

Metal parts Pilotix M2 fork for push-rod

UŽIVATELSKÁ PŘÍRUČKA



Obsah

1. Popis zařízení.....	3
2. Hlavní přednosti	3
3. Návod k použití	4
4. Bezpečnostní tip.....	4
Kontakty technické podpory:	4

1. Popis zařízení



Obr.1. Metal parts Pilotix M2 fork for push-rod

Technické parametry

Materiál: Poniklovaná ocel (vysoká pevnost a hladký povrch).

Závit: Vnitřní M2 (pro našroubování na 2mm táhlo).

Průměr čepu: 1.5 mm (pasuje do standardních pák kormidel a servopák).

Celková délka: cca 24 mm.

Zajištění: Součástí je silikonový nebo kovový pojistný kroužek, který brání nechtěnému rozevření vidličky.

Balení: 4 kusy v sadě.

2. Hlavní přednosti

Rozebíratelnost: Vidličku lze kdykoliv rozevřít a odpojit od kormidla bez nutnosti demontáže celého serva nebo táhla.

Jemné ladění (Trim): Díky závitům M2 můžete délku táhla ladit s přesností na zlomky milimetru pouhým otáčením vidličky na drátu.

Bezpečný čep: Čep vidličky má přesný průměr, který minimalizuje vůle (slop) v řízení, což je klíčové pro stabilní let bez kmitání kormidel.

Vysoká odolnost: Kovová konstrukce na rozdíl od plastových vidliček nepraská vlivem mrazu nebo UV záření a snese mnohem vyšší tahové i tlakové zatížení.

3. Návod k použití

Našroubuj vidličku na závitovou část táhla (push-rod).

Navleč na vidličku pojistný kroužek (pokud tam již není).

Mírně rozevři ramena vidličky (např. plochým šroubovákem) a zasuň čep do otvoru v páce kormidla.

Ujisti se, že ramena zacvakla zpět a čep prošel skrz celou páku.

Přetáhni pojistný kroužek směrem k čepu, aby fixoval ramena u sebe.

4. Bezpečnostní tip

U spalovacích modelů nebo dronů s vysokými vibracemi doporučujeme mezi vidličku a táhlo přidat kontramatku M2. Ta zajistí, že se vidlička na závitě ani nepohne, a eliminuje se tím i ta nejmenší mikro-vůle v závitě.

Kontakty technické podpory:

WhatsApp: +420 777 054 888

Email: support@pilotix.eu

Telegram: https://t.me/PilotixSupport_bot