

# BLADE® FUSION 480 HELICOPTER ARF

BLH4925 ARF

 BLADE.



## DER MEGA PERFORMER!

Basierend auf jahrelanger Erfahrung und Entwicklung ist der brandneue Blade® Fusion™ 480 voll gepackt mit High End Features, die in einem stabilen Composite-Tech Rahmen bereit für deinen nächsten hardcore 3D Flug sind.

Built on years of engineering and development knowledge, the Blade® Fusion™ 480 helicopter packs all the high-end features into a rugged and durable airframe ready to rip up the skies.

	 
Länge / Length	980 mm
Höhe / Height	302 mm
Breite / Width	136 mm
Hauprotordurchmesser / Main Rotor Diameter	1095 mm
Flugzeit / Flight Time	5 Min.



## FEATURES

- » Aluminium Carbon Konstruktion
- » 2mm Carbonrahmen, 3mm Carbon Landegestell, 2.5mm Heckbox/Finne
- » Hocheffizientes schrägverzahntes Hauptzahnrad mit Stahlritzel für leisen Lauf
- » Überdimensionierter 25mm Heckausleger macht Heckstreben überflüssig
- » 6mm Antriebsriemen mit einstellbarer Riemenspannung
- » 5mm Carbonschubstange für präzise Heckrotorkontrolle
- » Gehärtete 10mm Hauprotorwelle und 8mm Spindel
- » Standard servogröße für Taumelscheibe und Heck
- » Versenktes Heckservo für bessere Optik
- » Rotorkopfdrehzahl bis zu 3.000 RPM für aggressive Flugperformance
- » Ausgelegt für 6S Lipo Akku von 3700 – 5000 mAh
- » Ausgelegt für 480mm Hauprotorblätter und 85mm Heckrotorblätter
- » Motorisierung bis zu 4320 – 1300 KVmotor

## BENÖTIGT WIRD

- » 4400mAh 6S 22.2V 30C LiPo, 10AWG: EC5
- » Castle Creations Talon 90-Amp 25V BL ESC W/20amp BEC
- » Spektrum™ DSMX® Flybarless Control System
- » Spektrum™ DSMX® Empfänger
- » EC5 Steckverbinder

## FEATURES

- » All metal and carbon fiber construction.
- » 2mm carbon fiber frame, 3mm carbon fiber landing gear, 2.5mm tail box/fin.
- » Efficient helical main gear paired with a steel pinion to reduce noise
- » Oversized 25mm tail boom eliminating the need for boom supports
- » 6mm wide belt-driven tail with adjustable belt tension
- » 5mm high-strength steel tail shaft paired with metal bell crank, hub and grips
- » Full carbon fiber and aluminum tail box with large aluminum pulley
- » 5mm carbon fiber tail pushrod for precise tail control
- » High-strength steel 10mm main shaft and 8mm spindle
- » Standard size servos for cyclic and tail
- » Hidden tail servo for a sleek look
- » Capable of 3000 RPM head speed for aggressive flight performance
- » Accepts 6S 3700-5000 mAh LiPos
- » Accepts 480mm main blades and 85mm tail blades
- » Accepts up to 4320-1300Kv motor

## NEEDED TO COMPLETE

- » 4400mAh 6S 22.2V 30C LiPo, 10AWG: EC5
- » Castle Creations Talon 90-Amp 25V BL ESC W/20amp BEC
- » Spektrum™ DSMX® Flybarless Control System
- » Spektrum™ DSMX® Remote Receiver
- » EC5 Device Connector

Art.Nr.	Beschreibung / Description		lieferbar ab
BLH4925	Blade® Fusion 480 Helicopter ARF		Juli 2018