iFlight Wire Shield

Ochranné pouzdro na kabely motorů (10 ks)
Návod k použití



Před montáží si přečtěte celý návod. Při práci na dronu musí být vždy odpojený akumulátor a sundané vrtule.

Obsah

1. Popis výrobku

1.1 K čemu slouží

1.2 Technické údaje a obsah balení

2. Montáž a použití

2.1 Než začnete

2.2 Montáž na rameno

2.3 Kontrola a údržba

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

iFlight Wire Shield je ochranné pouzdro z průhledného šedého plastu, kterým se na ramenou FPV dronu vedou kabely od motorů k regulátoru otáček (ESC). Výrobce ho uvádí jako ochranu kabelů motorů před zásahem vrtule, použít jej lze u motorů, čtyřnásobných ESC (4in1) apod.

Při nehodě se může vrtule ohnout a kabely na rameni poškodit nebo přeseknout; poškozené kabely se pak mohou zkratovat. Pouzdro kabely zakryje a zároveň je drží pohromadě podél ramene. Na jedné straně má předem nanesenou oboustrannou lepicí pásku, kterou se přilepí na rameno; kabely od motoru se prostrčí skrz. Velikost pouzdra zvolte podle délky a šířky ramene vašeho rámu.



iFlight Wire Shield – pohled na stranu s lepicí páskou (vlevo) a na horní stranu (vpravo), varianta 65 × 10 mm

1.2 Technické údaje a obsah balení

Označení výrobku	iFlight Wire Shield
Výrobce	iFlight
Varianty (délka × šířka)	65 × 10 mm 24,5 × 7 mm
Výška profilu	4 mm (varianta 65 × 10 mm)
Materiál a barva	plast, průhledná šedá
Upevnění	předem nanesená oboustranná lepicí páska s krycí fólií
Použití	kabely motorů, 4in1 ESC apod.
Obsah balení	10 ks pouzder ve zvolené variantě
Není součástí balení	motory, kabely, nářadí, čisticí prostředky

2. Montáž a použití

2.1 Než začnete

- Odpojte z dronu akumulátor a sundejte vrtule. Pracujte na čisté a suché podložce.
- Ověřte, že se pouzdro na rameno vejde: musí ležet celou plochou lepicí pásky na rovné části ramene a nesmí přesahovat do prostoru, kudy se otáčí vrtule.
- Ověřte, že kabely motoru projdou otvorem pouzdra bez napínání a že jejich délka stačí i po protažení.
- Pokud jsou kabely motoru již připájené k ESC a nejdou protáhnout, je nutné je na jedné straně odpájet (nebo pouzdro navléknout před pájením nového motoru).

2.2 Montáž na rameno

① Místo na rameni, kam pouzdro přijde, odmastěte (např. izopropylalkoholem) a nechte zcela oschnout. Na prachu, mastnotě nebo vlhku páska drží výrazně hůř.

② Kabely motoru protáhněte otvorem pouzdra. Dbejte, aby se kabely uvnitř nekřížily a nebyla poškozena jejich izolace.

③ Stáhněte z lepicí pásky krycí fólii. Lepicí plochy se nedotýkejte prsty.

④ Pouzdro přiložte stranou s páskou na rameno, vyrovnejte ho podél ramene a pevně přitlačte po celé délce.

⑤ Kabely na obou koncích pouzdra srovnejte tak, aby nebyly napnuté, nedřely o hrany rámu a nezasahovaly do prostoru vrtule.

⑥ Postup zopakujte na ostatních ramenech. Před prvním letem nechte lepidlo chvíli zatvrdnout.

※ Pouzdro chrání kabely před mechanickým poškozením, nenahrazuje ale správnou izolaci kabelů a pájených spojů. Poškozenou izolaci vždy opravte nebo kabel vyměňte.

2.3 Kontrola a údržba

- Po montáži a před nasazením vrtulí ručně protočte každý motor a ověřte, že se zvon motoru ani vrtule pouzdra a kabelů nedotýkají.
- Při předletové kontrole a po každé havárii zkontrolujte, zda pouzdro drží pevně na rameni a zda není prasklé nebo proseknuté.
- Prasklé, uvolněné nebo prosekané pouzdro vyměňte za nové. Opakovaně odlepené pouzdro už nemusí spolehlivě držet.
- Při výměně odstraňte zbytky staré lepicí pásky a místo před nalepením nového pouzdra znovu odmastěte.

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 neobsahuje elektrické ani elektronické součásti ani baterie. Nevztahuje se na něj zpětný odběr elektrozařízení.
- Opotřebované nebo poškozené pouzdro odstraňte jako plastový odpad podle pravidel třídění odpadu ve vaší obci. Zbytky lepicí pásky a krycí fólie patří do směsného odpadu.
- Obal výrobku odevzdejte do příslušného kontejneru na tříděný odpad.
- Rozhodné jsou předpisy o nakládání s odpady platné v zemi, ve které výrobek používáte.

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.