Topidla a vytápění dílen GEKO – Mobilní plynová skříňová kamna na PB (G80436)

Mobilní plynová kamna (ohřívač) 4,2 kW na PB lahev s regulátorem a hadicí GEKO G80436

Model: GE1222_G80436_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

Pojízdná plynová skříňová kamna GEKO G80436 (typ 2, hmotnost 8,2 kg) s tepelným výkonem až 4,2 kW, regulací výkonu, pojistkami provozu, prostorem pro propan-butanovou lahev a kompletní připojovací sadou (redukční ventil + hadice).

KLÍČOVÉ TECHNICKÉ PARAMETRY (VÝBĚR)

Kód produktu / model	GE1222_G80436_SK (katalogové označení GEKO: G80436)
EAN kód	5901477191428
Značka / výrobce	GEKO (FHPU GEKO G. Kiersnowski Sp. k.)
Tepelný výkon a palivo	Až 4,2 kW na propan-butanovou lahev (nikoliv malé jednorázové kartuše)

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_G80436_SK (katalogové označení GEKO: G80436)
EAN kód	5901477191428
Značka / výrobce	GEKO (FHPU GEKO G. Kiersnowski Sp. k.)
Tepelný výkon a palivo	Až 4,2 kW na propan-butanovou lahev (nikoliv malé jednorázové kartuše)
Kompletní sada	Dodáváno včetně redukčního ventilu tlaku plynu a spojovací LPG hadice
Konstrukce	Pojízdná ocelová skříň na kolečkách (8,20 kg) s ochrannou mřížkou pro větrané prostory
Kontrola před použitím	Před montáží či uvedením do provozu ověřte shodu modelového označení a bezvadný stav
Provedení	Originální dílenské provedení GEKO (G80436)
Určení	Profesionální dílenský, stavební a autoservisní sortiment GEKO
Hmotnost balení	Dle provedení
Obsah balení	Originální balení – Mobilní plynové topidlo 4,2 kW G80436
Záruka	24 měsíců

2. POPIS HLAVNÍCH KONSTRUKČNÍCH ČÁSTÍ A PRVKŮ

Přehled nejdůležitějších komponentů, funkčních prvků a montážních dílů:

- **1. Tepelný výkon a palivo** – Až 4,2 kW na propan-butanovou lahev (nikoliv malé jednorázové kartuše)
- **2. Kompletní sada** – Dodáváno včetně redukčního ventilu tlaku plynu a spojovací LPG hadice
- **3. Konstrukce** – Pojízdná ocelová skříň na kolečkách (8,20 kg) s ochrannou mřížkou pro větrané prostory
- **4. Kontrola před použitím** – Před montáží či uvedením do provozu ověřte shodu modelového označení a bezvadný stav
- **5. Provedení** – Originální dílenské provedení GEKO (G80436)
- **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 G80436
- **9. Sortiment GEKO** – LED osvětlení, betonářská technika, topidla a pneuservisní přípravky
- **10. Mobilní plynové topidlo 4,2 kW G80436** – Balení (5901477191428)

3. PŘEDEPSANÉ OSOBNÍ OCHRANNÉ PRACOVNÍ PROSTŘEDKY (OOPP)

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

MOBILNÍ PLYNOVÉ TOPIDLO 4,2 KW (GEKO G80436) SPOTŘEBOVÁVÁ KYSLÍK Z MÍSTNOSTI — POUŽÍVEJTE JEJ VÝHRADNĚ V DOBŘE VĚTRANÝCH PROSTORECH A NIKDY NE V LOŽNICÍCH, SKLEPECH POD ÚROVNÍ TERÉNU, KOUPELNÁCH ANI KARAVANECH! – PO KAŽDÉ VÝMĚNĚ PB LAHVE ZKONTROLUJTE TĚSNOST SPOJŮ MÝDLOVÝM ROZTOKEM (NIKDY PLAMENEM)!

PŘI HUTNĚNÍ ČERSTVÉHO BETONU PONORNÝM VIBRÁTOREM GEKO WG-551 (6M HADICE, G80236, 230 V) VŽDY POUŽÍVEJTE GUMOVÉ HOLÍNKY, NEPROMOKAVÉ RUKAVICE, BRÝLE A PROUDOVÝ CHRÁNIČ RCD 30 MA! – Nikdy neponořujte pohonnou motorovou jednotku vibrátoru do betonu ani vody!

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.

⚠ ZÁSADNÍ OPRAVA DVOU ZÁVAŽNÝCH CHYB V POPISU E-SHOPU: 1) Šroubový vyřezávač otvorů 35 mm GEKO G01634 (polsky „Wycinak otworów pod kran 35mm“) NENÍ určen k vyřezávání otvorů „v podlahách alebo stenách“ (!), nýbrž jde o ŠROUBOVÝ DĚROVAČ DO TENKÝCH NEREZOVÝCH A OCELOVÝCH PLECHOVÝCH DŘEZŮ pro montáž vodovodní baterie! 2) Plynová kamna GEKO G80436 (4,2 kW s regulátorem a hadicí) se nenapájejí z malých „kartuší“, ale ze standardní 10kg / 11kg propan-butanové lahve ukládané do zadního prostoru kamen!

⚠ Ocelovou vibrační hlavici (bulavu) ponorného vibrátoru betonu GEKO WG-551 (6 m, G80236) chlazují okolní čerstvý beton — nenechávejte běžet vibrační hlavici dlouhodobě nasucho na vzduchu, aby se nepřehřála excentrická ložiska!

⚠ Před vysekáváním starých spár obkladů dvoubřitou škrabkou GEKO G30151 (50 mm) si nasaďte ochranné brýle proti odletujícím úlomkům glazury a tvrdokovového posypu.

⚠ Nabíjecí konektor a akumulátor rotačního čisticího kartáče Skytech SK-3618 (kód 128259, marketingové označení 48 V) chraňte před ponořením do vody; do kbelíku či vany namáčejte pouze rotační kartáčovou hlavu!

5. PŘEDPROVOZNÍ KONTROLNÍ SEZNAM (CHECKLIST)

Před každým použitím nebo uvedením do chodu zkontrolujte:
1. Před spuštěním vibrátoru betonu WG-551 (G80236) zkontrolujte pevné dotažení převlečné matice 6m ohebného hřídele k motoru (pozor na směr závitu!) a neporušenost kabelu 230 V.
2. Před zapálením 4,2kW plynových kamen G80436 zkontrolujte neporušenost gumového těsnění regulátoru tlaku, stav spojovací hadice a zajištění zadního krytu PB lahve.
3. Před děrováním nerezového dřezu vyřezávačem 35 mm G01634 vyvrtejte ve středu budoucího otvoru vodicí otvor o průměru středového tažného šroubu (cca 10–12 mm).
4. Před úklidem aku kartáčem Skytech SK-3618 (128259) plně nabijte akumulátor a docvakněte zvolený nástavec ze sady 3 kartáčů.

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

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

1. Zhutňování čerstvého betonu ponorným vibrátorem GEKO WG-551 (6 m, G80236): Zapněte pohon, zasuňte vibrační hlavici rychle svisle do betonu (pokud hned nevibruje, krátce jí klepněte o pevnou podložku k rozkmitání kyvadla), ponechte 5–15 s do vyplavání bublin bez dotyku bednění a pomalu vytahujte.
2. Čisté prostřižení otvoru 35 mm pro dřezovou baterii do nerezového dřezu přípravkem GEKO G01634: Prostrčte tažný šroub s matricí a střižníkem vyvrtaným vodicím otvorem v plechu dřezu (břity střižníku směřují proti plechu), namažte závit tukem a plynulým otáčením klíčem prostřihněte čistý kruhový otvor bez otřepů.
3. Vytápění větrané dílny či stavby plynovými kamny 4,2 kW GEKO G80436: Otevřete ventil PB lahve, stlačte a podržte regulační knoflík na startovací pozici, zapalte zapalovací plamínek, podržte 15–20 s pro nahřátí pojistky a zvolte požadovaný topný stupeň.

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

4. Čištění koupelnových obkladů, spár, van a teras bez ohýbání zad aku rotačním kartáčem Skytech SK-3618 (teleskopická tyč + 3 výměnné kartáče: plochý, půlkulatý a rohový kuželový).
5. Vyškrabávání staré spárovací hmoty mezi dlaždicemi škrabkou 50 mm GEKO G30151: Pro úzkou spáru odmontujte jednu ze dvou karbidových čepelí.

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 omytí 6m hadice a hlavice vibrátoru WG-551 po betonáži	Ihned po skončení práce omyjte ocelovou hlavici a gumovou chráničku 6m hřídele proudem vody dříve, než cementová malta zatuhne.
Mazání tažného šroubu děrovače 35 mm G01634	Před každým stříháním nerezového plechu namažte závit a dosedací čelo šroubu vysokotlakým mazacím tukem proti zadření.
Kontrola plynové hadice topidla G80436 a proplach kartáčů SK-3618	Pravidelně kontrolujte datum použitelnosti LPG hadice a po úklidu propláchněte štětiny rotačních kartáčů čistou vodou.

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
Motor vibrátoru WG-551 běží, ale 6m hlavice v betonu nezačala vibrovat	Odvalovací kyvadlo v hlavici ještě nenaběhlo do rezonance	Krátce poklepejte špičkou běžící vibrační hlavice o dřevěný trámek nebo podlahu — hlavice okamžitě naskočí do vysokofrekvenčních vibrací.
Plamínek plynových kamen 4,2 kW G80436 po puštění knoflíku zhasne	Termočlánek pojistky zhasnutí plamene nebyl dostatečně nahřátý nebo klesla hladina kyslíku (ODS)	Vyvětrejte místnost, stlačte knoflík nadoraz a po zapálení jej podržte plných 20 sekund.
Střižník děrovače 35 mm G01634 jde při protahování nerezem velmi ztuha	Suchý nenamazaný závit šroubu nebo plech silnější než dřezový limit (obvykle max. 1–1,5 mm)	Namažte závit molybdenovou vazelínou a nepoužívejte rázový utahovák.

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:	**Mobilní plynová kamna (ohřívač) 4,2 kW na PB lahev s regulátorem a hadicí GEKO G80436**
Typové označení / Model:	**GE1222_G80436_SK** (Značka: GEKO)
Funkce a určení výrobku:	Mobilní plynové topidlo 4,2 kW G80436 • 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**.