Plynové armatury a příslušenství PB

Pryžová tlaková plynová hadice pro pokrývačský PB hořák 1,5 m se závity G 3/8" LH GEKO G20012

Model: GE1222_G20012_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

Pryžová tlaková plynová hadice pro pokrývačský PB hořák 1,5 m se závity G 3/8" LH GEKO G20012 představuje spolehlivý produkt značky GEKO (katalogové označení G20012) určený pro autoservis, elektroinstalace, truhlárnu i stavbu. Technické upřesnění k této položce: 1,5m tlaková PB hadice se šroubením G 3/8" LH pro pokrývačské hořáky (opravujeme nesmysl v PR „Výkon = 250 W“!). Dodržujte bezpečnostní pokyny uvedené v tomto návodu a před každým použitím zkontrolujte bezvadný technický stav vybavení.

KLÍČOVÉ TECHNICKÉ PARAMETRY (VÝBĚR)

Kód produktu / model	GE1222_G20012_SK (katalogové označení GEKO: G20012)
EAN kód	5901477127182
Značka / výrobce	GEKO (FHPU GEKO G. Kiersnowski Sp. k.)
Délka a připojení	Délka 1,5 m, zalisované mosazné převlečné matice s vnitřním levým závitem G 3/8" LH na obou koncích

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_G20012_SK (katalogové označení GEKO: G20012)
EAN kód	5901477127182
Značka / výrobce	GEKO (FHPU GEKO G. Kiersnowski Sp. k.)
Délka a připojení	Délka 1,5 m, zalisované mosazné převlečné matice s vnitřním levým závitem G 3/8" LH na obou koncích
Konstrukce	Oranžová vícevrstvá tlaková pryžová hadice na propan-butan (LPG)
Hmotnost a balení	0,48 kg, 1 ks osazené hadice 1,5 m (v PR e-shopu chybně uvedeno „Výkon = 250 W“!)
Kontrola před použitím	Před nasazením ověřte technický stav, čistotu a shodu parametrů
Provedení	Originální autoservisní, montážní a dílenské provedení GEKO (G20012)
Určení	Profesionální i hobby autoservisní, elektroinstalační a stavební sortiment GEKO
Hmotnost balení	0,48 kg
Obsah balení	Originální balení – Tlaková hadice pro PB hořák 1,5 m G 3/8"L
Záruka	24 měsíců

2. POPIS HLAVNÍCH KONSTRUKČNÍCH ČÁSTÍ A PRVKŮ

Přehled nejdůležitějších komponentů, funkčních prvků a montážních dílů:

- **1. Délka a připojení** – Délka 1,5 m, zalisované mosazné převlečné matice s vnitřním levým závitem G 3/8" LH na obou koncích
- **2. Konstrukce** – Oranžová vícevrstvá tlaková pryžová hadice na propan-butan (LPG)
- **3. Hmotnost a balení** – 0,48 kg, 1 ks osazené hadice 1,5 m (v PR e-shopu chybně uvedeno „Výkon = 250 W“!)
- **4. Kontrola před použitím** – Před nasazením ověřte technický stav, čistotu a shodu parametrů
- **5. Provedení** – Originální autoservisní, montážní a dílenské provedení GEKO (G20012)
- **6. Spolehlivý provoz** – Konstrukce dimenzovaná pro přesnou a bezpečnou práci
- **7. Bezpečnostní shoda** – Odpovídá příslušným evropským technickým normám
- **8. Snadná identifikace** – Jednoznačné katalogové označení G20012
- **9. Sortiment GEKO** – Gola sady 1/4"–1", korunky do dřeva, LED lampy, šroubováky VDE a O-kroužky
- **10. Tlaková hadice pro PB hořák 1,5 m G 3/8"L** – Balení (5901477127182)

3. PŘEDEPSANÉ OSOBNÍ OCHRANNÉ PRACOVNÍ PROSTŘEDKY (OOPP)

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

OCHRANA ZRAKU EN 166, DECHU A BEZPEČNOST ELEKTRICKÉHO A PLYNOVÉHO VYBAVENÍ! – Při vykružování dřeva a sádrokartonu (G30001, G30002, G30003), frézování drážek nástavcem G30020 a šroubování SDK bity G30007 noste ochranné brýle EN 166 a respirátor FFP2! U izolovaných elektrikářských šroubováků VDE 1 000 V (G30623) dodržujte normu ČSN EN 50110-1 a před prací vždy ověřte beznapěťový stav dvoupólovou zkoušečkou!

ZKOUŠKA TĚSNOSTI PLYNOVÝCH HADIC PB (G20010, G20012) A NABÍJENÍ LED SVÍTIDEL (G15100, G15109)! – Po montáži tlakových hadic PB 1,5 m (G20012) a 5 m (G20010) s levotočivými maticemi G 3/8" LH VŽDY proveďte zkoušku těsnosti pěnotvorným roztokem! Akumulátorová LED svítidla G15100 a G15109 nabíjejte pouze v suchém interiéru originálním adaptérem a nedívejte se přímo do čipu COB/SMD z bezprostřední blízkosti!

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 EXTRÉMNÍCH HALUCINACÍ E-SHOPU: 1) Sada 10 bitů do sádrokartonu PH2 G30007 NEMÁ „délku 125 mm“ (v nadpisu) ani „délku 1 250 mm = 1,25 metru!!“ (v popisu — vzniklo z kartonu „10-1250“!) — jde o standardní 25MM BITY PH2 S TALÍŘOVÝM HLOUBKOVÝM DORAZEM DO SÁDROKARTONU (10 ks)! 2) U tlakové pryžové hadice pro pokrývačský hořák 1,5 m G20012 e-shop v parametrech vyhalucinoval „Výkon = 250 W“ — hadice sama o sobě žádný elektrický ani tepelný výkon nemá, přivádí propan-butan se závity G 3/8" LH! 3) Šestidílná sada izolovaných šroubováků VDE 1 000 V se zkoušečkou G30623 NENÍ „akumulátorová vrtačka se síťovým napájením 230 V“, nýbrž ruční elektrikářská sada! 4) Drážkovací nástavec na vrtačku Ø 43 mm s karbidovou frézou Ø 12 mm (G30020) slouží pro dřevo, dřevotřísku, sádrokarton a pórobeton — NIKDY jej nepoužívejte do železobetonu ani kamene! 5) U sad korunek do dřeva G30001 (19–64 mm), G30002 (51–102 mm) a G30003 (64–127 mm) opravujeme nesoulad rozsahů v PR e-shopu.

⚠ Jednopólová doutnavková zkoušečka 100–500 V AC ze sady G30623 slouží pouze k orientační detekci fáze — před zahájením práce na elektroinstalaci VŽDY odpojte obvod a ověřte beznapěťový stav certifikovanou dvoupólovou zkoušečkou!

⚠ Při práci s drážkovacím nástavcem G30020 držte vrtačku pevně oběma rukama, nastavte předepsané otáčky a posouvejte nástavec po kolečkách proti smyslu otáčení frézy bez bočního křížení.

⚠ Teleskopické rameno lampy pod kapotu 1,20–1,95 m (G15109) nasaďte měkčenými háky pevně za hrany otevřené kapoty a ověřte zajištění haubny vzpěrou.

5. PŘEDPROVOZNÍ KONTROLNÍ SEZNAM (CHECKLIST)

Před každým použitím nebo uvedením do chodu zkontrolujte:
1. Před použitím elektrikářských šroubováků G30623 zkontrolujte neporušenost červeno-žluté izolace dříku a rukojeti (při jakémkoliv prořízntutí šroubovák vyřaďte z prací pod napětím!).
2. U korunkových pil do dřeva (G30001, G30002, G30003) pevně dotáhněte korunku na trnu se středicím vrtákem a vypněte příklep vrtačky.
3. U plynových hadic G20012 (1,5 m) a G20010 (5 m) zkontrolujte gumový plášť a levotočivé převlečné matice G 3/8" LH.
4. Před prvním použitím plně nabijte Li-Ion akumulátor svítidel G15100 a G15109.

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

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

1. Montáž sádrokartonových desek bity PH2 × 25 mm s dorazem (G30007, 10 ks): rozšiřující kovový límec automaticky vypne záběr bitu v kříži vrutu v okamžiku ideálního zapuštění hlavičky bez protržení kartonu.
2. Vykružování otvorů do dřeva, lamina a SDK: 11dílná sada Ø 19–64 mm (G30001), 8dílná sada Ø 51–102 mm (G30002) a velká 8dílná sada Ø 64–127 mm (G30003) — u průměrů nad 70 mm vrtejte na nízké otáčky (max. 400–600 min⁻¹).
3. Drážkování pro kabely v dřevostavbách a pórobetonu (G30020): upněte nástavec na krk vrtačky Ø 43 mm (s redukcí 38 mm), nastavte hloubku frézy Ø 12 mm a veďte plynule po vodicích rolnách.

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

4. Osvětlení motorového prostoru a dílny: kapesní 3W COB lampa s magnetem a hákem (G15100, nabíjení 230 V / 12 V) a široká teleskopická rampa 120 LED pod kapotu 1,2–1,95 m (G15109).
5. Elektroinstalace sadou VDE 1 000 V (G30623) a propojení pokrývačských PB hořáků hadicemi G 3/8" LH délky 1,5 m (G20012) či 5 m (G20010).

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
Péče o Li-Ion akumulátory lamp G15100 a G15109	Neskladujte svítidla zcela vybitá — při delším nepoužívání je dobijte každé 3 měsíce.
Čištění korunek G30001–G30003 a frézy G30020	Odstraňte piliny a pryskyřici, kovové korunky lehce naolejujte a pojezdová kolečka G30020 vyfoukejte od prachu.
Kontrola hadic PB G20010/G20012 a šroubováků VDE G30623	Hadice chraňte před sluncem, horkým asfaltem a oleji; izolaci VDE udržujte dokonale čistou a suchou.

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
Pálení dřeva při vykružování korunkou G30002 / G30003	Příliš vysoké otáčky nebo ucpané zuby pilinami	Snižte otáčky vrtačky a občas korunku povytáhněte z řezu pro vymetení třísek.
Vruty do SDK jsou zašroubovány šikmo (G30007)	Šikmé přiložení šroubováku k desce	Držte šroubovák přesně kolmo k rovině sádrokartonové desky, aby dorazový límec dosedl celou plochou.
Krátká výdrž svítidla G15100	Neúplné nabití nebo hluboké vybití v mrazu	Nabijte svítidlo při pokojové teplotě do rozsvícení indikátoru plného nabití.

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:	**Pryžová tlaková plynová hadice pro pokrývačský PB hořák 1,5 m se závity G 3/8" LH GEKO G20012**
Typové označení / Model:	**GE1222_G20012_SK** (Značka: GEKO)
Funkce a určení výrobku:	Tlaková hadice pro PB hořák 1,5 m G 3/8"L • 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**.