AFX MD500E Zivil brushless 4-Kanal 325mm Helikopter 6G RTF rot/silber

Art.Nr.: 25334

Die Helikopter MD500-Serie gehrt zur Rubrik von leichten zivilen und militrischen Mehrzweck-Hubschraubern, die maximal vier Personen transportieren knnen. Aus dem Hughes 500 seit 1976 entwickelt, werden heute von Boeing drei verschiedene Modelle produziert. Die Serie umfasst die MD500E, MD520N und MD530F.

Der Scale-Nachbau dieses bekannten Hubschraubers steht dem Original in nichts nach und besticht optisch durch viele kleine Details wie z.B. Nieten, angedeutete Trrahmen, LED-Beleuchtung und dem 5-Blatt-Rotorkopf, der aus Aluminium gefertigt ist. Ebenfalls aus Aluminium sind die Taumelscheibe und die Hauptrotorwelle. Blatthalter und Anlenkungen sind aus hochfestem Kunststoff hergestellt und erlauben eine spielfreie Bewegung aller Komponenten. Rumpf sowie Chassis des Hubschraubers bestehen aus schlagfestem ABS-Kunststoff, wodurch sich die Haltbarkeit des Materials deutlich erhht.

Haupt- und Heckmotor sind als Brushless-Motoren ausgefhrt, erzeugen gengend Leistung fr kraftvolle und dynamische Flugmanver. Die eingebaute Gyro-Elektronik stabilisiert das Modell dabei in allen Lagen und vermittelt ein sicheres Fluggefhl, welches auch Einsteiger begeistert. Das Flugverhalten im Schwebeflug erinnert dabei an einen Koaxialhubschrauber. Im normalen Flug arbeitet das System wie ein drehzahl- oder pitchgesteuerter Hubschrauber. Die Autostabilisierung setzt aber sofort wieder ein, wenn die Sticks der Fernsteuerung wieder in die Mittelstellung gebracht werden. Somit gibt es hier keine bsen berraschungen im Flug. Das Modell verfgt zudem ber unser beliebtes Auto-Start und Auto-Landing System auf Knopfdruck. Es knnen verschiedene Flugphasen (Einsteiger, Fortgeschritten, Profi) am Sender geschaltet werden, was zu unterschiedlichen Servo Ausschlgen an der Taumelscheibe fhrt und somit die Empfindlichkeit des Modells verndert. Der Hubschrauber verfgt auch ber ein Attitude Hold System (automatisches Hhehalten). Das Sendersystem arbeitet im sicheren und strungsfreien 2,4GHz Band und das Modell ist aufgrund der Leistung und der Gre relativ wenig Wind sogar durchaus outdoortauglich.

Highlights:

Scale 5-Blatt Rotorkopf wie beim Original: Mehr Auftrieb und mehr Leistung an den Rotorblttern fr einen dynamisches und kraftvolles Flugerlebnis
Brushless Haupt- und Heckmotor: Fr mehr Leistung, schnelleres Ansprechverhalten der Motoren und verschleirmeren Betrieb
Auto-Start und Auto-Landing auf Knopfdruck am Sender: Mit Stabilisierung und automatischem Hhehalten – und somit voll einsteigertauglich

Weitere Features:
LED-Beleuchtung fertig verbaut
Viele Scale-Anbauteile im Lieferumfang enthalten
Auffllige Scale-Lackierung wie beim Original
Zahllose Scale-Details am Modell wie angedeutete Nieten, Trrahmen, Trscharniere, Kanzel
Groer LiPo Flugakku mit 7,4V und 1200mAh fr lange Flugzeiten von bis zu 15 Minuten und eingebauter Verriegelung fr sicheren Sitz im Modell sowie eingebauter Ladebuchse (USB-C)
Mode-2 (Auslieferungszustand) und Mode-1 whlbar (wird auch gespeichert), Umschaltung ber den Button Gastrimmung am Sender beim Einschalten des Modells

Technische Daten:
Rumpflnge: 325mm
Rotorkopfhhe: 126mm
Rumpfhhe: 130mm
Rotordurchmesser: 320mm
Heckrotordurchmesser: 57mm
Hauptmotor: 1807 Brushless
Heckmotor: 1103 Brushless
Hauptmaterial: Kunststoff
Gewicht Flugfertig: 228g
Servos: 3 Micro-Servos / Taumelscheibe
Fernsteuerung: 2,4GHz, 4-Kanal
Reichweite: 50-80m
Akku: LiPo 2S 7,4V 1200mAh Hardcase mit integriertem Stecker und USB-C Ladebuchse, 90x28x20mm, 58g
Flugzeit: 15-17min
Ladegert: USB-Ladekabel USB-C
Ladezeit: 60-90min

Technische Daten:
Rumpflnge: 325mm
Rotorkopfhhe: 126mm
Rumpfhhe: 130mm
Rotordurchmesser: 320mm
Heckrotordurchmesser: 57mm
Hauptmotor: 1807 Brushless
Heckmotor: 1103 Brushless

Hauptmaterial: Kunststoff

Gewicht Flugfertig: 228g

Servos: 3 Micro-Servos / Taumelscheibe

Fernsteuerung: 2,4GHz, 4-Kanal

Reichweite: 50-80m

Akku: LiPo 2S 7,4V 1200mAh Hardcase mit integriertem Stecker und USB-C Ladebuchse, 90x28x20mm, 58g

Flugzeit: 15-17min

Ladegert: USB-Ladekabel USB-C

Ladezeit: 60-90min

Bentigtes Zubehr:

4x AA-Batterien fr die Fernsteuerung

PREIS:

233,33 EUR

inkl. 19 % MwSt. zzgl. Versandkosten