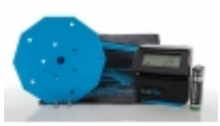
77Group Kowalski Szeląg S.J.
ul. J. Słowackiego 5A
05-504 Złotokłos
tel. 22 213 90 31

NIP: 1231324134
REGON: 365397003
nr BDO: 000014317

Dane aktualne na dzień: 28-03-2024 12:07

Link do produktu: https://77hobby.pl/soko-heli-kit-p-286.html



Soko Heli Kit

Cena	**279,00 zł**
Dostępność	**Chwilowo niedostępny**
Czas wysyłki	**1 dzień**
Numer katalogowy	**SKOKIT**
Producent	**Soko Heli**

Opis produktu

Soko Kit to zestaw do perfekcyjnego ustawiania geometrii głowicy wirnika modeli helikopterów. Zestaw zawiera narzędzie, które w połączeniu z aplikacją na urządzenia mobilne, prowadzi krok po kroku przez proces ustawienia geometrii głowicy wirnika modelu śmigłowca. Nawet początkujący modelarz heli będzie w stanie bezbłędnie przeprowadzić ustawienie głowicy, a modelarze zaawansowani docenią doskonały za każdym razem rezultat, a także prostotę i powtarzalność procesu.

77Group Kowalski Szeląg S.J.
ul. J. Słowackiego 5A
05-504 Złotokłos
tel. 22 213 90 31

NIP: 1231324134
REGON: 365397003
nr BDO: 000014317



Zestaw Soko Kit zawiera:

- 1 x poziomica Soko Gauge
- 2 x baterie AAA
- 1 x płytka Soko Helical
- 1 x niebieski pokrowiec (Zipper Bag)
- 2 x wkręt hex M3x6mm

Soko Kit umożliwia precyzyjne, a jednocześnie łatwe:

- poziomowanie tarczy sterującej wirnika (ang. swash plate)
- torowanie łopat (ang. blade tracking)
- ustawienia kątów natarcia skoku ogólnego wirnika (ang. collective pitch angle)
- ustawiania kątów pochylania tarczy sterującej wirnika (ang. cyclic pitch angle)
- ustawienie zakresów pracy oraz pozycji neutrum serwomechanizmów głowicy
- ustawienie długości popychaczy głowicy
- ustawienie środka ciężkości modelu śmigłowca

77Group Kowalski Szeląg S.J.
ul. J. Słowackiego 5A
05-504 Złotokłos
tel. 22 213 90 31

NIP: 1231324134
REGON: 365397003
nr BDO: 000014317

Soko Kit:

- będzie działał z modelami helikopterów flybarless dowolnej wielkości i dowolnego producenta (z wyjątkiem modeli mikro)
- ustawieni kąty z dokładnością do 0.1°
- poprowadzi za rękę przez cały proces ustawienia głowicy wirnika oraz wyważania modelu (za pomocą oprogramowania na urządzenia mobilne Apple iOS oraz Android)

Oprogramowanie Soko Heli Toolbox

Oprogramowanie Soko Heli Toolbox jest dostępne dla urządzeń mobilnych Apple iOS oraz Android. Oprogramowanie nie jest częścią dostawy i jest dostępne do pobrania z AppStore oraz Google Play:

- Soko Heli Toolbox – iOS
- Soko Heli Toolbox – Android

Oprogramowania Soko Heli Toolbox jest darmowe i jest ono wystarczające do ustawiania głowicy wirnika, choć w wersji bezpłatnej wymagane jest, aby w trakcie procesu ustawiania wał napędowy wirnika był położony w pozycji pionowej. W oprogramowaniu dostępna jest płatna opcja wirtualnego wału napędowego wirnika (ang. virtual main shaft), dzięki której możliwe jest przeprowadzenie procesu ustawiania geometrii z wałem napędowym w dowolnej pozycji (np. nachylonym o kilka stopni, co jest dosyć powszechne w nowszych modelach śmigłowców 3D).

UWAGA: oprogramowanie Soko Heli Toolbox dostępne jest wyłącznie w języku angielskim.

Proces ustawiania geometrii głowicy wirnika

Ustawienie geometrii głowicy za pomocą Soko Kit rozpoczyna się od uruchomienia oprogramowania Soko Heli Toolbox. Program prowadzi krok po kroku przez proces ustawienia geometrii, rozpoczynając od instrukcji jak zamontować płytkę Soko Helical (wraz z zamocowaną do niej poziomicą Soko Gauge) zamiast jednej z łopat wirnika głównego modelu. W zależności od wersji (darmowa lub płatna, z "virtual shaft") program przeprowadza pomiary wstępne, a następnie prowadzi krok po kroku przez proces ustawienia geometrii głowicy wirnika. W trakcie procesu oprogramowania wskazuje kiedy i jakie czynności należy wykonać w kontrolerze flybarless oraz wskazuje jakie korekty należy dokonać w samej głowicy (np. zmiana długości popychaczy). Proces kończy się kontrolą ustawionych parametrów oraz instruktażem wyważenia całego modelu śmigłowca.

Więcej informacji, także materiały wideo, znajduje się na stronie producenta Soko.