MEGA VELKOPLOŠNÉ ZAKRÝVACÍ PLACHTY

Velkoplošná nepromokavá zakrývací plachta 15 × 16 m (240 m²), zelená

Model: GE1222_G70382 • 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

Lehká mega velkoformátová nepromokavá PE zakrývací plachta GEKO G70382 o rozměru 15×16 m (240 m²) v olivově zeleném provedení se svařeným lemem a hliníkovými oky.

KLÍČOVÉ TECHNICKÉ PARAMETRY (VÝBĚR)

Kód produktu / model	GE1222_G70382 (GEKO G70382)
Typ výrobku	Mega velkoplošná oboustranně laminovaná PE zakrývací plachta
Jmenovitý rozměr	15 × 16 m (výrobní tolerance rozměru ±3 až ±5 %)
Jmenovitá krycí plocha	240 m² (obvod lemu 62 běžných metrů)

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_G70382 (GEKO G70382)
Typ výrobku	Mega velkoplošná oboustranně laminovaná PE zakrývací plachta
Jmenovitý rozměr	15 × 16 m (výrobní tolerance rozměru ±3 až ±5 %)
Jmenovitá krycí plocha	240 m² (obvod lemu 62 běžných metrů)
Řada / plošná hmotnost	Zelená zesílená řada GEKO (cca 90 g/m²)
Materiál	Tkaný polyethylen (HDPE) s oboustrannou LDPE laminací
Barva	Olivově zelená
Obvodový lem	Dvojitě zahnutý tepelně svařený lem s výztužnou PP šňůrou
Upevňovací oka	Nerezavějící kovová (hliníková) oka Ø cca 12 mm po cca 1 m (~62 ks)
Odolnost	100% nepromokavá, omyvatelná, odolná plísním a vlhkosti
Teplotní rozsah	-20 °C až +50 °C
Orientační hmotnost plachty	cca 21,6 kg

2. POPIS HLAVNÍCH KONSTRUKČNÍCH ČÁSTÍ A OVLÁDACÍCH PRVKŮ

Přehled nejdůležitějších komponentů, funkčních prvků a montážních dílů:

- **1. Tkaná mřížka HDPE** – Pokrývá širokou plochu 240 m² při příznivé hmotnosti ~21,6 kg.
- **2. Oboustranná zelená LDPE laminace** – Ochrana proti dešti, prachu, listí a povrchové vlhkosti.
- **3. Tepelně svařený dvojitý lem (62 m)** – Chrání obvod plachty proti třepení.
- **4. Zatavená výztužná šňůra** – Zpevňuje okraj mezi ~62 kotevními oky.
- **5. Hliníková kotevní oka Ø 12 mm** – Nerezavějící oka po cca 1 m na všech stranách.
- **6. Rohová kotevní oka (4×)** – Pro rychlé rozměření plochy 15 × 16 m.
- **7. Široký formát 15 × 16 m (240 m²)** – Zakrývá sportovní kurty, zahradnické plochy, velké bazény a skládky dřeva.
- **8. Nízká vlastní hmotnost (~21,6 kg)** – Snadné rozprostření ve skupině pracovníků.
- **9. Omyvatelný povrch** – Snadné čištění proudem vody.
- **10. Štítek GEKO G70382** – Označení modelu a rozměru 15 × 16 m.

3. PŘEDEPSANÉ OSOBNÍ OCHRANNÉ PRACOVNÍ PROSTŘEDKY (OOPP)

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

VAROVÁNÍ – PLOCHA 240 m² VE VĚTRU! – Rozkládejte VŽDY min. ve 4 osobách výhradně za bezvětří!

ZÁKAZ chůze po plachtě! – Mokrá PE plachta je extrémně kluzká a NEUNESE osobu nad volným prostorem!

ZÁKAZ kontaktu s ohněm a horkými díly! – Udržujte mimo dosah topidel, komínů a výfuků. **NEBEZPEČÍ UDUŠENÍ! – Ukládejte mimo dosah dětí.**

Pracovní rukavice a obuv S3 – Ochrana rukou a nohou při manipulaci s 21,6kg balíkem.

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. Odstraňte nebo obalte ostré hrany pod plochou 240 m².
2. Zajistěte odtok srážkové vody vytvořením spádu.
3. Zkontrolujte stav všech ~62 obvodových ok.
4. U dřeva a biomasy ponechte u paty větrací mezeru.
5. Připravte si cca 65–70 m pružného gumolana a horní fixační síť nebo popruhy.

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

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

1. Rozviňte plachtu 15×16 m koordinovaně ve 4 osobách.
2. Upevněte všechna obvodová oka po 1 m pružným gumolanem.
3. Přes plochu 240 m² natáhněte ochrannou síť nebo příčné popruhy a zatižte okraje proti podfouknutí.

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

4. Nepoužívejte lehkou ~90g plachtu pro trvalé extrémní větrné expozice na krovech.
5. Před složením plachtu očistěte a nechte oboustranně vyschnout.

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	Čistěte vlažnou vodou s jemným saponátem bez ředidel.
Pravidelně	Skladujte suchou plachtu složenou v tmavém skladu mimo sluneční UV záření.
Pravidelně	Drobná poškození ihned zalepte voděodolnou PE opravnou páskou.

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
Podfouknutí široké bočnice větrem	Nezatížený okraj u země na ploše 240 m²	Zatižte okraje pískovými rukávy a přidejte horní krycí síť.
Protržení o nechráněnou hranu	Třepotání plachty na ostrém rohu	Podložte rohy textilií a dopněte všechna obvodová oka.
Kaluže vody uprostřed plochy	Rovný podklad bez spádu	Podepřete střed tupou oblou podložkou nebo vodu průběžně odčerpávejte.

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: **Velkoplošná nepromokavá zakrývací plachta 15 × 16 m (240 m²), zelená**
Typové označení / Model: **GE1222_G70382** (Značka: GEKO)
Funkce a určení zařízení: Velkoplošná nepromokavá zakrývací plachta 15 × 16 m (240 m²), zelená

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):

- EN ISO 12100

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.