## Heli > E-Helicopter > Mikado > Heli > LOGO 700 Rotortech 690 Combo

# LOGO 700 Rotortech 690 Combo



Artikelnummer: 02132

LOGO 700 Rotortech 690 Combo

Hersteller: Mikado

LOGO 700.

Konsequent konstruiert und erprobt fi¿½r den harten Wettbewerbseinsatz.

Die ideale Maschine in der 700-er Gr��e, f�r jeden Piloten, f�r jeden Flugstil.

Der LOGO 700 ist der wii ½½rdige Nachfolger des LOGO 700 XXtreme.

Zum Einsatz kommt die bewii 21/2 hrte Mechanik mit

ï;1/2

pfeilverzahntem Getriebe mit kleinerem, leichterem Hauptzahnrad, mit steilerem Pfeilungswinkel (136 Zī¿½hne, 25°) fī¿½r die schmalere Silhouette, fī¿½r weniger Gewicht und fī¿½r optimiertes Laufger�usch

Riemen-�bersetzungsgetriebe zum Winkeltrieb des robusten Starrantriebes

1⁄2ئ"

Starrantrieb

½/ئi

robustem Winkeltrieb zum Heckrotor, im voll gekapselten Heckrotor-Geh�use – noch leichter, wartungs�rmer, und perfekt gesch�tzt vor Staub und Schmutz.

Das neue 4-teilige Chassis aus faserversti¿½rktem Kunststoff ist gleichzeitig leichter und verwindungssteifer als ein herki;½mmliches Chassis aus Carbon-Platten und Aluminium-Verbindern.

Die Vorteile auf einen Blick:

1⁄2′3٪

Montage, Wartungs- und Reparaturaufwand werden minimiert.

1⁄2/5٪

Die oberen Chassis-Hi¿1/2lften nehmen die komplette Mechanik mit Motor, Regler und Servos auf. Die Servos werden direkt im Chassis verbaut, im optimalen Winkel zur Ansteuerung der Taumelscheibe.

٪نï آ

Die unteren Elemente nehmen das neue und bereits aus den LOGO 500/600-Modellen bekannte Akku-Schnellwechsel-System auf. Die Akkus werden dabei inline auf Akku-Platten befestigt, die von zwei Schnellverschliä. %ssen gehalten werden.

## Heli > E-Helicopter > Mikado > Heli > LOGO 700 Rotortech 690 Combo

# LOGO 700 Rotortech 690 Combo

2⁄ئ;ï

Die sinnvolle Trennung der Chassis-Hī $\rlap/\iota 2$ /Iften erhī $\rlap/\iota 2$ /Int die Chancen, dass bei einem eventuellen Crash nur der Unterbau g $\rlap/\iota 2$ /Instig und schnell ausgetauscht werden muss.  $\rlap/\iota 2$ /Instig und schnell ausgetauscht werden muss.

Das Chassis hat eine gro�z�gig dimensionierte Auflagefl�che f�r Drehzahl-Regler, die �ffnung darin sorgt f�r Luftzufuhr zum Regler von allen Seiten.

1⁄2/5٪

Im Chassis ist eine Befestigungsm"i¿½glichkeit f $\~i$ ¿½r CPU-L $\~i$ ¿½fter integriert, so dass eine

Motor-K�hlung bei Bedarf direkt eingebaut werden kann. "i¿½

Kabel-F�hrungen im Innern erlauben eine saubere und gesch�tzte Verlegung der Leitungen zum Regler und zu eventueller Telemetrie.

1/2/خ

Vorbereitete Einbaupl�tze f�r Telemetrie-Sensoren, wie z. B. Akku ID f�r VBar Control.

2⁄ئ;ï

Die intelligente Konstruktion erlaubt auch die Wartung/den Austausch des Heck-Winkelgetriebes im Chassis, ohne das Chassis komplett zerlegen zu m�ssen.

ï¿1/2

Der Starrantrieb macht das Modell dar�ber hinaus leicht teilzerlegbar, wenn man mit dem Modell z.B. zu Wettbewerben verreisen m�chte.

Der neu konstruierte Rotorkopf ist leichter und filigraner geworden, ohne dabei die sehr guten Flug- und Steuereigenschaften und die Robustheit des bisherigen Kopfes zu verlieren.

Empfohlene Rotorblattli'¿½ngen: 690-717 mm, je nach Geschmack und Flugstil.

F�r den Antrieb kommen bew�hrte Komponenten aus dem LOGO 700 XXtreme zum Einsatz, mit 6 mm Motorwelle. Motoren mit anderem Wellen-Durchmesser lassen sich leicht durch Austausch gegen eine passende Motorwelle anpassen.

Zun�chst stehen zwei �bersetzungen zur Verf�gung, 10,46:1 mit 13-er Ritzel oder 9,71:1 mit 14-er Ritzel.

Motoren mit gr��erem Durchmesser als z. B. der Scorpion 4525-520 k�nnen verwendet werden, indem man das gr��ere Hauptzahnrad und den Freilauf vom LOGO 700/800 XXtreme und ein passendes Ritzel verwendet.

Die neu designte Haube des LOGO 700 vereint das bekannte, ansprechende Design und die sehr gute Erkennbarkeit der Fluglage mit verbesserter Aerodynamik: der LOGO 700 beschleunigt schneller und erreicht hij 1/2/here Heli > E-Helicopter > Mikado > Heli > LOGO 700 Rotortech 690 Combo

# LOGO 700 Rotortech 690 Combo

Fluggeschwindigkeiten im direkten Vergleich zu seinem Vorg�nger. Im Kunstflug und im Wettbewerbseinsatz k�nnen Sie damit noch schneller und dynamischer zwischen 3D-Einlagen und gro�r�umigen Figuren wechseln.

Farbliche Akzente am Seitenleitwerk verbessern die Fluglageerkennung zusï ¿½tzlich.

Mit Standard-Komponenten und 5.000 mAh-Akku ist ein Abfluggewicht ab 5.300 g m�glich.

Preis: 899,00 EUR [inkl. 19% MwSt zzgl. Versandkosten]

Im Shop aufgenommen am Mittwoch, 08. Februar 2023