramických pojistek G02938 obsahuje 10 KS (nikoliv „1“)! 6) Ruční drátěné kartáče G00646 mají celkovou délku 180 mm (nikoliv průměr kotouče 180 mm)!

⚠ Při vrtání do skla, zrcadel a glazovaných obkladů kopinatými karbidovými vrtáky 3–12 mm GEKO G39701 VŽDY vypněte příklep vrtačky, zvolte nízké otáčky (400–800 ot./min) a hrot neustále chlaďte vodou nebo terpentýnem!

⚠ Upínací pás 8 m / 5 t G03958 nikdy nevedťe přes nechráněné ostré kovové hrany bez rohových chráničeк a nepoužívejte popruh s natrženým okrajem nebo zauzlením!

⚠ Při práci s vysekávacím sekáčem / mačetou 10" (25 cm) GEKO G72209 udržujte bezpečný odstup osob minimálně 3 metry a mimo práci vždy nasaďte ochranné pouzdro čepele.

5. PŘEDPROVOZNÍ KONTROLNÍ SEZNAM (CHECKLIST)

Před každým použitím nebo uvedením do chodu zkontrolujte:

1. U ráčny upínacího pásu Ergo G03958 navlékněte na štěrbinovou hřídelku vždy 1,5 až 3 závity popruhu pro plnou přídržnou sílu.
2. U vyrážečů (průbojníků) CrV 1,5–8 mm G38551 zkontrolujte, zda úderná hlava není rozklepaná do otřepů („hříbku“).
3. U čelisťové spony GBS W1 32–35 mm G17356 ověřte souhlas vnějšího průměru tlakové hadice s rozsahem 32–35 mm.
4. U podlahového stojanu na jízdní kola 16"–29" KELTIN K02387 zkontrolujte dotažení spojů a nasazení gumových patek.

6. NÁVOD K MONTÁŽI, PŘÍPRAVĚ A OBSLUZE (1. ČÁST)

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

1. Profesionální zajištění těžkého nákladu v kamionové a přívěsové dopravě dvoudílným upínacím pásem s tažnou Ergo ráčnou 8 m / 5 t / 50 mm GEKO G03958.
2. Montáž zapuštěných matic vodovodních baterií, svíček a svorníků sadou oboustranných trubkových klíčů 6–22 mm GEKO G11555 a rychlé šroubování texů 8dílnou sadou magnetických hlavic 6–13 mm se stopkou 1/4" HEX GEKO G15009.
3. Čisté vrtání otvorů bez prasklin do skla, obkladů a porcelánu 8dílnou sadou kopinatých vrtáků 3–12 mm HEX G39701 a přesné vyrážení čepů a závlaček 6dílnou sadou válcových vyrážečů CrV 1,5–8 mm G38551.

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

4. Autoservis, hydraulika a mazání: 150dílná sada samostředicích kovovo-pryžových těsnicích podložek G03606, samosvorná 4čelisťová spojka mazacího lisu M10 × 1 G02906, tlaková spona GBS 32–35 mm G17356 a pojistky mini (G02937) i torpédové (G02938).
5. Prořezávání náletových dřevin a větví mačetou 10" G72209, ruční čištění kontaktů a spár 3dílnou sadou kartáčků 180 mm G00646 a parkování kol 16"–29" ve stojanu KELTIN K02387.

7. PLÁN PRAVIDELNÉ DÍLENSKÉ ÚDRŽBY, OŠETŘOVÁNÍ A SKLADOVÁNÍ

Pravidelná údržba prodlužuje životnost výrobku a zajišťuje maximální provozní bezpečnost a spolehlivost:

Interval údržby	Předepsaný servisní úkon / Ošetření
Ošetření ráčny G03958 a spony GBS G17356	Západkový mechanismus ráčny a závit šroubu spony GBS občas lehce prostříkněte konzervačním olejem (popruh chraňte před oleji a kyselinami).
Péče o čepel sekáče G72209 a vyrážeče G38551	Čepel po sekání vlhkých větví otřete do sucha a naolejujte; případný otřep na hlavě průbojníku včas zabruste.
Čištění čelistí mazací spojky G02906	Z čela 4čelisťové spojky M10 × 1 otírejte staré mazivo s pískem.

8. DIAGNOSTIKA MOŽNÝCH ZÁVAD A JEJICH ODSTRANĚNÍ (TROUBLESHOOTING)

V případě nestandardního chování vyhledejte příčinu a nápravu v diagnostické matici níže:

Symptom závady	Pravděpodobná příčina	Doporučené nápravné opatření
Kopinatý vrták do skla G39701 klouže po hladkém povrchu	Chybějící opora při navrtání glazury	Nalepte na místo vrtu proužek papírové malířské pásky a začněte na nízké otáčky s kapkou vody.
Mazací spojka G02906 netěsní na kalamitce	Spojka nebyla nasunuta při plném stlačení páčky až za krček kalamitky	Stiskněte páčku palcem nadoraz, nasuňte hlavu kolmo na maznici a páčku uvolněte — 4 čelisti se pevně zamknou.
Ráčnu pásu G03958 nelze uvolnit	Příliš mnoho navinutých vrstev popruhu v bubnu ráčny	Přitáhněte pojistku a otevřete páku ráčny zcela naplocho do polohy 180°, čímž se odjistí rohatka.

9. OCHRANA ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ A LIKVIDACE ODPADU

Ekologická likvidace a materiálová recyklace výrobku a obalů (zákon č. 541/2020 Sb., o odpadech):
Tento mechanický výrobek neobsahuje nebezpečné elektronické součásti, po skončení životnosti však nepatří do směsného komunálního odpadu. Ocelové, litinové, hliníkové, plastové či dřevěné části odevzdejte k druhotnému surovinovému využití ve sběrném dvoře a přepravní obaly vytřiďte do příslušných kontejnerů (papír PAP 20/21, plasty LDPE/PP).

PROHLÁŠENÍ O SHODĚ A BEZPEČNOSTI VÝROBKU DLE (EU) 2023/988 (GPSR)

(vydané v souladu s nařízením Evropského parlamentu a Rady (EU) 2023/988 a předpisy EU / ČR)

Dovozce / Odpovědná osoba EU:	**PajAndy Group s.r.o.**, Roháčova 145/14, 130 00 Praha 3, ČR (IČO: 21946288 • e-mail: info@nasenaradi.cz)
Výrobce / Původ:	FHPU GEKO G. Kiersnowski Sp. k., Chrzanów Duży 48, 97-505 Dobryszyce, Polsko
Výrobek a obchodní název:	**Sada kopinatých vrtáků do skla, obkladů a keramiky 3–12 mm se stopkou HEX (8 ks) GEKO G39701**
Typové označení / Model:	**GE1222_G39701_SK** (Značka: GEKO)
Funkce a určení výrobku:	Vrtáky do skla a keramiky 3-12mm 8ks HEX • Online archiv: portal.jakubpracuje.cz/manuals

splňuje příslušná ustanovení a základní požadavky na bezpečnost a ochranu zdraví následujících předpisů Evropské unie:

- Nařízení (EU) 2023/988 o obecné bezpečnosti výrobků (GPSR)

a bylo navrženo a posouzeno v souladu s následujícími technickými a harmonizovanými normami (ČSN EN / ISO):

- ČSN EN ISO 12100:2011

Místo vydání: Dolní Lutyně, Česká republika
Datum vystavení: 2026

Za dovozce / odpovědnou osobu: **Pavel Bužek**
Oprávněná osoba pro technickou dokumentaci a shodu výrobků

Záruční podmínky a reklamace: Na výrobek je poskytována zákonná záruka 24 měsíců pro spotřebitele (12 měsíců při nákupu na IČO). Záruka se nevztahuje na přirozené provozní opotřebení spotřebních částí (uhlíkové kartáče, brusivo, těsnění, břity, filtry, baterie) ani na poškození způsobené přetížením, použitím v rozporu s tímto návodem či zanedbanou údržbou. Servis a podpora: **info@nasenaradi.cz**.