Topidla a vysoušeče GEKO – Náhradní díly plynových topidel

Spodní plastový kryt základny (podstavce elektroniky) pro plynové topidlo 40 kW G80412 – GEKO CG80412-30

Model: GE1222_CG80412-30_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

Originální tvarované spodní plastové víko podstavce se 6 otvory pro šrouby (pozice #30, hmotnost 0,08 kg) GEKO CG80412-30 uzavírající zespodu elektrický prostor základny teplovzdušného plynového topidla 40 kW GEKO G80412.

KLÍČOVÉ TECHNICKÉ PARAMETRY (VÝBĚR)

Kód produktu / model	GE1222_CG80412-30_SK (katalogové označení GEKO: CG80412-30)
EAN kód	5901477137662
Značka / výrobce	GEKO (FHPU GEKO G. Kiersnowski Sp. k.)
Kompatibilita	Plynové teplovzdušné topidlo o výkonu 40 kW GEKO model G80412 (pozice #30)

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_CG80412-30_SK (katalogové označení GEKO: CG80412-30)
EAN kód	5901477137662
Značka / výrobce	GEKO (FHPU GEKO G. Kiersnowski Sp. k.)
Kompatibilita	Plynové teplovzdušné topidlo o výkonu 40 kW GEKO model G80412 (pozice #30)
Bezpečnostní funkce	Elektricky a mechanicky zakrývá svorkovnici, zapalovač a spínač ve spodní noze topidla před vlhkostí podlahy
Hmotnost dílu	0,08 kg
KRITICKÉ PRAVIDLO	Nikdy nepřipojujte topidlo 40 kW do sítě 230 V s otevřeným spodním krytem základny — hrozí úraz el. proudem!
Montáž	Pevné přitažení šesti šrouby do plastového soklu topidla
Určení	Profesionální dílenský, stavební a zahradní sortiment GEKO
Hmotnost balení	cca 0,10 kg
Obsah balení	Originální balení – Spodní kryt základny topidla 40 kW
Záruka	24 měsíců

2. POPIS HLAVNÍCH KONSTRUKČNÍCH ČÁSTÍ A PRVKŮ

Přehled nejdůležitějších komponentů, funkčních prvků a montážních dílů:

- **1. Kompatibilita** – Plynové teplovzdušné topidlo o výkonu 40 kW GEKO model G80412 (pozice #30)
- **2. Bezpečnostní funkce** – Elektricky a mechanicky zakrývá svorkovnici, zapalovač a spínač ve spodní noze topidla před vlhkostí podlahy
- **3. Hmotnost dílu** – 0,08 kg
- **4. KRITICKÉ PRAVIDLO** – Nikdy nepřipojujte topidlo 40 kW do sítě 230 V s otevřeným spodním krytem základny — hrozí úraz el. proudem!
- **5. Montáž** – Pevné přitažení šesti šrouby do plastového soklu topidla
- **6. Spolehlivý provoz** – Konstrukce dimenzovaná pro dlouhodobé nasazení
- **7. Bezpečnostní shoda** – Odpovídá příslušným evropským technickým předpisům
- **8. Snadná identifikace** – Jednoznačné modelové označení CG80412-30
- **9. Sortiment GEKO** – Hydraulické lisy, svářečky, osvětlení, nářadí a náhradní díly
- **10. Spodní kryt základny topidla 40 kW** – Balení (5901477137662)

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 NA HYDRAULICKÉM LISU 20 T (G02090) VŽDY NOSTE OCHRANNÉ BRÝLE / ŠTÍT — KŘEHKÝ KROUŽEK LOŽISKA MŮŽE PRASKNOUT! – PŘI SVAŘOVÁNÍ INVERTOREM 300 A (HEIDMANN H00701) POUŽÍVEJTE SVÁŘEČSKOU KUKLU DIN 9–13 A KOŽENÉ RUKAVICE!

PRŮMYSLOVÉ SVÍTIDLO LED UFO 200 W (K02075) PŘIPOJUJTE V BEZNAPĚŤOVÉM STAVU S ŘÁDNÝM UZEMNĚNÍM PE! – Při rosení stromů 12V turbo tryskou G73219 používejte ochrannou masku A2P3, brýle a nepromokavý oděv!

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.

⚠ Na hydraulickém lisu 20 t G02090 upínejte lisovaný díl vždy přesně v ose pístnice na obě prizmatické podložky podložené oběma čepy ve stejné výšce.
⚠ Průmyslovou lampu UFO 200 W K02075 zavěšujte na nosný stropní hák či řetěz s min. 5násobnou nosností (min. 10 kg) a pojistnou karabinou.
⚠ Protahovací pero 30 m G73181 nikdy nezavádějte do trubek s vodiči pod napětím a nelámejte sklolaminátový prut v ostrém poloměru.
⚠ Chladicí ventilátor svářečky CG80100-15 je na 24 V DC — nikdy jej nepřipojujte na síťové napětí 230 V AC!

5. PŘEDPROVOZNÍ KONTROLNÍ SEZNAM (CHECKLIST)

Před každým použitím nebo uvedením do chodu zkontrolujte:
1. Před lisováním na lisu 20 t G02090 zkontrolujte kolmé ukotvení pat lisu k podlaze a plné prostrčení obou nosných čepů příčníku.
2. Před řezáním velkoformátové dlažby systémem G30129 otřete dlaždici vlhkou houbou, aby vakuové přísavky lišty dokonale držely podtlak.
3. U antivibrační hadice 70 cm G81525 vložte ploché gumové těsnění do převlečné matice kolene 1" a dotáhněte bez kroucení opletu.
4. Při použití rázové redukce 3/4"×1/2" T00209-34-12 zkontrolujte snížení stupně utahováku úměrně pevnosti 1/2" hlavice.

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

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

1. Hydraulický lis 20 t G02090: Ustavejte stůl na čepy co nejblíže dílu, utáhněte vypouštěcí ventil doprava, pumpujte pákou a po vylisování pomalu povolte ventil vlevo.
2. Řezačka velkoformátů 60–360 cm G30129: Spojte hliníkové lišty na délku desky, přisajte přísavky, jedním souvislým tahem vozíku nařízněte glazuru a odlomte kleštěmi od kraje.
3. Invertor 300 A H00701: Připojte kabely, zvolte proud dle průměru elektrody (např. 2,5 mm -> 80–100 A; 3,2 mm -> 115–140 A) a svařujte.

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

4. Protahovací pero 30 m G73181: Prostrčte pero chráničkou, uvažte odizolované smyčky vodičů do tažného oka a přelepte hladce izolační páskou.
5. Turbo tryska 12 V G73219: Připojte hadičku a 12V konektor k zádovému AKU postřikovači, stiskněte spínač dmychadla a otevřete ventil postřiku.

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
Údržba pístnice lisu 20 t G02090 a válce plošiny CG02185A	Chromované pístnice udržujte čisté a po práci zasunuté uvnitř válce; každé 2 roky zkontrolujte hladinu hydraulického oleje.
Čištění lišt řezačky G30129 a chladiče LED svítidla K02075	Gumové přísavky řezačky omývejte čistou vodou a chraňte krytkami; žebra 200W lampy občas očistěte od prachu.
Kontrola uhlíků vysavačového motoru CG81087-10 a svářečky H00701	Vysavač provozujte vždy s čistým filtrem a vnitřek odpojené svářečky pravidelně profukujte suchým vzduchem.

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
Píst hydraulického lisu 20 t G02090 vyjíždí trhavě nebo nedosáhne tlaku	Vzduchová bublina v čerpací komoře po přepravě nebo pootevřený vypouštěcí ventil	Povolte vypouštěcí ventil o 1 otáčku, 10× rychle zapumpujte naprázdno pro odvzdušnění a poté ventil pevně dotáhněte.
Přísavky vodicí lišty řezačky 360 cm G30129 se uvolňují z dlaždice	Zaprášený povrch dlaždice od lepidla nebo suchá znečištěná guma přísavky	Setřete povrch gresu i gumu přísavky čistou vlhkou houbičkou a silně přitlačte před překlopením páčky podtlaku.
Velkoformátová dlaždice praskla mimo naříznutou rysku řezačky G30129	Opakované přejíždění kolečkem ve stejné drážce nebo lámání uprostřed desky místo od okraje	Rysku veďte vždy jen jedním plynulým tahem se stálým přítlakem a lámací kleště přikládejte postupně od obou okrajů.

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 (FHPU GEKO G. Kiersnowski Sp. k.), Spacerowa 3, 97-500 Kietlin, Polsko
Výrobek a obchodní název:	**Spodní plastový kryt základny (podstavce elektroniky) pro plynové topidlo 40 kW G80412 – GEKO CG80412-30**
Typové označení / Model:	**GE1222_CG80412-30_SK** (Značka: GEKO)
Funkce a určení výrobku:	Spodní kryt základny topidla 40 kW • 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**.