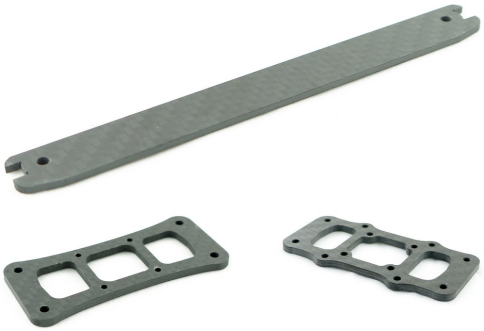
Samurai V3 – Díly

Náhradní díly k rámům Samurai V3 Standard a Pro
Návod k použití



Před montáží si přečtěte tento návod a uschovejte jej pro pozdější použití.

Rotorama, s.r.o. · www.rotorama.cz

Obsah

1. Popis výrobku

1.1 K čemu slouží

1.2 Technické údaje a obsah balení

2. Použití

2.1 Typy dílů

2.2 Výměna dílu

2.3 Bezpečnost a péče

3. Informace pro trh EU a České republiky

3.1 Dovozce a odpovědná osoba v EU

3.2 Likvidace

4. Záruka a práva z vadného plnění

1. Popis výrobku

1.1 K čemu slouží

Rotorama Samurai V3 Standard/Pro – Díly jsou náhradní díly k 5" rámům **Rotorama Samurai V3 Standard** a **Samurai V3 Pro** pro FPV koptéry v konfiguraci True X. Umožňují po havárii vyměnit jen poškozený díl, bez nutnosti kupovat celý rám, případně rám upravit – například osadit široké spodní plato pro stack s roztečí 30,5 × 30,5 mm.

Díl se dodává v jednom ze tří typů: **Side Force Generator (SFG)**, **spodní plato** a **široké spodní plato**. Side force generators jsou boční lišty, které má na ramenou verze Pro. Fungují podobně jako na letadle – v rychlém dopředném letu pomáhají koptéru stabilizovat a díky pevnému uchycení do ramen zvyšují tuhost a celkovou odolnost rámu.



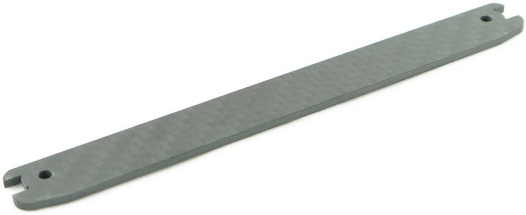
Rám Samurai V3 s namontovanými side force generátory (rám není součástí balení)

1.2 Technické údaje a obsah balení

Označení výrobku	Rotorama Samurai V3 Standard/Pro – Díly
Kompatibilita	rámy Rotorama Samurai V3 Standard a Samurai V3 Pro
Dostupné typy	Side Force Generator (SFG); spodní plato; široké spodní plato
Materiál	karbon (uhlíkový kompozit)
Široké spodní plato	tloušťka 3 mm; díry M3 pro stack s roztečí montážních děr 30,5 × 30,5 mm i 20 × 20 mm
Rozměry, hmotnost	výrobce u jednotlivých dílů neuvádí
Obsah balení	1× náhradní díl zvoleného typu
Není součástí balení	šrouby, matice a distanční sloupky, ostatní díly rámu, elektronika, vrtule ani akumulátor

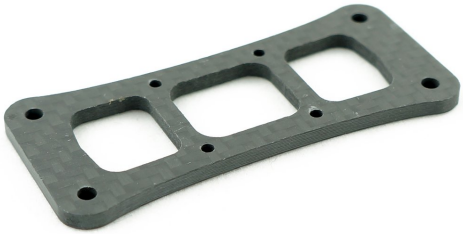
2. Použití

2.1 Typy dílů



Side Force Generator (SFG)

Side Force Generator (SFG) – boční lišta, která se na rámu Samurai V3 Pro přišroubuje ke koncům předního a zadního ramene na jedné straně rámu. Rám verze Pro má dvě lišty, na každé straně jednu (viz obrázek v kapitole 1.1).



Spodní plato

Spodní plato – náhradní spodní plato středové části rámu v původním provedení.



Široké spodní plato

Široké spodní plato – 3 mm silné plato s dírami M3 pro stack s roztečí montážních děr 30,5 × 30,5 mm i 20 × 20 mm. Hodí se, chcete-li do rámu osadit stack s větší roztečí.

2.2 Výměna dílu

① Odpojte akumulátor a sundejte vrtule. Na koptéře připojené k napájení nikdy nepracujte s nasazenými vrtulemi.

② Povolte šrouby, kterými je poškozený díl uchycen, a díl vyjměte. Před demontáží si sestavu vyfoťte – usnadní vám to dodržet pořadí dílů, podložek a vedení kabelů.

③ Nový díl zkontrolujte: hrany musí být bez prasklin a díl nesmí být delaminovaný (odlupující se vrstvy).

④ Nový díl namontujte na místo původního a použijte původní šrouby (nejsou součástí balení). Šrouby dotahujte s citem – příliš dotažený šroub může karbon poškodit, povolený šroub se za letu uvolní.

⑤ Při přechodu na široké spodní plato se stackem s roztečí 30,5 × 30,5 mm potřebujete šrouby M3 a distanční prvky odpovídající délky, které nejsou součástí balení.

⑥ Po montáži zkontrolujte, že se žádný kabel nedotýká ostré hrany karbonu ani vrtulí, že se motory volně otáčejí a že všechny šrouby drží. Teprve pak nasaďte vrtule a proveďte předletovou kontrolu.

2.3 Bezpečnost a péče

- **Karbon je elektricky vodivý.** Desky elektroniky, pájecí plošky ani neizolované vodiče nesmí přímo ležet na karbonu – hrozí zkrat.
- Hrany karbonu mohou prodřít izolaci kabelů. Kabely v místě kontaktu s hranou chraňte bužírkou nebo páskou.
- Při broušení, vrtání či řezání karbonu vzniká jemný prach. Pracujte za mokra, s respirátorem a ochrannými brýlemi, prach nevdechujte a po práci si umyjte ruce.
- Díl s prasklinou nebo delaminací už nepoužívejte a vyměňte jej.
- Po každé havárii zkontrolujte celý rám a dotažení všech šroubů.
- Za provoz sestavené koptéry odpovídá její provozovatel. Řiďte se předpisy země, ve které létáte – **rozhodné je právo země provozu**.

3. Informace pro trh EU a České republiky

3.1 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

3.2 Likvidace

- Výrobek není elektrozařízení a neobsahuje baterii; nevztahuje se na něj zpětný odběr elektrozařízení.
- Nepoužitelný díl odložte v souladu s pravidly nakládání s odpady obce, ve které žijete (zpravidla do směsného komunálního odpadu). Díl nespalujte.
- Obalový materiál odevzdejte do tříděného odpadu.

4. 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 3.1.
- K mimosoudnímu řešení spotřebitelských sporů je příslušná **Česká obchodní inspekce**, Štěpánská 796/44, 110 00 Praha 1, www.coi.cz.