Propeller-Steckschlüssel 8 mm

Steckschlüssel-Schraubendreher mit 8-mm-Nuss
Bedienungsanleitung



Lesen Sie diese Anleitung vor dem Gebrauch und bewahren Sie sie zum späteren Nachschlagen auf.

Rotorama, s.r.o. · www.rotorama.de

Inhalt

1. Produktbeschreibung

1.1 Bestimmungsgemäße Verwendung

1.2 Technische Daten und Lieferumfang

2. Verwendung

2.1 Vor dem Gebrauch

2.2 Festziehen der Propellermutter

2.3 Lösen der Mutter und Abnehmen des Propellers

2.4 Pflege und Aufbewahrung

3. Informationen für den EU- und den tschechischen Markt

3.1 Importeur und verantwortliche Person in der EU

3.2 Entsorgung

4. Gewährleistung und Rechte aus mangelhafter Leistung

1. Produktbeschreibung

1.1 Bestimmungsgemäße Verwendung

Der Propeller-Steckschlüssel ist ein Steckschlüssel-Schraubendreher mit einer **8-mm**-Nuss und einem Kunststoffgriff. Er dient vor allem zum Festziehen und Lösen der Muttern, mit denen die Propeller von FPV-Drohnen und Multikoptern auf der Motorwelle befestigt sind.

Die 8-mm-Nuss passt auf die gängigen **M5**-Muttern. Dank des Schraubendrehergriffs lässt sich die Mutter schnell aufdrehen und mit Gefühl festziehen – auf dem Flugfeld ebenso wie in der Werkstatt. Das Werkzeug kann auch für andere M5-Muttern mit 8 mm Schlüsselweite verwendet werden.



Propeller-Steckschlüssel 8 mm

1.2 Technische Daten und Lieferumfang

Produktbezeichnung	Propeller-Steckschlüssel 8 mm
Schlüsselweite	8 mm
Bestimmt für	M5-Muttern (Propellerbefestigung)
Griff	Kunststoff
Lieferumfang	1× Steckschlüssel
Nicht enthalten	Propeller, Muttern und sonstige Befestigungselemente

2. Verwendung

2.1 Vor dem Gebrauch

- **Trennen Sie den Akku** von der Drohne, bevor Sie an den Propellern arbeiten. Ein unerwarteter Motorstart kann schwere Verletzungen verursachen.
- Der Griff ist **nicht isoliert** für Arbeiten unter Spannung. Nicht an spannungsführenden Teilen verwenden.
- Nicht als Hebel, Durchschlag oder Hammer verwenden – Nuss, Schaft oder Griff könnten beschädigt werden.
- Nur unbeschädigtes Werkzeug verwenden. Eine abgenutzte Nuss kann die Mutter beschädigen.
- Außerhalb der Reichweite von kleinen Kindern aufbewahren.

2.2 Festziehen der Propellermutter

① Setzen Sie den Propeller richtig herum und entsprechend der Drehrichtung des Motors laut Anleitung der Drohne auf die Motorwelle.

② Drehen Sie die Mutter von Hand auf die Welle, damit das Gewinde nicht beschädigt wird oder verkantet.

③ Schieben Sie die Nuss des Steckschlüssels vollständig auf die Mutter.

④ Motorglocke oder Propeller mit der anderen Hand festhalten und die Mutter in Anzugsrichtung festziehen. Manche Motoren haben ein Linksgewinde – beachten Sie die Angaben des Herstellers.

⑤ Ziehen Sie die Mutter fest, aber mit Gefühl an. Zu viel Kraft kann den Propeller, die Mutter oder das Wellengewinde beschädigen.

※ Prüfen Sie nach dem Festziehen, ob der Propeller fest sitzt und nicht wackelt. Kontrollieren Sie die Muttern außerdem vor jedem Flug.

2.3 Lösen der Mutter und Abnehmen des Propellers

① Trennen Sie den Akku.

② Setzen Sie die Nuss auf die Mutter, halten Sie die Motorglocke oder den Propeller fest und lösen Sie die Mutter entgegen der Anzugsrichtung.

③ Nehmen Sie die Mutter ab und ziehen Sie den Propeller von der Welle.

Selbstsichernde Muttern verlieren mit der Zeit ihre Sicherungswirkung. Dreht sich die Mutter zu leicht, ersetzen Sie sie.

2.4 Pflege und Aufbewahrung

- Sauber und trocken halten; Schmutz mit einem trockenen Tuch entfernen.
- Trocken lagern, fern von Sonne und Wärmequellen (Kunststoffgriff).

3. Informationen für den EU- und den tschechischen Markt

3.1 Importeur und verantwortliche Person in der EU

Das Produkt wird durch den nachstehend genannten Importeur auf dem Markt der Europäischen Union in Verkehr gebracht; dieser ist zugleich die verantwortliche Person im Sinne von Artikel 16 der Verordnung (EU) 2023/988 des Europäischen Parlaments und des Rates über die allgemeine Produktsicherheit (GPSR).

Importeur / verantwortliche Person in der EU	Rotorama, s.r.o.
Identifikationsnummer (IČO)	051 57 692
Umsatzsteuer-Identifikationsnummer (DIČ)	CZ05157692
Sitz	Okrajová 1351, 674 01 Třebíč, Tschechische Republik
E-Mail	info@rotorama.cz
Telefon	+420 252 252 098
Website	www.rotorama.de

3.2 Entsorgung

- Das Produkt ist **kein Elektrogerät** und enthält keine Batterien.
- Entsorgen Sie nicht mehr benötigtes Werkzeug getrennt nach den Vorschriften Ihrer Gemeinde – Metallteile zum Metall, den Kunststoffgriff zum Kunststoff. Lassen sich die Teile nicht trennen, geben Sie das Werkzeug beim Wertstoffhof ab.
- Trennen Sie die Verpackung nach Material (Papier, Kunststoff).

4. Gewährleistung und Rechte aus mangelhafter Leistung

Die Rechte und Pflichten der Vertragsparteien richten sich nach tschechischem Recht, insbesondere nach dem Gesetz Nr. 89/2012 Slg., Bürgerliches Gesetzbuch (Tschechische Republik), und dem Gesetz Nr. 634/1992 Slg., über den Verbraucherschutz (Tschechische Republik).

- Der Verkäufer haftet gegenüber dem Käufer dafür, dass das Produkt bei der Übernahme frei von Mängeln ist. Ist der Käufer Verbraucher, kann ein Mangel **innerhalb von zwei Jahren nach Übernahme** des Produkts gerügt werden (§ 2165 des Bürgerlichen Gesetzbuchs).
- Tritt ein Mangel innerhalb **eines Jahres** nach der Übernahme auf, so gilt das Produkt als bereits bei der Übernahme mangelhaft (§ 2161 Abs. 5 des Bürgerlichen Gesetzbuchs).
- Beim Kauf über das Internet hat der Verbraucher das Recht, **innerhalb von 14 Tagen** nach Erhalt der Ware ohne Angabe von Gründen **vom Vertrag zurückzutreten** (§ 1829 des Bürgerlichen Gesetzbuchs).
- Reklamationen sind bei dem Händler geltend zu machen, bei dem Sie das Produkt erworben haben. Die Kontaktdaten des Importeurs finden Sie in Kapitel 3.1.
- Die zuständige Stelle für die außergerichtliche Beilegung von Verbraucherstreitigkeiten ist die **Tschechische Handelsinspektion (Česká obchodní inspekce)**, Štěpánská 796/44, 110 00 Praha 1, www.coi.cz.