Ruční dílenské a zámečnické nářadí GEKO – Ruční drátěné kartáče

Ruční drátěný ocelový kartáč 6řadý (délka 275 mm) s ergonomickou plastovou rukojetí – GEKO G00742

Model: GE1222_G00742_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

Šestiřadý ruční drátěný kartáč s hustým ocelovým vlasem (pracovní plocha 130 × 30 mm, celková délka 275 mm) a profilovanou plastovou rukojetí s otvorem pro zavěšení GEKO G00742. Šest řad pružného ocelového drátu intenzivně odstraňuje rez, okuje po svařování, staré nátěry, zbytky betonu a nečistoty z kovu, kamene i dřeva.

KLÍČOVÉ TECHNICKÉ PARAMETRY (VÝBĚR)

Kód produktu / model	GE1222_G00742_SK (katalogové označení GEKO: G00742)
EAN kód	5903418300845
Značka / výrobce	GEKO (FHPU GEKO G. Kiersnowski Sp. k.)
Počet řad a rozměry	6 řad ocelového drátu; činná plocha kartáče 13 × 3 cm, celková délka 27,5 cm, hmotnost 0,15 kg

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_G00742_SK (katalogové označení GEKO: G00742)
EAN kód	5903418300845
Značka / výrobce	GEKO (FHPU GEKO G. Kiersnowski Sp. k.)
Počet řad a rozměry	6 řad ocelového drátu; činná plocha kartáče 13 × 3 cm, celková délka 27,5 cm, hmotnost 0,15 kg
Ergonomie úchopu	Tvarovaná plastová rukojeť odolná vlhkosti chrání klouby prstů nad čištěnou plochou
Povinná ochrana zraku	Při intenzivním kartáčování rzi a strusky vždy používejte ochranné brýle EN 166 proti odlomenému drátku!
Kontrola před montáží	Před použitím ověřte shodu modelového označení a neporušenost dílu
Provedení	Originální rozměrově přesné provedení GEKO (G00742)
Určení	Profesionální stavební, dílenský a autoservisní sortiment GEKO
Hmotnost balení	cca 0,15 kg
Obsah balení	Originální balení – Ruční drátěný kartáč 6řadý plastové madlo
Záruka	24 měsíců

2. POPIS HLAVNÍCH KONSTRUKČNÍCH ČÁSTÍ A PRVKŮ

Přehled nejdůležitějších komponentů, funkčních prvků a montážních dílů:

- **1. Počet řad a rozměry** – 6 řad ocelového drátu; činná plocha kartáče 13 × 3 cm, celková délka 27,5 cm, hmotnost 0,15 kg
- **2. Ergonomie úchopu** – Tvarovaná plastová rukojeť odolná vlhkosti chrání klouby prstů nad čištěnou plochou
- **3. Povinná ochrana zraku** – Při intenzivním kartáčování rzi a strusky vždy používejte ochranné brýle EN 166 proti odlomenému drátku!
- **4. Kontrola před montáží** – Před použitím ověřte shodu modelového označení a neporušenost dílu
- **5. Provedení** – Originální rozměrově přesné provedení GEKO (G00742)
- **6. Spolehlivý provoz** – Konstrukce dimenzovaná pro profesionální nasazení
- **7. Bezpečnostní shoda** – Odpovídá příslušným evropským technickým předpisům
- **8. Snadná identifikace** – Jednoznačné modelové označení G00742
- **9. Sortiment GEKO** – Bourací kladiva, vodní řezačky, nezávislá topení a náhradní díly
- **10. Ruční drátěný kartáč 6řadý plastové madlo** – Balení (5903418300845)

3. PŘEDEPSANÉ OSOBNÍ OCHRANNÉ PRACOVNÍ PROSTŘEDKY (OOPP)

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

PŘI BOURÁNÍ KLADIVEM 1 700 W / 70 J G80852 POVINNĚ POUŽÍVEJTE CHRÁNIČE SLUCHU, OCHRANNÉ BRÝLE, PEVNOU OBUV A RUKAVICE! – U NEZÁVISLÉHO NAFTOVÉHO TOPENÍ 12 V / 2 KW G80452 VYVEĎTE VÝFUK SPALIN PLYNOTĚSNĚ VEN A INSTALUJTE DETEKTOR CO V KABINĚ!

STOLNÍ VODNÍ ŘEZAČKU OBKLADŮ 600 W G81250 PŘIPOJUJTE PŘES PROUDOVÝ CHRÁNIČ 30 MA A NIKDY NEŘEŽTE BEZ KRYTU KOTOUČE! – Při práci s drátěným kartáčem G00742 a vyrážečem G38556 vždy noste uzavřené ochranné brýle EN 166!

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.

⚠ Nezávislé naftové topení G80452 nikdy nevypínejte odpojením napájení 12 V během hoření — vždy jej vypněte na LCD panelu a vyčkejte 3–5 minut na automatické dochlazení!
⚠ Před bouráním do podlah a stěn kladivem 70 J G80852 ověřte detektorem vedení, že v místě nevedou elektrické kabely, plyn ani voda.
⚠ Automatický naviják hadice 35 m TVARDY T07296 ukotvěte na nosné zdivo čtyřmi pevnostními kotvami (hmotnost naplněného bubnu přesahuje 16 kg).
⚠ Sacími sondami odsávačky oleje CG02120-37 nikdy neodsávejte benzín, ředidla ani kyseliny — hrozí výbuch a leptání těsnění!

5. PŘEDPROVOZNÍ KONTROLNÍ SEZNAM (CHECKLIST)

Před každým použitím nebo uvedením do chodu zkontrolujte:
1. Před zahájením bourání kladivem G80852 zkontrolujte hladinu oleje v olejoznaku a jisté zajištění šestihranné stopky HEX 30 mm.
2. U vodní řezačky TC180A G81250 zkontrolujte naplnění spodní vaničky čistou vodou tak, aby se spodní okraj kotouče smáčel.
3. U nezávislého topení G80452 zkontrolujte sklon palivového čerpadla (15–35° výtlakem vzhůru pro odvzdušnění) a těsnost výfuku.
4. Po montáži kulového kohoutu 1" G70225 zkontrolujte těsnost závitů a plochého těsnění holendru pod provozním tlakem.

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

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

1. Bourací kladivo 70 J G80852: Namažte stopku sekáče HEX 30 mm tukem, zajistěte čepem v hlavě a pracujte vlastní hmotností stroje bez křečovitého páčení.
2. Vodní řezačka G81250: Naplňte vaničku vodou, nastavte podélné pravítko, spusťte kotouč a obklad posouvejte plynule bez bočního tlaku.
3. Nezávislé topení G80452: Při prvním spuštění aktivujte funkci odvzdušnění palivové trubičky, nastavte požadovanou teplotu či výkon na LCD panelu.

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

4. Naviják hadice 35 m T07296: Vytáhněte hadici na potřebnou délku (cvaknutí rohatky ji zablokuje); pro navinutí krátce potáhněte a veďte hadici rukou zpět.
5. Pájecí kleště G81227: Upněte oba odizolované konce vodičů proti sobě do čelistí, prohřejte spoj páječkou s cínem a uvolněte páčkou.

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
Doplňování oleje v bouracím kladivu G80852 a mytí vaničky G81250	Do převodovky kladiva 70 J doplňujte předepsaný olej; z vaničky řezačky G81250 po každé práci vylijte keramický kal.
Pravidelné spuštění nezávislého topení G80452 mimo zimu	I v letním období spusťte naftové topení G80452 alespoň 1× měsíčně na 15 minut na plný výkon, aby nezatuhlo čerpadlo a vypálila se komora.
Zimní odvodnění hadicového navijáku 35 m T07296	Před příchodem mrazů odpojte přívod vody, vypusťte vodu z 35m hadice a sejměte naviják z nástěnného čepu do teplé místnosti.

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
Nezávislé naftové topení G80452 po prvním zapnutí hlásí chybu zapálení (E-08 / E-10)	Palivová hadička od nádrže k hořáku je ještě zavzdušněná a nafta nedorazila ke žhavicímu kolíku	Zopakujte odvzdušňovací cyklus čerpadla a zkontrolujte těsnost pryžových spojek bez vzduchových bublin.
Diamantový kotouč řezačky G81250 pálí glazuru a jiskří	Nízká hladina chladicí vody ve vaničce nebo zalepený segment kotouče tvrdým gresem	Doplňte čistou vodu do vaničky a oživte ostří kotouče několika řezy do měkkého pískovce či šamotové cihly.
Naftové topidlo G80420 po výměně manometru CG80420M kouří černě	Špatně seřízený tlak kompresoru (mimo předepsanou hodnotu na štítku topidla)	Seřiďte regulačním šroubem na zadním čele kompresoru tlak na hodnotu uvedenou výrobcem topidla (zpravidla cca 4,5–5,5 PSI).

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:	**Ruční drátěný ocelový kartáč 6řadý (délka 275 mm) s ergonomickou plastovou rukojetí – GEKO G00742**
Typové označení / Model:	**GE1222_G00742_SK** (Značka: GEKO)
Funkce a určení výrobku:	Ruční drátěný kartáč 6řadý plastové madlo • 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**.