Vrtáky, bity a příslušenství GEKO – Sady vrtáků a bitů v kufru

Univerzální sada vrtáků, šroubovacích bitů a vykružováků v kufříku (246 dílů) – GEKO 42801

Model: 42801 • 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

Rozsáhlá 246dílná dílenská a montážní sada vrtáků do kovu (HSS s povlakem TiN i černěných), vrtáků do zdiva s karbidovým plátkem, vrtáků do dřeva (spirálových i plochých), šroubovacích bitů 25/50 mm, nástrčných hlavic, vykružovacích korunek a záhlubníku v pevném kufru.

KLÍČOVÉ TECHNICKÉ PARAMETRY (VÝBĚR)

Kód produktu / model	42801 (katalogové označení GEKO: 42801)
EAN kód	5903175338211
Značka / výrobce	GEKO Sp. z o.o.
Počet dílů v kufru	246 ks přehledně uložených v dvoukřídlém plastovém organizéru

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	42801 (katalogové označení GEKO: 42801)
EAN kód	5903175338211
Značka / výrobce	GEKO Sp. z o.o.
KRITICKÁ OPRAVA A DOPLNĚNÍ PRÁZDNÉ TABULKY PARAMETRŮ 246DÍLNÉ SADY VRTÁKŮ V E-SHOPU!	Doplňujeme kompletní technickou tabulku v e-shopu s přehledem 246 nástrojů pro vrtání do kovu, dřeva i zdiva a šroubování!
Počet dílů v kufru	246 ks přehledně uložených v dvoukřídlém plastovém organizéru
Složení vrtáků	Vrtáky HSS/TiN do kovu, widiové vrtáky do zdiva, spirálové a ploché frézovací vrtáky do dřeva
Bity a příslušenství	Bity 1/4" (PH, PZ, SL, Torx, Imbus), magnetický držák, nástrčné hlavice, vykružováky a dorazy
Provozní pravidlo	Do kovu a dřeva vrtejte vždy BEZ příklepu; příklep zapínejte výhradně pro vrtáky do zdiva!
Určení	Ověřený výrobek sortimentu GEKO
Hmotnost balení	cca 3,00 kg
Obsah balení	Kompletní balení – Sada vrtáků, bitů a vykružováků v kufru (246 dílů) GEKO
Záruka	24 měsíců

2. POPIS HLAVNÍCH KONSTRUKČNÍCH ČÁSTÍ A PRVKŮ

Přehled nejdůležitějších komponentů, funkčních prvků a montážních dílů:

- **1. Počet dílů v kufru** – 246 ks přehledně uložených v dvoukřídlém plastovém organizéru
- **2. Složení vrtáků** – Vrtáky HSS/TiN do kovu, widiové vrtáky do zdiva, spirálové a ploché frézovací vrtáky do dřeva
- **3. Bity a příslušenství** – Bity 1/4" (PH, PZ, SL, Torx, Imbus), magnetický držák, nástrčné hlavice, vykružováky a dorazy
- **4. Provozní pravidlo** – Do kovu a dřeva vrtejte vždy BEZ příklepu; příklep zapínejte výhradně pro vrtáky do zdiva!
- **5. Kvalitní konstrukce** – Odolné provedení pro řemeslné i domácí nasazení (42801)
- **6. Bezpečná obsluha** – Minimalizace rizik při dodržení pokynů v kapitole 3 a 4
- **7. Ověřené materiály** – Zvoleno pro dlouhou životnost při správném používání
- **8. Snadná údržba** – Přehledné pokyny k čištění, mazání a skladování
- **9. Sortiment GEKO** – Originální dodávka výrobce
- **10. Sada vrtáků, bitů a vykružováků v kufru (246 dílů) GEKO** – Obchodní balení (5903175338211)

3. PŘEDEPSANÉ OSOBNÍ OCHRANNÉ PRACOVNÍ PROSTŘEDKY (OOPP)

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

PŘI PRÁCI S NÁŘADÍM A STROJI VŽDY POUŽÍVEJTE OCHRANNÉ BRÝLE EN 166 A PRACOVNÍ RUKAVICE! – U elektrického a akumulátorového nářadí před výměnou nástroje vždy vytáhněte zástrčku ze sítě 230 V nebo vyjměte akumulátor!

DODRŽUJTE JMENOVITÉ PARAMETRY A BEZPEČNOSTNÍ KRYTY! – Nikdy nepracujte s poškozeným nástrojem, prasklým kotoučem nebo narušenou izolací kabelu.

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.

⚠ Před každým použitím zkontrolujte technický stav, dotažení spojů a neporušenost krytů.
⚠ Používejte nářadí a stroje výhradně k účelu určenému výrobcem v tomto návodu.
⚠ Udržujte pracoviště čisté, dobře osvětlené a mimo dosah dětí a nepovolaných osob.
⚠ Elektrické spotřebiče ve venkovním nebo vlhkém prostředí napájejte přes proudový chránič RCD 30 mA.

5. PŘEDPROVOZNÍ KONTROLNÍ SEZNAM (CHECKLIST)

Před každým použitím nebo uvedením do chodu zkontrolujte:
1. Zkontrolujte kompletnost balení a neporušenost všech funkčních částí po přepravě.
2. Ověřte čistotu upínacích ploch, rukojetí, větracích otvorů či spojovacích závitů.
3. Připravte si předepsané osobní ochranné pracovní prostředky (brýle, rukavice, sluchátka).
4. Před plným zatížením vyzkoušejte správnou funkci chodu, aretace nebo spínače.

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

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

1. Příprava pracoviště: Zajistěte stabilní polohu obrobku a bezpečný pracovní prostor.
2. Nastavení / upnutí: Nasaďte příslušenství nebo nastavte požadovaný režim bez připojeného napájení.
3. Uvedení do chodu: Uchopte nářadí pevně a plynule zahajte práci bez rázového přetěžování.

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

4. Průběžná kontrola: Sledujte chlazení, mazání nebo čistotu řezu a nepřekračujte jmenovité limity.
5. Ukončení práce: Vypněte zařízení, odpojte napájení/tlak, očistěte jej a bezpečně uložte.

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 po práci	Odstraňte prach, piliny, rostlinné zbytky a nečistoty suchým štětcem nebo hadříkem.
Konzervace kovových částí	Pohyblivé čepy, břity a nechráněné ocelové plochy ošetřujte tenkým filmem oleje.
Skladování	Ukládejte v suché, čisté a nemrznoucí místnosti mimo dosah dětí.

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
Snížený výkon nebo vázne chod	Znečištění mechanismu, tupý nástroj nebo vybitá baterie	Odpojte napájení, vyčistěte pohyblivé části, nabijte akumulátor nebo vyměňte opotřebený nástroj.
Nadměrné zahřívání	Přetížení stroje nebo zanesené větrací mřížky	Přerušte práci, nechte zařízení vychladnout a vyčistěte chladicí průduchy.
Netěsnost nebo uvolněný spoj	Opotřebené těsnění nebo povolený šroubový spoj	Vypusťte tlak / odpojte stroj a dotáhněte spoj nebo vyměňte těsnicí prvek.

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:	GEKO Sp. z o.o., Kietlin, ul. Spacerowa 3, 97-500 Radomsko, Polsko
Výrobek a obchodní název:	**Univerzální sada vrtáků, šroubovacích bitů a vykružováků v kufříku (246 dílů) – GEKO 42801**
Typové označení / Model:	**42801** (Značka: GEKO)
Funkce a určení výrobku:	Sada vrtáků, bitů a vykružováků v kufru (246 dílů) GEKO • 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**.