Gemfan Airgate

Skládací závodní brána pro FPV drony
Návod k použití



Před prvním použitím si přečtěte celý návod a uschovejte jej pro pozdější potřebu.

www.rotorama.cz

Obsah

1. Popis výrobku

1.1 K čemu slouží

1.2 Technické údaje a obsah balení

1.3 Popis částí

2. Použití

2.1 Postavení brány

2.2 Volba velikosti průletu

2.3 Ukotvení

2.4 Sbalení a přenášení

2.5 Stavba tratě

3. Bezpečnostní upozornění

4. Údržba a skladování

5. Informace pro trh EU a České republiky

5.1 Dovozce a odpovědná osoba v EU

5.2 Likvidace

6. Záruka a práva z vadného plnění

1. Popis výrobku

1.1 K čemu slouží

Gemfan Airgate je skládací brána pro trénink a závody FPV dronů. Průletem brány si procvičíte přesné vedení dronu a z několika bran postavíte během pár minut celou trať – na louce i v hale. Oranžová textilie je z kokpitu dobře vidět.

Bránu tvoří dva oblouky z textilie napnuté tyčemi ze skelného vlákna. Podle toho, který oblouk postavíte svisle, získáte průlet vysoký 150 cm nebo 120 cm. Hlavní výhodou je skladnost: složená brána se vejde do malého vaku, takže trať postavíte i sbalíte velmi rychle. Tyče jsou odolné a v případě nárazu relativně šetrné k dronu.



Gemfan Airgate postavená na letišti (foto: Gemfan)

1.2 Technické údaje a obsah balení

Označení výrobku	Gemfan Airgate (AC-2M)
Výrobce	Ningbo Gemfan Hobby Co., Ltd.
Rozměry (rozložená)	150 × 150 × 120 cm
Rozměry průletu	150 × 150 cm nebo 150 × 120 cm (š × v)
Rozměry balení	12 × 12 × 53 cm
Hmotnost	přibližně 0,8 kg
Materiál	textilie, tyče ze skelného vlákna
Barva	oranžová
Použití	venku i v interiéru
Obsah balení	1× textilní brána 1× sada tyčí 1× sada kolíků

Součástí balení není FPV dron, vysílačka, brýle ani jiné vybavení pro létání. Na fotografiích výrobce je brána zobrazena ve skládacím přepravním vaku.

1.3 Popis částí



Části brány

① velký oblouk – průlet 150 × 150 cm

② menší oblouk – průlet 150 × 120 cm, v této poloze leží na zemi a slouží jako opěra

③ spodní spojnice mezi patkami

④ patka – místo spojení obou oblouků, kotví se kolíkem do země

2. Použití

2.1 Postavení brány

① Vyberte rovné místo bez překážek, dostatečně vzdálené od osob, zvířat, vozidel a elektrického vedení.

② Rozbalte bránu a zkontrolujte, zda jsou textilie, tyče i kolíky nepoškozené.

③ Jsou-li tyče složené, spojte jejich segmenty a vložte je do kapes (tunýlků) obou oblouků tak, aby byla textilie rovnoměrně napnutá.

④ Postavte jeden oblouk svisle a druhý nechte ležet na zemi jako opěru (obrázek v kapitole 1.3).

⑤ Bránu ukotvěte kolíky (kapitola 2.3).

※ Výrobce nevydává podrobný návod ke složení. Postup vychází z fotografií výrobce a popisu výrobku; při práci s tyčemi postupujte s citem a nepoužívejte sílu.

2.2 Volba velikosti průletu

Brána má dvě různě velké strany. Postavíte-li svisle velký oblouk, vznikne průlet **150 × 150 cm**. Překlopíte-li bránu tak, aby svisle stál menší oblouk, vznikne průlet **150 × 120 cm**, vhodný pro náročnější trénink přesnosti.



Rozměry brány (údaje výrobce)

2.3 Ukotvení

- Venku bránu vždy připevněte kolíky z balení přes patky do země. Neukotvená brána se může ve větru převrátit nebo odletět.
- Kolíky zatlačte celou délkou, mírně šikmo směrem od brány.

- V hale, kde kolíky použít nelze, zatižte patky vhodným závažím (např. pytlíkem s pískem). Nepoužívejte předměty s ostrými hranami.
- Při silném větru bránu nestavte nebo ji sbalte.

2.4 Sbalení a přenášení

Bránu můžete přenášet dvěma způsoby: buď **složenou na plocho** s tyčemi v textilii – při stavbě tratě ji pak stačí rozložit na místě –, nebo **rozloženou na díly** v malém vaku (rozměry balení 12 × 12 × 53 cm).

① Vytáhněte kolíky ze země a očistěte je.

② Pro uložení do vaku vysuňte tyče z kapes a složte jejich segmenty.

③ Textilii složte a vložte do vaku spolu s tyčemi a kolíky.



Brána složená na plocho (foto: Gemfan)

2.5 Stavba tratě

- Brány rozmístěte tak, aby mezi nimi zbyl prostor pro bezpečný průlet a zatáčení.
- Všechny brány natočte tak, aby byl průlet z místa pilota dobře viditelný.
- Více bran Airgate můžete kombinovat s vlajkami a dalšími překážkami.
- Trať stavte vždy mimo místa, kde se pohybují nezúčastněné osoby, a v souladu s pravidly provozu dronů platnými v zemi, ve které létáte.

3. Bezpečnostní upozornění

- Výrobek není hračka. Uchovávejte jej mimo dosah dětí; obsahuje drobné díly (kolíky).
- Tyče jsou při stavbě pod napětím a mohou nečekaně vymrštit. Při manipulaci držte tyče pevně a chraňte si oči a obličej.
- Prasklá nebo roztřepená tyč ze skelného vlákna může zanechat v kůži drobné třísky. Poškozenou tyč nepoužívejte a manipulujte s ní v rukavicích.
- Kolíky a spodní spojnice mohou způsobit zakopnutí. Při chůzi po trati dávejte pozor a po skončení létání všechny kolíky posbírejte.
- Bránu nestavte v blízkosti elektrického vedení, silnic ani v místech, kde by mohla ve větru ohrozit osoby nebo majetek.
- Během letu se k bráně nepřibližujte. Bránu stavte a upravujte jen tehdy, když jsou motory všech dronů vypnuté (Disarm).
- Brána neslouží k zastavení dronu; náraz může poškodit dron i bránu.

4. Údržba a skladování

- Po použití bránu očistěte od trávy, bláta a písku. Textilii lze otřít vlhkým hadříkem.
- Mokrou bránu před uložením nechte řádně vyschnout, jinak hrozí plíseň a zápach.
- Pravidelně kontrolujte tyče, zda nejsou prasklé, a textilii, zda není natržená. Drobné natržení opravte dříve, než se zvětší.
- Skladujte v suchu, mimo přímé sluneční světlo, které může textilii vybledit.

5. Informace pro trh EU a České republiky

5.1 Dovozce a odpovědná osoba v EU

Výrobek na trh Evropské unie uvádí níže uvedený dovozce, který je zároveň odpovědnou osobou ve smyslu čl. 16 nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2023/988 o obecné bezpečnosti výrobků (GPSR).

Dovozce / odpovědná osoba v EU	Rotorama, s.r.o.
IČO	051 57 692
DIČ	CZ05157692
Sídlo	Okrajová 1351, 674 01 Třebíč, Česká republika
E-mail	info@rotorama.cz
Telefon	+420 252 252 098
Web	www.rotorama.cz

Výrobce: Ningbo Gemfan Hobby Co., Ltd., Room 1501, Building 655 Xueshi Road, Yinzhou District, Ningbo, Čína. Označení typu: **Gemfan Airgate (AC-2M)**.

5.2 Likvidace

- Výrobek neobsahuje elektrické ani elektronické součásti ani baterie.
- Po skončení životnosti jej odevzdejte do sběrného dvora nebo s ním naložte podle pravidel pro nakládání s odpady platných v místě, kde výrobek používáte.
- Tyče ze skelného vlákna nespalujte.
- Obalové materiály vytřiďte podle druhu materiálu do příslušných nádob na tříděný odpad.

6. Záruka a práva z vadného plnění

Práva a povinnosti smluvních stran se řídí českým právním řádem, zejména zákonem č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, a zákonem č. 634/1992 Sb., o ochraně spotřebitele.

- Prodávající odpovídá kupujícímu za to, že výrobek při převzetí nemá vady. Je-li kupujícím spotřebitel, může vadu vytknout **do dvou let od převzetí** výrobku (§ 2165 občanského zákoníku).
- Projeví-li se vada v průběhu **jednoho roku** od převzetí, má se za to, že výrobek byl vadný již při převzetí (§ 2161 odst. 5 občanského zákoníku).
- Při nákupu prostřednictvím internetu má spotřebitel právo **odstoupit od smlouvy do 14 dnů** od převzetí zboží bez udání důvodu (§ 1829 občanského zákoníku).
- Reklamaci uplatněte u prodejce, u kterého jste výrobek zakoupili. Kontaktní údaje dovozce jsou uvedeny v kapitole 5.1.
- K mimosoudnímu řešení spotřebitelských sporů je příslušná **Česká obchodní inspekce**, Štěpánská 796/44, 110 00 Praha 1, www.coi.cz.