Hospodářské, stavební a zahradní potřeby — tkané polypropylenové pytle

Tkaný polypropylenový (PP) pytel 80 × 125 cm, nosnost 80 kg (bílý) GEKO G71985A

Model: GE1222_G71985A • 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

Vysokopevnostní tkaný polypropylenový (PP) hospodářský a stavební pytel GEKO G71985A o rozměrech 80 × 125 cm a maximální nosnosti 80 kg v provedení bílý, opatřený pevnostně prošitým dnem a odolnou páskovou vazbou pro skladování a přepravu sypkých komodit, uhlí, písku, obilí, dřeva i stavební suti.

KLÍČOVÉ TECHNICKÉ PARAMETRY (VÝBĚR)

Kód výrobku / model	G71985A (GE1222_G71985A)
Značka / výrobce	GEKO
Ploché rozměry prázdného pytle	80 × 125 cm (šířka × výška)
Maximální povolená nosnost	80 kg (rovnoměrné sypké plnění bez ostrých řezných hran)

1. PODROBNÁ TECHNICKÁ SPECIFIKACE ZAŘÍZENÍ

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

Technický parametr / Vlastnost	Jmenovitá hodnota / Specifikace
Kód výrobku / model	G71985A (GE1222_G71985A)
Značka / výrobce	GEKO
Ploché rozměry prázdného pytle	80 × 125 cm (šířka × výška)
Maximální povolená nosnost	80 kg (rovnoměrné sypké plnění bez ostrých řezných hran)
Materiál tkaniny	100 % tkané polypropylenové pásky (PP — recyklovatelný plast č. 05)
Barevné provedení	bílý (velkoobjemová čistě bílá tkanina pro objemné sypké suroviny, štěpku, slámu a piliny)
Provedení dna pytle	Založený a dvojitě pevnostně prošitý řetízkový šev vysokopevnostní PP přízí
Provedení horního plnicího hrdla	Tepelně začištěný / obšitý okraj proti třepení pásků a pro snadné zavázání úvazkem
Odolnost vůči vlhkosti a plísním	Polypropylen nenasáká vodu, nehnije a nepodléhá plísním (tkaná vazba propouští vzduch)
Opakovaná použitelnost	Vícenásobné použití při neporušené vazbě a švu dna
Dodávka	1 ks samostatného tkaného PP pytle (bez stahovacího provázku)
Typické použití	Obilí, brambory, krmiva, palivové dříví, uhlí, brikety, písek, štěrk, zahradní odpad a suť

2. POPIS HLAVNÍCH KONSTRUKČNÍCH ČÁSTÍ A OVLÁDACÍCH PRVKŮ

Přehled nejdůležitějších komponentů, funkčních prvků a montážních dílů:

- **1. Tělo pytle z tkaných PP pásků** – 1 ks — křížová plátnová vazba s vysokou pevností v tahu a odolností proti roztržení
- **2. Zesílený prošitý šev dna** – 1× — nese celkovou hmotnost náplně při postavení i zdvihu
- **3. Horní plnicí hrdlo** – Šířka 80 cm — umožňuje pohodlné sypání lopatou nebo násypkou
- **4. Začištěný horní okraj hrdla** – 1× — brání rozplétání osnovních a útkových pásků
- **5. Bezešvé boční stěny (rukávové tkaní)** – Bez bočních švů — eliminuje riziko prasknutí boku pytle pod tlakem sypké hmoty
- **6. Mikropóry tkané vazby** – Po celé ploše — umožňují dýchání zemědělských plodin a odtok vody u písku
- **7. Identifikační barevná úprava** – velkoobjemová čistě bílá tkanina pro objemné sypké suroviny, štěpku, slámu a piliny
- **8. Úvazková zóna pod hrdlem** – Horních 15–20 cm — pro stažení provázkem, drátkem nebo stahovací páskou
- **9. Spodní rohové záhyby** – 2× — po naplnění vytvarují stabilní opěrnou základnu stojícího pytle
- **10. Recyklační skupina materiálu** – PP (05) — plně recyklovatelný termoplast

3. PŘEDEPSANÉ OSOBNÍ OCHRANNÉ PRACOVNÍ PROSTŘEDKY (OOPP)

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

VAROVÁNÍ — Nebezpečí udušení dětí! – Uchovávejte prázdné pytle mimo dosah kojenců a malých dětí — nepřetahujte pytel přes hlavu!

Ergonomické limity ručního zvedání břemen – Při plnění na 80 kg dodržujte hygienické limity ruční manipulace (NV 361/2007 Sb.) — těžké pytle zvedejte ve dvou osobách nebo vozíkem!

Pracovní rukavice (EN 388) – Chrání dlaně před odřením o PP tkaninu a stahovací vázací drát.

Pevná pracovní obuv (EN ISO 20345) – Chrání nárty při manipulaci s těžkými pytli uhlí, štěrku nebo suti.

Respirátor (FFP2) u prašných hmot – Doporučen při přesypávání cementové suti, uhelného prachu nebo obilných plev.

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 zahájením práce zkontrolujte celkový technický stav zařízení a neporušenost krytů.
- ⚠️ Používejte výhradně schválené osobní ochranné pracovní prostředky podle EN norem.
- ⚠️ Nepracujte ve vlhkém prostředí nebo v blízkosti hořlavých plynů a kapalin.
- ⚠️ Udržujte bezpečný odstup přihlížejících osob a dětí od pracovního prostoru.

5. PŘEDPROVOZNÍ KONTROLNÍ SEZNAM (CHECKLIST)

Před každým spuštěním či nasazením zařízení zkontrolujte:
1. Zkontrolujte neporušenost tkané vazby i spodního prošitého švu před plněním až do jmenovité hmotnosti 80 kg.
2. Uvědomte si, že tkaný PP pytel bez vnitřní PE vložky NENÍ vodotěsný ani prachotěsný pro tekutiny a jemný cement ve vlhku!
3. Pokud zamýšlíte styk s nebalenými potravinami pro přímou lidskou spotřebu, ověřte potřebu potravinářské hygienické vložky (běžný hospodářský pytel je určen pro technické komodity, okopaniny ve slupce a suroviny).
4. Nevkládejte dovnitř žhavý popel, žhavé uhlíky ani ostré střepy skla a trčící hřebíky, které přeříznou nosné PP pásky!
5. Ponechte pod horním okrajem alespoň 15–20 cm volného prostoru pro spolehlivé zavázání hrdla.

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

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

1. Rozevřete pytel na rovném podkladu bez ostrých kamenů a hřebíků a ohrňte horní okraj mírně ven, aby sám držel otevřený při sypání.
2. Plňte pytel postupně sypkým materiálem maximálně do hmotnosti 80 kg (u těžké suti a mokrého písku plňte jen do 1/2 až 2/3 objemu, abyste nepřekročili nosnost a pytel šel uzvednout!).
3. Stáhněte horní hrdlo pevným motouzem, plastovou stahovací páskou nebo pytlovacím vázacím drátkem.

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

4. Zvedejte pytel z podřepu s rovnými zády uchopením za spodní rohy a uvázané hrdlo — nikdy neškubejte plným pytlem pouze za horní chochol!
5. Při stohování pokládejte naplněné pytle naplocho křížovou vazbou na paletu maximálně do bezpečné výšky proti sesutí.

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 vyprázdnění pytel vytřepejte, případně opláchněte studenou vodou a nechte zcela uschnout ve stínu.
Pravidelně	Chraňte polypropylenové pytle před dlouhodobým přímým slunečním UV zářením — po měsících na přímém slunci PP pásky křehnou a drolí se!
Pravidelně	Skladujte složené v suchu v dostatečné vzdálenosti od kamen, kotlů a otevřeného ohně.

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
Pytel praskl při zvednutí ze země	Překročena nosnost 80 kg těžkým mokrým kamenivem nebo trhavé zvednutí pouze za hrdlo	Těžkou suť a písek plňte pouze částečně a pytel vždy podebírejte druhou rukou pod dnem.
Tkanina pytle se na zahradě rozpadá v prstech	Degradace polypropylenu dlouhodobým působením slunečního UV záření	Naplněné pytle při dlouhodobém skladování zakryjte UV plachtou nebo uložte pod přístřešek.
Prořízнutí boku pytle	Ostrá hrana rozbité dlaždice nebo hřebík v latích uvnitř pytle	Ostré úlomky otupte nebo vkládejte opatrně; prořízнutý pytel nepoužívejte na plnou zátěž.

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:	**Tkaný polypropylenový (PP) pytel 80 × 125 cm, nosnost 80 kg (bílý) GEKO G71985A**
Typové označení / Model:	**GE1222_G71985A** (Značka: GEKO)
Funkce a určení zařízení:	Tkaný polypropylenový (PP) pytel 80 × 125 cm, nosnost 80 kg (bílý) GEKO G71985A

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 ISO 21898 / podniková technická norma pevnosti tkaných polypropylenových obalů

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.