Zakrytí a ochrana materiálu – nepromokavé krycí plachty

PajAndy CoverTarp 3×5m PRO: Zesílená nepromokavá krycí plachta s hliníkovými oky a UV ochranou

Model: GE1222_G01932 • Značka: PajAndy • 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

Univerzální obdélníková krycí plachta PajAndy CoverTarp 3×5m PRO (GE1222_G01932) o rozměru 3 × 5 m (krycí plocha 15 m²) je navržena pro ochranu stavebních materiálů, přívěsů, lodí, automobilů, palivového dřeva, zahradních altánů a zemědělských komodit. Je utkána z pevnostních polyethylenových pásků HDPE a z obou stran hermeticky laminována nepropustnou vrstvou LDPE s UV stabilizací.

KLÍČOVÉ TECHNICKÉ PARAMETRY (VÝBĚR)

Modelové označení	GE1222_G01932 (PajAndy CoverTarp 3×5m PRO / G01932)
Jmenovitý rozměr plachty	3,0 × 5,0 m (tolerance ± 5 %)
Krycí plocha	cca 15 m²
Materiál	Vrstvený tkaný polyethylen HDPE + oboustranný zátěr LDPE

1. PODROBNÁ TECHNICKÁ SPECIFIKACE ZAŘÍZENÍ

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

Technický parametr / Vlastnost	Jmenovitá hodnota / Specifikace
Modelové označení	GE1222_G01932 (PajAndy CoverTarp 3×5m PRO / G01932)
Jmenovitý rozměr plachty	3,0 × 5,0 m (tolerance ± 5 %)
Krycí plocha	cca 15 m²
Materiál	Vrstvený tkaný polyethylen HDPE + oboustranný zátěr LDPE
Ochrana proti povětrnosti	100 % vodotěsná, větruodolná, UV stabilizovaná
Barva	Modrá
Obvodový lem	Dvojitě svařovaný lem s vnitřní polypropylenovou šňůrou
Kotevní oka	Hliníková oka Ø 12 mm po celém obvodu (rozteč cca 100 cm)
Odolnost vůči plísním	Ano (nenasákavé syntetické vlákno)
Rozsah pracovních teplot	-20 °C až +60 °C
Obvod plachty	16 bm
Hmotnost	0,92 kg

2. POPIS HLAVNÍCH KONSTRUKČNÍCH ČÁSTÍ A OVLÁDACÍCH PRVKŮ

Přehled nejdůležitějších komponentů, funkčních prvků a montážních dílů:

- **1. Tkané jádro HDPE** – Nosná mřížka odolávající průrazu a roztržení.
- **2. Oboustranná laminace LDPE** – Zajišťuje 100% nepropustnost pro vodu a sníh.
- **3. Zesílený obvodový svár** – Zavařený okraj o šířce 30 mm kolem celé plachty.
- **4. Obvodová výztužná šňůra** – Roznáší bodový tah od ok do celé délky hrany.
- **5. Hliníková oka Ø 12 mm** – 16 pevných ok pro uchycení gumolany, karabinami či provazy.
- **6. Rohové výztuhy** – Zdvojené rohy odolávající největšímu větrnému namáhání.
- **7. UV stabilizovaný povrch** – Zpomaluje křehnutí plachty na přímém slunečním záření.
- **8. Hladká omyvatelná lícní strana** – Snadný skluz sněhu, listí a dešťové vody.
- **9. Rubová ochranná strana** – Šetrná k laku zakrývaných strojů a přívěsů.
- **10. Skládací kompaktní provedení** – Snadné uložení v zavazadlovém prostoru vozu.

3. PŘEDEPSANÉ OSOBNÍ OCHRANNÉ PRACOVNÍ PROSTŘEDKY (OOPP)

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

Pracovní rukavice (EN 388) – Ochrana rukou při vypínání kotevních lan.

Zákaz chůze po rozprostřené plachtě (Bezpečnost práce) – Plachta za mokra klouže a nikdy neslouží jako nosná pochozí síť nad otvory!

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.

- ⚠️ Zkontrolujte zakrývaný objekt a zakryjte ostré vyčnívající hrany (plechy, hřebíky), aby plachtu ve větru neprodřely.
- ⚠️ Zajistěte spádování plachty, aby se uprostřed nedržely kaluže dešťové vody (100 l vody váží 100 kg!).

5. PŘEDPROVOZNÍ KONTROLNÍ SEZNAM (CHECKLIST)

Před každým spuštěním či nasazením zařízení zkontrolujte:
1. Zkontrolujte zakrývaný objekt a zakryjte ostré vyčnívající hrany (plechy, hřebíky), aby plachtu ve větru neprodřely.
2. Zajistěte spádování plachty, aby se uprostřed nedržely kaluže dešťové vody (100 l vody váží 100 kg!).

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 3 × 5 m nad chráněným objektem a vycentrujte přesahy na všech stranách.
2. Upevněte nejprve 4 rohová oka a poté postupně všechna boční oka pomocí pružných gumolan (expandérů).

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

3. Plachtu vypněte tak, aby ve větru zbytečně nevlála, ale nepřepínejte ji přes ostré hrany.
4. Po dešti nebo sněžení zkontrolujte, zda se na plachtě netvoří sněhové či vodní kapsy, a případně je vymetáním odstraňte.

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 sejmutí plachtu opláchněte vodou, nechte ji plně proschnout a teprve poté složte.
Pravidelně	Případné drobné propíchnutí lze snadno opravit samolepicí opravnou páskou na PE plachty.

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
Hromadění vody uprostřed plachty	Nulový spád mezi podpěrami	Vložte pod střed plachty zvýšený předmět (např. kbelík dnem vzhůru nebo lať) pro vytvoření „střechy“
Prodření plachty na rohu konstrukce	Tření o nechráněný ostrý roh ve větru	Podložte rohy pěnovou izolací nebo kartonem a plachtu dopněte

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:	**PajAndy CoverTarp 3×5m PRO: Zesílená nepromokavá krycí plachta s hliníkovými oky a UV ochranou**
Typové označení / Model:	**GE1222_G01932** (Značka: PajAndy)
Funkce a určení zařízení:	Krycí plachta PajAndy CoverTarp 3 × 5 m PRO

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 1421

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.