Truhlářské šablony a sukovníky na nábytkové kování

Nábytkářská šablona pro montáž skrytých miskových pantů se sukovníkem 35 mm GEKO G64979

Model: GE1222_G64979_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

Kompletní nábytkářský vrtací přípravek GEKO G64979 pro rychlé a přesné vrtání slepých otvorů skrytých miskových závěsů nábytkových dvířek, obsahující plastovou dorazovou šablonu (odstup 37 mm), 35mm sukovník s břity ze slinutého karbidu (SK), nastavitelný hloubkový doraz a imbus klíč.

KLÍČOVÉ TECHNICKÉ PARAMETRY (VÝBĚR)

Kód produktu / model	GE1222_G64979_SK (katalogové označení GEKO: G64979)
EAN kód	5901477197192
Značka / výrobce	GEKO (FHPU GEKO G. Kiersnowski Sp. k.)
Průměr frézy a doraz	Sukovník (Forstnerův vrták) průměru 35 mm s tvrdokovovými plátky SK + stavitelný hloubkový doraz

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_G64979_SK (katalogové označení GEKO: G64979)
EAN kód	5901477197192
Značka / výrobce	GEKO (FHPU GEKO G. Kiersnowski Sp. k.)
Průměr frézy a doraz	Sukovník (Forstnerův vrták) průměru 35 mm s tvrdokovovými plátky SK + stavitelný hloubkový doraz
Funkce vodicí šablony	Automatické ustavení osy misky pantu od hrany dvířek (37 mm) + vodicí otvory pro vruty
Obsah balení	1× vodicí šablona + 1× sukovník 35 mm s dorazem + 1× imbus klíč
Kontrola před použitím	Před montáží či uvedením do provozu ověřte shodu modelového označení a bezvadný stav
Provedení	Originální dílenské provedení GEKO (G64979)
Určení	Profesionální dílenský, stavební a zahradní sortiment GEKO
Hmotnost balení	cca 0,20 kg
Obsah balení	Originální balení – Šablona na nábytkové panty 35 mm G64979
Záruka	24 měsíců

2. POPIS HLAVNÍCH KONSTRUKČNÍCH ČÁSTÍ A PRVKŮ

Přehled nejdůležitějších komponentů, funkčních prvků a montážních dílů:

- **1. Průměr frézy a doraz** – Sukovník (Forstnerův vrták) průměru 35 mm s tvrdokovovými plátky SK + stavitelný hloubkový doraz
- **2. Funkce vodicí šablony** – Automatické ustavení osy misky pantu od hrany dvířek (37 mm) + vodicí otvory pro vruty
- **3. Obsah balení** – 1× vodicí šablona + 1× sukovník 35 mm s dorazem + 1× imbus klíč
- **4. Kontrola před použitím** – Před montáží či uvedením do provozu ověřte shodu modelového označení a bezvadný stav
- **5. Provedení** – Originální dílenské provedení GEKO (G64979)
- **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 G64979
- **9. Sortiment GEKO** – Nože, truhlářské přípravky, autoservisní diagnostika, upínací pásy a bity S2
- **10. Šablona na nábytkové panty 35 mm G64979** – Balení (5901477197192)

3. PŘEDEPSANÉ OSOBNÍ OCHRANNÉ PRACOVNÍ PROSTŘEDKY (OOPP)

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

PŘED VÝMĚNOU SPÍNAČE CG80804D V ÚHLOVÉ BRUSCE G80804 NEBO VÝMĚNOU HOBLOVACÍCH NOŽŮ HSS MXN0Z V ELEKTRICKÉM HOBLÍKU VŽDY VYTÁHNĚTE ZÁSTRČKU SÍŤOVÉHO KABELU ZE ZÁSUVKY 230 V AC (U AKU STROJŮ VYJMĚTE BATERII)! – VÝMĚNU SÍŤOVÉHO SPÍNAČE 230 V SMÍ PROVÁDĚT VÝHRADNĚ OSOBA S PŘÍSLUŠNOU ELEKTROTECHNICKOU KVALIFIKACÍ!

PŘI VRTÁNÍ OTVORŮ PRO MISKOVÉ PANTY 35 MM ŠABLONOU GEKO G64979 A MANIPULACI S OSTRÝMI NOŽI HOBLÍKU MXN0Z VŽDY NOSTE OCHRANNÉ BRÝLE A CHRÁNIČE SLUCHU! – Při výměně žiletkově ostrých hoblovacích nožů 82 × 29 × 3,0 mm noste prořezuvzdorné rukavice; při vrtání sukovníkem 35 mm obrobek pevně sepněte svěrkou!

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.

⚠ DVOJNÁSOBNÁ KRITICKÁ OPRAVA ZKOMOLENÝCH POPISŮ E-SHOPU: 1) Vrtací šablona s frézou 35 mm GEKO G64979 NENÍ „nástroj pro zavěšení těžších předmětů na stěnu“! Jedná se o NÁBYTKÁŘSKOU ŠABLONU S TVRDOKOVOVÝM SUKOVNÍKEM (FORSTNEROVÝM VRTÁKEM) PRŮMĚRU 35 MM, nastavitelným hloubkovým dorazem a imbus klíčem pro přesné zapuštění skrytých miskových závěsů (pantů) nábytkových dvířek v laminu a masivu! 2) Široké nože do hoblíku 82 × 29 × 3,0 mm GEKO MXN0Z z rychlořezné oceli HSS jsou určeny pro hoblovací válce s upínací lištou pro ŠIROKÉ PŘEBROUSITELNÉ NOŽE 29 × 3 mm (nikoliv pro úzké jednorázové oboustranné žiletky 82 × 5,5 × 1,1 mm)!

⚠ Při montáži páru hoblovacích nožů HSS 82 × 29 × 3,0 mm (MXN0Z) musíte oba nože ustavit do naprosto shodné výšky břitu nad obvodem válce a rovnoměrně dotáhnout všechny přítlačné šrouby klínu — uvolněný nůž při 15 000 ot./min způsobí destrukci stroje a vážný úraz!

⚠ U náhradního spínače CG80804D pro 230mm úhlovou brusku GEKO G80804 (2 100 W) pevně dotáhněte všechny šroubové svorky fázového i nulového vodiče, uložte vodiče mimo ozubené převody a před zapojením do sítě ověřte funkci mechanické pojistky proti nechtěnému sepnutí!

⚠ Před vrtáním misky pantu Ø 35 mm do nábytkových dvířek tloušťky 16–18 mm vždy nastavte a imbus šroubkem pevně zajistěte hloubkový doraz sukovníku G64979 (obvykle hloubka misky 12–13 mm), aby středicí hrot neprojel pohledovou čelní stranou dvířek!

5. PŘEDPROVOZNÍ KONTROLNÍ SEZNAM (CHECKLIST)

Před každým použitím nebo uvedením do chodu zkontrolujte:
1. U šablony G64979 zkontrolujte dotažení červíku hloubkového dorazu na dříku 35mm sukovníku a nejdříve proveďte zkušební vývrt na odřezku lamina.
2. U hoblovacích nožů MXN0Z ověřte rozměr drážky nožového válce vašeho hoblíku (82 × 29 × 3,0 mm HSS) a čistotu dosedacích ploch bez pilin a smůly.
3. U spínače CG80804D porovnejte tvar tělesa a zapojení kontaktů s původním spínačem brusky G80804 a zkontrolujte odlehčovací sponu přívodního kabelu.
4. Zajistěte nábytková dvířka i šablonu G64979 truhlářskou svěrkou k pracovnímu stolu.

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

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

1. Rychlé a opakovatelně přesné vyvrtání slepých otvorů Ø 35 mm (standardní odstup osy misky 37 mm od hrany dvířek) a předvrtání šroubků raménka pantu šablonou GEKO G64979.
2. Čisté frézování otvorů v laminované dřevotřísce, MDF i tvrdém dřevě sukovníkem 35 mm s pájenými břity ze slinutého karbidu (SK/HM) při cca 1 000–1 800 ot./min.
3. Hoblování trámů, prken, falcování a srážení hran sadou 2 přebrousitelných širokých nožů HSS 82 × 29 × 3,0 mm GEKO MXN0Z.

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

4. Odborná servisní náhrada opáleného či mechanicky poškozeného spínače rukojeti úhlové brusky 230 mm / 2 100 W GEKO G80804 (díl CG80804D).
5. Seřízení stejného přesahu obou nožů MXN0Z pomocí ustavovací měrky hoblíku pro hladký povrch bez vlnkování.

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
Čištění pryskyřice ze sukovníku 35 mm a nožů HSS	Nalepenou smůlu a lepidlo z lamina odstraňujte čističem pryskyřice; nepoužívejte ocelový drátěný kartáč na ostří.
Stejnoměrné přebroušení páru nožů MXN0Z	Široké nože 29 × 3 mm brousíme vždy v páru na shodnou výšku a hmotnost kvůli dynamickému vyvážení hoblovací hlavy!
Odfukování brusného prachu ze spínače brusky G80804	Pravidelně vyfoukávejte kovový a kamenný prach z rukojeti brusky, aby nezablokoval bezpečnostní pojistku spínače CG80804D.

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
Středicí hrot sukovníku 35 mm propíchl přední lakovanou stranu dvířek	Povolil se nebo byl příliš hluboko nastaven dorazový kroužek G64979	Nastavte hloubku misky 12–12,5 mm pro 18mm lamino a pevně utáhněte imbus červík dorazu.
Hoblík po výměně nožů MXN0Z silně vibruje a zanechává schůdky	Rozdílné vysunutí prvního a druhého nože z válce	Odpojte hoblík ze sítě a seřiďte oba nože ustavovacím přípravkem na identický přesah cca 0,8–1,0 mm.
Bruska G80804 po výměně spínače CG80804D vynechává	Nedotažená svorka vodiče nebo opotřebené uhlíkové kartáče motoru	Odpojte brusku ze sítě, zkontrolujte dotažení vodičů ve spínači i délku uhlíků.

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:	**Nábytkářská šablona pro montáž skrytých miskových pantů se sukovníkem 35 mm GEKO G64979**
Typové označení / Model:	**GE1222_G64979_SK** (Značka: GEKO)
Funkce a určení výrobku:	Šablona na nábytkové panty 35 mm G64979 • 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**.