Příslušenství pro úhlové brusky

Průhledný odsávací protiprachový kryt pro úhlové brusky 125 mm s kartáčovým lemem GEKO G80257

Model: GE1222_G80257_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

Průhledný odsávací protiprachový kryt pro úhlové brusky 125 mm s kartáčovým lemem GEKO G80257 představuje spolehlivý produkt značky GEKO (katalogové označení G80257) určený pro řemeslnou dílnu, stavbu, elektroinstalace i zahradu. Technické upřesnění k této položce: jde o 1 kompletní odsávací kryt pro 125mm brusky (údaj 20 ks v popisu e-shopu pocházel z kartonového balení). Dodržujte bezpečnostní pokyny uvedené v tomto návodu a před každým použitím zkontrolujte bezvadný technický stav výrobku.

KLÍČOVÉ TECHNICKÉ PARAMETRY (VÝBĚR)

Kód produktu / model	GE1222_G80257_SK (katalogové označení GEKO: G80257)
EAN kód	5901477156823
Značka / výrobce	GEKO (FHPU GEKO G. Kiersnowski Sp. k.)
Určení a průměr	Bezprašné rovinné broušení betonu a stěrek úhlovými bruskami 125 mm (NE pro vrtačky!)

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_G80257_SK (katalogové označení GEKO: G80257)
EAN kód	5901477156823
Značka / výrobce	GEKO (FHPU GEKO G. Kiersnowski Sp. k.)
Určení a průměr	Bezprašné rovinné broušení betonu a stěrek úhlovými bruskami 125 mm (NE pro vrtačky!)
Konstrukce	Průhledný polykarbonát, obvodový kartáčový věnec, odklopná přední hrana ke zdi a odsávací hrdlo
Obsah sady	1 ks odsávacího krytu + sada vymezovacích kroužků krku brusky + klíč (0,95 kg)
Kontrola před použitím	Před nasazením ověřte technický stav, čistotu a shodu parametrů
Provedení	Originální dílenské, stavební a montážní provedení GEKO (G80257)
Určení	Profesionální i hobby elektroinstalační, stavební a zahradní sortiment GEKO
Hmotnost balení	0,95 kg
Obsah balení	Originální balení – Odsávací kryt úhlové brusky 125 mm čirý
Záruka	24 měsíců

2. POPIS HLAVNÍCH KONSTRUKČNÍCH ČÁSTÍ A PRVKŮ

Přehled nejdůležitějších komponentů, funkčních prvků a montážních dílů:

- **1. Určení a průměr** – Bezprašné rovinné broušení betonu a stěrek úhlovými bruskami 125 mm (NE pro vrtačky!)
- **2. Konstrukce** – Průhledný polykarbonát, obvodový kartáčový věnec, odklopná přední hrana ke zdi a odsávací hrdlo
- **3. Obsah sady** – 1 ks odsávacího krytu + sada vymezovacích kroužků krku brusky + klíč (0,95 kg)
- **4. Kontrola před použitím** – Před nasazením ověřte technický stav, čistotu a shodu parametrů
- **5. Provedení** – Originální dílenské, stavební a montážní provedení GEKO (G80257)
- **6. Spolehlivý provoz** – Konstrukce dimenzovaná pro náročné provozní a servisní zatížení
- **7. Bezpečnostní shoda** – Odpovídá příslušným evropským technickým normám
- **8. Snadná identifikace** – Jednoznačné katalogové označení G80257
- **9. Sortiment GEKO** – UV stahovací pásky, obuv S3, odsávací kryty, vibrátory betonu a díly
- **10. Odsávací kryt úhlové brusky 125 mm čirý** – Balení (5901477156823)

3. PŘEDEPSANÉ OSOBNÍ OCHRANNÉ PRACOVNÍ PROSTŘEDKY (OOPP)

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

VYSOKÉ RIZIKO VDECHNUTÍ KŘEMIČITÉHO PRACHU U BRUSNÉHO KRYTU 125 MM G80257, POLEPTÁNÍ POSTŘIKEM U KRYTU HERBICIDŮ G73246 A ÚRAZU VIBRACEMI / ELEKTRICKÝM PROUDEM U HLAVICE VIBRÁTORU BETONU 38 MM × 4 M G80246! – Průhledný odsávací kryt 125 mm G80257 vždy propojte s průmyslovým vysavačem a noste brýle EN 166 i sluchátka! Při aplikaci herbicidů se zvonem G73246 používejte chemicky odolné rukavice a nepostřikujte za větru!

ZÁKAZ VYSÁVÁNÍ ŽHAVÝCH UHLÍKŮ NAD +40 °C S HEPA FILTREM POPELA CG81085A! – Před vysáváním krbu či kotle s HEPA filtrem CG81085A nechte popel zcela vychladnout bez skrytých žhavých jisker!

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.

⚠ ŠESTINÁSOBNÁ KRITICKÁ OPRAVA ZKOMOLENÝCH POPISŮ E-SHOPU: 1) Průhledný odsávací protiprachový kryt 125 mm GEKO G80257 NENÍ určen „pro vrtačky v balení 20 kusů“, nýbrž jde o 1 KOMPLETNÍ ODSÁVACÍ KRYT PRO ÚHLOVÉ BRUSKY 125 MM pro bezprašné broušení betonu s redukčními kroužky objímky, kartáčovým lemem a odklopnou přední hranou (číslo 20 ve slugu značí karton)! 2) Zelený plastový kryt M14 GEKO G73246 NESLOUŽÍ k „ochraně trysky během skladování a přepravy“, nýbrž se šroubuje na postřikovací tyč (M14) jako OCHRANNÝ ZVON PRO CÍLENÝ POSTŘIK HERBICIDŮ bez zasažení okolních plodin! 3) Hliníková hlava se strunou G81069Z se prodává po 1 KUSE se 4 dvojitými pruty struny = 8 řezných konců (nikoliv „8 ks hlav v sadě“)! 4) U olejového čerpadla pily 43–58 cm³ G81139 značí čísla „150/300“ karton (nikoliv „řadu pil 150/300“)! 5) Kotníková nubuková obuv model 7 vel. 39 G90542-39 má plnou certifikaci S3 SRC dle EN ISO 20345 (tužinka + planžeta + vodoodpudivý svršek)! 6) Rukavice G73565 (vel. 8) obsahují 12 PÁRŮ!

⚠ Ohebný 4metrový hřídel s 38mm vibrační hlavicí G80246 za chodu ponorného vibrátoru nenechávejte běžet dlouhodobě na sucho mimo čerstvý beton (beton vibrační hlavici chladí!) a neohýbejte hadici do ostrého poloměru.

⚠ Při broušení podlah u stěny s krytem 125 mm G80257 odklopte přední segment krytu pouze na nezbytnou dobu a držte brusku oběma rukama.

⚠ S prasklým ochranným štítem křovinořezu nikdy nepracujte — poškozený štít nahraďte kompletem s odřezávacím nožem G81068O.

5. PŘEDPROVOZNÍ KONTROLNÍ SEZNAM (CHECKLIST)

Před každým použitím nebo uvedením do chodu zkontrolujte:

1. Zkontrolujte dotažení objímky odsávacího krytu 125 mm G80257 na krku úhlové brusky (pomocí přiložených vymezovacích kroužků) a volné otáčení diamantového hrncového kotouče bez drhnutí.
2. Ověřte pevné dotažení levého závitu ohebné 4m hadice s hlavicí 38 mm G80246 na pohonnou jednotku ponorného vibrátoru betonu.
3. Zkontrolujte čistotu skládaného HEPA filtru 160 × 93 mm (vnitřní průměr 130 mm) CG81085A ve vysavači popela.
4. Před obutím bezpečnostní obuvi S3 SRC vel. 39 G90542-39 zkontrolujte stav protiskluzové PU podrážky a šněrování.

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

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

1. Upněte průhledný kryt 125 mm G80257 na úhlovou brusku, osaďte diamantový brusný kotouč na beton, připojte hadici vysavače a s přítlakem kartáčového věnce bezprašně bruste beton a lepidla.
2. Ponornou 38mm hlavici na 4m ohebné hřídeli G80246 spouštějte svisle do čerstvé betonové směsi po krocích cca 40–50 cm na 10–20 sekund, dokud nepřestanou unikat vzduchové bubliny, a pomalu vytahujte.
3. Našroubujte zelený ochranný zvon M14 G73246 na kopí zádového postřikovače a bodově likvidujte plevel v záhonech a mezi řádky bez úletu aerosolu.

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

4. Na křovinořez namontujte ochranný štít s nožem G81068O a hliníkovou hlavu EASY-LOAD M10×1,25 LH G81069X nebo čtyřstrunovou hliníkovou hlavu G81069Z; mazání lišty pily 4500/5200/5800 obnovte čerpadlem G81139.
5. Chraňte nohy na stavbě nubukovou obuví S3 SRC vel. 39 G90542-39 a ruce sadou 12 párů rukavic se 3/4 latexovou pěnou vel. 8 G73565.

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 vibrační hlavice 38 mm × 4 m G80246	Ihned po skončení betonáže omyjte 38mm hlavici i 4m pancéřovou hadici čistou vodou dříve, než cement zatvrdne.
Ošetření nubukové obuvi S3 G90542-39 a HEPA filtru CG81085A	Nubukovou useň čistěte kartáčkem a impregnujte sprejem na nubuk; HEPA filtr CG81085A vyfoukávejte stlačeným vzduchem zevnitř ven.
Proplach zvonu postřikovače G73246	Po aplikaci herbicidu zvon G73246 důkladně vypláchněte čistou vodou mimo studny a vodní toky.

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
Vibrační hlavice 38 mm G80246 se točí, ale nevibruje	Excentrické závaží v hlavici se po ránu nerozkmitlo	Krátce klepněte špičkou běžící 38mm hlavice o dřevěný trámek/bednění, čímž se excentr rozkmitá, a ihned ponořte do betonu.
Při broušení s krytem 125 mm G80257 uniká prach kolem kotouče	Opotřebený obvodový kartáčový věnec nebo přeplněný sáček vysavače	Vyklepejte filtr / vyměňte sáček vysavače a veďte kryt celou plochou kartáčků po podkladu.
Pila po výměně olejového čerpadla G81139 stále nemaže lištu	Stržený plastový šnekový náhon pod spojkou nebo ucpaná sací hadička v olejové nádrži	Zkontrolujte ozubení šneku na klikové hřídeli a průchodnost olejového sítka.

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:	**Průhledný odsávací protiprachový kryt pro úhlové brusky 125 mm s kartáčovým lemem GEKO G80257**
Typové označení / Model:	**GE1222_G80257_SK** (Značka: GEKO)
Funkce a určení výrobku:	Odsávací kryt úhlové brusky 125 mm čirý • 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**.