Vrtáky do skla, obkladů a keramiky

Kopinatý vrták do skla, zrcadel a keramiky 6 mm se stopkou 1/4" HEX GEKO G39701F

Model: GE1222_G39701F_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

Nejpoužívanější koupelnový rozměr kopinatého karbidového vrtáku 6 mm se stopkou 1/4" HEX GEKO G39701F pro bezpříklepové provrtání obkladaček před instalací hmoždinek 6 mm.

KLÍČOVÉ TECHNICKÉ PARAMETRY (VÝBĚR)

Kód produktu / model	GE1222_G39701F_SK (katalogové označení GEKO: G39701F)
EAN kód	5901477198700
Značka / výrobce	GEKO (FHPU GEKO G. Kiersnowski Sp. k.)
Průměr a stopka	6 mm | šestihran 1/4" HEX

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_G39701F_SK (katalogové označení GEKO: G39701F)
EAN kód	5901477198700
Značka / výrobce	GEKO (FHPU GEKO G. Kiersnowski Sp. k.)
Průměr a stopka	6 mm | šestihran 1/4" HEX
Doporučené otáčky	400–800 ot./min bez příklepu s chlazením vodou
Hmotnost	0,02 kg
Kontrola před použitím	Před montáží či uvedením do provozu ověřte shodu modelového označení a bezvadný stav
Provedení	Originální dílenské provedení GEKO (G39701F)
Určení	Profesionální dílenský, stavební a zahradní sortiment GEKO
Hmotnost balení	cca 0,02 kg
Obsah balení	Originální balení – Vrták do skla a keramiky HEX 6mm G39701F
Záruka	24 měsíců

2. POPIS HLAVNÍCH KONSTRUKČNÍCH ČÁSTÍ A PRVKŮ

Přehled nejdůležitějších komponentů, funkčních prvků a montážních dílů:

- **1. Průměr a stopka** – 6 mm | šestihran 1/4" HEX
- **2. Doporučené otáčky** – 400–800 ot./min bez příklepu s chlazením vodou
- **3. Hmotnost** – 0,02 kg
- **4. Kontrola před použitím** – Před montáží či uvedením do provozu ověřte shodu modelového označení a bezvadný stav
- **5. Provedení** – Originální dílenské provedení GEKO (G39701F)
- **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 G39701F
- **9. Sortiment GEKO** – Karosářské sady PDR, vodní kameny, kladiva, kozy a vrtáky do skla
- **10. Vrták do skla a keramiky HEX 6mm G39701F** – Balení (5901477198700)

3. PŘEDEPSANÉ OSOBNÍ OCHRANNÉ PRACOVNÍ PROSTŘEDKY (OOPP)

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

SEGMENTOVOU DIAMANTOVOU KORUNKOU TURBO 68 MM SDS-PLUS TVARDY T00795 VRTEJTE DO ZDIVA A BETONU VÝHRADNĚ V REŽIMU BEZ PŘÍKLEPU (ZAPNUTÝ PŘÍKLEP ULÁME DIAMANTOVÉ SEGMENTY)! – KOPIJOVITÉ VRTÁKY DO SKLA A KERAMIKY 3–12 MM HEX (G39701C–G39701L) POUŽÍVEJTE PŘI NÍZKÝCH OTÁČKÁCH (CCA 400–600 OT./MIN) BEZ PŘÍKLEPU A CHLAĎTE BŘIT VODOU!

PŘI PRÁCI S MONOBLOKOVÝMI KLADIVY TVARDY 560 G (T00402) A 600 G (T00400) A PÁČIDLEM LIŠT G72187 VŽDY NOSTE OCHRANNÉ BRÝLE! – U skládacích dílenských koz 80–130 cm GEKO G10878 vždy plně zasuňte pojistné kolíky výškového nastavení a nepřekračujte 125 kg na jednu kozu!

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.

⚠ PĚTINÁSOBNÁ KRITICKÁ OPRAVA ZKOMOLENÝCH POPISŮ E-SHOPU: 1) Profesionální 9dílná kufr-sada stěrkových nožů GEKO G02290 NENÍ „pro všechny typy stěračů aut“ (!), nýbrž SADA FASÁDNÍCH A SÁDROKARTONÁŘSKÝCH ŠPACHTLÍ s teleskopickou tyčí a válečkem! 2) Hliníkový truhlářský úhelník 400 mm GEKO G29078 NEMÁ „pracovní úhel 60°“ (číslo 60 pochází z kartonového balení -60!), nýbrž pravý úhel 90° a pokosový doraz 45°! 3) Nerezový stahovák podlahových lišt G72187 obsahuje 1 ks páčidla (nikoliv „16 ks v balení“ z kartonu)! 4) Váleček na stěrku s rukojetí 25 cm G02295 obsahuje 1 kompletní váleček s držákem (náhradní váleček se prodává samostatně pod kódem G02295A)! 5) Kladiva MONOBLOCK T00400 a T00402 a korunka T00795 nesou značku TVARDY!

⚠ Při zahájení vrtání elektroinstalační krabice 68 mm korunkou TVARDY T00795 nejprve předvrtejte vodicí otvor středicím vrtákem a po zařízntutí korunky do zdiva středicí vrták vyjměte.

⚠ Při vrtání do skla nebo glazované obkladačky vrtáky G39701C–G39701L přilepte v místě vrtu kousek papírové pásky proti sklouznutí špičky.

⚠ Kladiva TVARDY MONOBLOCK nikdy nepoužívejte k úderům ocelové hlavy proti jiné kalené ocelové hlavě kladiva.

5. PŘEDPROVOZNÍ KONTROLNÍ SEZNAM (CHECKLIST)

Před každým použitím nebo uvedením do chodu zkontrolujte:
1. Před zatížením skládacích koz G10878 roztáhněte nohy do plného rozkročení na rovné pevné podlaze a zajistěte obě vzpěry.
2. U diamantové korunky 68 mm T00795 zkontrolujte dotažení stopky SDS-Plus v závitu M16 a zajištění středicího vrtáku.
3. U stěrkových nožů sady G02290 zkontrolujte čistotu a rovinnost tenké pružné nerezové planžety před natahováním tmelu.
4. U truhlářských úhelníků 350 mm (G29081), 400 mm (G29078) a 500 mm (G29079) očistěte dosedací plochu rukojeti od pilin a lepidla.

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

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

1. Rychlé celoplošné stěrkování stěn a stropů: nanesení tmelu strukturovaným válečkem 25 × 7 cm (s rukojetí G02295 / náhradní G02295A) a vyhlazení sadou fasádních nožů v kufru (9 ks, G02290).
2. Čisté vrtání otvorů 3, 4, 5, 6, 8, 10 a 12 mm do skla, zrcadel a obkladaček kopinatými karbidovými vrtáky 1/4" HEX (G39701C–G39701L) a vrtání krabic KU 68 do zdiva korunkou 68 mm TVARDY T00795.
3. Tesařské, pokrývačské a rekonstrukční práce: monobloková kladiva TVARDY 560 g (T00402) a 600 g s magnetem (T00400) a šetrná demontáž soklových lišt a obložek bez proražení sádrokartonu širokým páčidlem G72187.

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

4. Přesné rýsování kolmic 90° a pokosů 45° na trámech a deskách stavebními úhelníky 350 mm (G29081), 400 mm ALU (G29078) a 500 mm ALU (G29079).
5. Vytvoření výškově stavitelného pracovního stolu 80–130 cm v dílně či na stavbě párem skládacích ocelových koz GEKO G10878 (2× 125 kg).

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
Okamžité mytí válečků G02295/G02295A a stěrek G02290	Smyčkovou strukturu stěrkového válečku i nerezové břity špachtlí vymyjte čistou vodou ihned po práci dříve, než stěrková hmota zaschne.
Chlazení a ukládání vrtáků do skla G39701	Karbidové hroty YG6X při vrtání chlaďte vodou a po osušení je ukládejte tak, aby se křehké břity vzájemně neotloukly.
Údržba skládacích koz G10878	Klouby a výsuvné sloupky dílenských koz zbavte stavebního prachu a skladujte v suchu.

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
Glazovaná dlaždice při vrtání vrtákem G39701 praskla	Byl zapnut příklep vrtačky nebo byl vyvinut příliš velký tlak nasucho	Vždy vypněte příklep, snižte otáčky na 400–600 ot./min, tlačte jemně a místo vrtu chlaďte vodou.
Diamantová korunka 68 mm T00795 přestává v betonu brát	Zahlazení diamantové vazby jemným prachem při přehřátí	Vytáhněte korunku z otvoru pro odvod prachu a několika krátkými zářezy do abrazivní cihly oživte diamantové segmenty.
Při páčení podlahové lišty zůstávají otlaky na zdi	Obyčejné úzké páčidlo se boří do omítky	Zasuňte širokou rozkládací opěrnou desku stahováku G72187 za lištu v místě stěnového sloupku.

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:	**Kopinatý vrták do skla, zrcadel a keramiky 6 mm se stopkou 1/4" HEX GEKO G39701F**
Typové označení / Model:	**GE1222_G39701F_SK** (Značka: GEKO)
Funkce a určení výrobku:	Vrták do skla a keramiky HEX 6mm G39701F • 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**.