Údržbové a čisticí kartáče na grily a pece (EN 1083-1)

Široký drátěný kartáč na čištění grilu 31 × 17 cm se třemi spirálovými hlavami

Model: GE1222_G80511 • Značka: GEKO • Uživatelská a dílenská technická dokumentace



DŮLEŽITÉ BEZPEČNOSTNÍ UPOZORNĚNÍ
Před prvním uvedením zařízení 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 zařízení.

ZÁKLADNÍ POPIS A URČENÍ ZAŘÍZENÍ

Extra široký trojhlavý drátěný kartáč na gril GEKO G80511 o rozměrech 31 × 17 cm je zkonstruován pro ultra rychlé 360° čištění velkých grilovacích roštů. Tři vedle sebe uložené válcové spirálové drátěné hlavy pokrývají širokou stopu 17 cm a při každém tahu současně obepínají pruty roštu shora i z obou boků. Robustní konstrukce s pevnou rukojetí zkracuje dobu čištění velkých zahradních a gastro grilů na minimum.

KLÍČOVÉ TECHNICKÉ PARAMETRY (VÝBĚR)

Kód produktu / Model	GE1222_G80511 (G80511)
Výrobce / Značka	GEKO
Typ nástroje	Široký trojhlavý spirálový kartáč na gril (3-in-1 Spiral Brush)
Celková délka kartáče	310 mm (31 cm)

1. PODROBNÁ TECHNICKÁ SPECIFIKACE ZAŘÍZENÍ

Následující tabulka uvádí kompletní ověřené parametry, provozní limity a konstrukční vlastnosti:

Technický parametr / Vlastnost	Jmenovitá hodnota / Specifikace
Kód produktu / Model	GE1222_G80511 (G80511)
Výrobce / Značka	GEKO
Typ nástroje	Široký trojhlavý spirálový kartáč na gril (3-in-1 Spiral Brush)
Celková délka kartáče	310 mm (31 cm)
Šířka pracovní hlavy	170 mm (17 cm)
Konstrukce čisticí hlavy	3 souběžné spirálově vinuté drátěné válce (360° záběr)
Materiál štětin a nosného drátu	Pozinkovaný / nerezový ocelový drát
Materiál rukojeti	Tvarovaný odolný plast (PP) s pevným úchopem
Zavěšení	Závěsné poutko / otvor na konci rukojeti
Hmotnost	cca 210 g
Použití	Rychlé velkoplošné čištění grilovacích roštů, udíren a pecí
Výhoda konstrukce	Spirálové uložení bez lisovaných sponek (drátky jsou vpleteny do nosného drátu)

2. POPIS HLAVNÍCH KONSTRUKČNÍCH ČÁSTÍ A OVLÁDACÍCH PRVKŮ

Přehled nejdůležitějších komponentů, funkčních prvků a montážních dílů:

- **1. Tři spirálové drátěné hlavy** – Trojice válcových kartáčů čistících horní plochu i boky prutů současně.
- **2. Spirálově kroucená ocelová jádra** – Pevnostní splétané nosné dráty držící štětiny po celém obvodu.
- **3. Horní spojovací oblouky hlav** – Zaoblené konce spirál pro čištění rohů a přechodů roštu.
- **4. Široká záběrová stopa 17 cm** – Tři hlavy vedle sebe pokrývající až 5–8 prutů roštu v jednom tahu.
- **5. Zesílené nosné rameno** – Kovové vidlicové spojení tří spirál s rukojetí.
- **6. Ergonomická plastová rukojeť** – Tvarovaná rukojeť odolná proti vyklouznutí.
- **7. Ochranný límec rukojeti** – Rozšířená přední část rukojeti pro oporu palce.
- **8. Závěsný otvor / poutko** – Prvek pro zavěšení kartáče u grilu.
- **9. Meziprostory mezi válci** – Drážky mezi třemi hlavami, do kterých zapadnou jednotlivé pruty mřížky.
- **10. Tepelně odolný kovový výplet** – Ocelové štětiny odolávající teplému roštu.

3. PŘEDEPSANÉ OSOBNÍ OCHRANNÉ PRACOVNÍ PROSTŘEDKY (OOPP)

Obsluha je povinna při veškerých činnostech se zařízením používat certifikované ochranné pomůcky dle platných norem:

Tepelně odolné rukavice (EN 407 / EN 388) – Ochrana rukou před teplem při čištění velkého grilu.

Výstraha pro obsluhu: Nepoužívání předepsaných ochranných prostředků zvyšuje riziko zranění, mechanického poškození zraku, sluchu či úrazu rotujícími nástroji a 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, léků či při nadměrné únavě.

- ⚠️ Před použitím zkontrolujte, zda nejsou spirálové hlavy uvolněné nebo drátky polámané.
- ⚠️ Ujistěte se, že grilovací rošt stabilně sedí v těle grilu a při širším záběru 17 cm se nepřevrátí.

5. PŘEDPROVOZNÍ KONTROLNÍ SEZNAM (CHECKLIST)

Před každým spuštěním či nasazením zařízení zkontrolujte:
1. Před použitím zkontrolujte, zda nejsou spirálové hlavy uvolněné nebo drátky polámané.
2. Ujistěte se, že grilovací rošt stabilně sedí v těle grilu a při širším záběru 17 cm se nepřevrátí.

6. NÁVOD K MONTÁŽI, UVEDENÍ DO CHODU A OBSLUZE (1. ČÁST)

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

1. Uchopte kartáč pevně za rukojeť (při velkém přítlaku můžete druhou rukou v rukavici přitlačit horní část rukojeti).
2. Přiložte 17cm širokou trojhlavou část na teplý rošt rovnoběžně s pruty mřížky.
3. Provádějte plynulé tahy tam a zpět – pruty roštu přirozeně zapadnou do mezer mezi třemi válcovými hlavami a vyčistí se jak shora, tak po stranách.

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

4. Rošt a vnitřní stěny grilu u kraje dočistěte zaoblenými čely spirálových hlav.
5. Po vykartáčování vždy otřete rošt vlhkou utěrkou (namočenou ve vodě nebo oleji) a zkontrolujte, že na mřížce nezůstaly žádné nečistoty ani úlomky drátků.

7. PLÁN PRAVIDELNÉ DÍLENSKÉ ÚDRŽBY, OŠETŘOVÁNÍ A SKLADOVÁNÍ

Pravidelná údržba prodlužuje životnost zařízení a zajišťuje maximální provozní spolehlivost:

Interval údržby	Předepsaný servisní úkon / Ošetření
Pravidelně	Po vychladnutí propláchněte spirálové hlavy v horké vodě se saponátem.
Pravidelně	Oklepejte přebytečnou vodu a zavěste kartáč za poutko na suchém místě.
Pravidelně	Při opotřebení drátů kartáč vyměňte za nový.

8. DIAGNOSTIKA MOŽNÝCH PORUCH A JEJICH ODSTRANĚNÍ (TROUBLESHOOTING)

V případě abnormálního chování vyhledejte příčinu v diagnostické matici níže:

Symptom poruchy	Pravděpodobná příčina	Doporučené nápravné opatření
Kartáč skáče po prutech roštu	Vedení kartáče kolmo (napříč) přes pruty mřížky	Veďte tahy kartáče rovnoběžně s pruty roštu, aby pruty zapadly do drážek mezi třemi válcovými hlavami
Ztuhlý tuk mezi spirálami	Čištění mastného roštu za studena bez umytí kartáče	Opláchněte kartáč v horké vodě s odmašťovačem nebo prostředkem na nádobí
Snížená účinnost po delší době	Slehnutí štětin na spodní straně válců	Čistěte i předním zaobleným obloukem hlav pod větším úhlem sklonu rukojeti
Opotřebení drátků	Přirozené opotřebení častým provozem	Opotřebený kartáč vyřaďte a rošt vždy po čištění otřete vlhkým hadrem

9. OCHRANA ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ A LIKVIDACE ODPADU

Informace pro uživatele k likvidaci výrobků a obalových materiálů (dle 2012/19/EU a zákona o odpadech):
Tento výrobek a jeho kovové, polymerní či elektronické části po skončení životnosti nepatří do běžného směsného komunálního odpadu. Odevzdejte jej do autorizovaného sběrného dvora nebo recyklačního střediska druhotných surovin. Správnou recyklací a ekologickou likvidací zabráníte znečištění půdy, spodních vod a přispíváte k opětovnému využití cenných surovin v oběhovém hospodářství.

ES PROHLÁŠENÍ O SHODĚ / EC DECLARATION OF CONFORMITY

(vydané v souladu s právními předpisy Evropské unie a ČR)

Dovozce / Zplnomocněný zástupce: **PajAndy Group s.r.o.**, Roháčova 145/14, Žižkov, 130 00 Praha 3, Česká republika
Identifikační údaje (IČO): 21946288
Výrobek a obchodní název: **Široký drátěný kartáč na čištění grilu 31 × 17 cm se třemi spirálovými hlavami**
Typové označení / Model: **GE1222_G80511** (Značka: GEKO)
Funkce a určení zařízení: Široký drátěný kartáč na čištění grilu 31 × 17 cm se třemi spirál

splňuje všechna příslušná ustanovení a základní požadavky na bezpečnost a ochranu zdraví následujících směrnic Evropského parlamentu a Rady:

- 2006/42/EC (Směrnice pro strojní zařízení - MD)
- 2014/30/EU (Elektromagnetická kompatibilita - EMC)
- 2014/35/EU (Směrnice pro nízké napětí - LVD)
- 2011/65/EU (Omezení nebezpečných látek - RoHS)

a bylo navrženo a vyrobeno v souladu s následujícími harmonizovanými evropskými normami (ČSN EN ISO):

- ČSN EN 1083-1 (Ruční kartáče)
- GPSR (EU) 2023/988

Místo vydání: Dolní Lutyně, Česká republika
Datum vystavení: 22. října 2026

Za dovozce / výrobce: **Pavel Bužek**
Oprávněná osoba pro sestavení technické dokumentace

Záruční podmínky a servis: Na zařízení je poskytována standardní záruka 24 měsíců pro spotřebitele (12 měsíců pro podnikatele). Záruka se nevztahuje na přirozené mechanické opotřebení spotřebních dílů (těsnění, hadice, čelisti, baterie, trysky a O-kroužky) a na škody vzniklé neodborným zacházením, přetěžováním či zanedbanou údržbou.