

Rumpfbausatz AH-1S Cobra fÃ¼r Elektro



Artikelnummer: 7900.e

Rumpfbausatz AH-1S Cobra fÃ¼r Elektro

Hersteller: Vario

Die Cobra von VARIO ist ein Scale Heli in der 800er GrÃ¼bze. Sie kÃ¼nnen den ferngesteuerten Modellhubschrauber mit Benzin, Turbine oder Elektro Antrieb fliegen. Bell Helicopter ist Urheber der mantragenden Version und stellt diesen Helikopter bis heute her. FÃ¼r die Cobra gibt es eigene Cobra-HeckrotorblÃ¼tter, die zu jeder Mechanik dazubestellt werden kÃ¼nnen.

FÃ¼r die 800 er AH-15 Cobra von VARIO empfehlen wir eine Systemdrehzahl von max. 1270 U/min. Elektro-Antriebssets von VARIO sind bereits darauf abgestimmt.

WÃ¼hlen Sie eine der folgenden Antriebsarten:

Benzin-Mechanik

Die Vorteile eines Benzinhubers sind ein robuster, einfach zu handhabender Motor und lange Flugzeiten. Den Kraftstoff gibt es gÃ¼nstig an jeder Tankstelle (2-Takt-Gemisch). Der Bausatz mit der Ord.No. 7900 beinhaltet die Spannen fÃ¼r die Benzin-Mechanik. Wen das MotorgerÃ¼usch im Flug nicht stÃ¼rtzt, hat viel Freude an dieser fÃ¼r den Modellbau klassischen Antriebsart.

Elektro-Mechanik 1002/82

Unsere Antriebsempfehlung fÃ¼r diesen Helikopter! ZeitgemÃ¼ige Mechanik, die speziell fÃ¼r den Elektroflug im Scale Modell konzipiert ist. Die Befestigungspunkte im Rumpf sind identisch mit denen der Benzin-Mechanik. Deshalb kann diese Mechanik in nahezu allen BausÃ¼tzen eingesetzt werden, in die auch die Benzin-Mechanik von VARIO passt (hier die Ord.No. 7900). Elektromotoren sind leise, vibrationsarm, ohne Abgase und Restschub. Das Schlagen der RotorblÃ¼tter ist deutlicher wahrzunehmen als bei anderen Antriebsarten und es entsteht ein vorbildgetreuer Eindruck im Flug. Sie haben fÃ¼r den fÃ¼r diese Elektro-Mechanik zwei Antriebssets zur Auswahl: fÃ¼r 10S oder 12S LiPos.

Elektro-Umbau der Benzin-Mechanik

Aluminium-Seitenteile machen die Benzin-Mechanik solide und verwindungssteif. Sie ist dadurch fÃ¼r den Elektroumbau besonders geeignet, da die heutigen Elektromotoren erstaunlich stark im Drehmoment sind.

Rumpfbausatz AH-1S Cobra fÃ¼r Elektro

Elektromotoren sind leise, vibrationsarm, ohne Abgase und Restschub. Das Schlagen der RotorblÃ¼tter ist deutlicher wahrzunehmen als bei anderen Antriebsarten und es entsteht ein vorbildgetreuer Eindruck im Flug. Ein Umbau auf Elektroantrieb ist leicht durchzufÃ¼hren. VARIO bietet passende Antriebssets an, damit die optimale Systemdrehzahl fÃ¼r die Übersetzung 90:18 erreicht wird. Entscheiden Sie sich zwischen Antriebssets fÃ¼r 10S oder 12S LiPos.

Für diese Konfiguration eignet sich Bausatz Ord.No. 7900.

Mechanik aus dem Benzintrainer

Tipp für Einsteiger: zuerst einen VARIO Benzintrainer (Ord.No. 8311) bauen und fliegen, später die Mechanik in einen Scale Rumpf einbauen. Vorteil: Sie kaufen zunächst die Mechanik Komponenten zum günstigen Set-Preis und können Ihre fliegerischen Fähigkeiten mit dem BT trainieren. Die Trainermechanik kann später in alle Bausätze für Benzinmechanik bzw. die Elektromechaniken Ord.No. 1002/80 und 1002/82 eingebaut werden. Sobald Sie den 2-Blatt-Kopf des BT auf einen Mehrblatt-Kopf umbauen, muss die Untersetzung angepasst werden. Wir helfen Ihnen da gerne weiter.

Turbinen-Mechanik JetCat PHT3 (Mechanik und Turbine)

Der Antrieb dieses Modells ist auch mit einer JetCat Turbine möglich. Seit dem Upgrade der PHT3 Serie auf die V2 Version gibt es jedoch Abweichungen zur Vorversion. Dazu müssen nach eigenem Ermessen Komponenten des Bausatzes entsprechend angepasst werden.

Anfang der 60er Jahre stellte Bell Helicopter (heute Bell Helicopter Textron) der US Army ein erstes Modell eines neuen Kampfhubschraubers vor. Unter dem Namen Iroquois Warrior (Irokesenkrieger) wurde die Idee eines wendigen, schwer bewaffneten und mit einem Geschützturm in der Nase ausgerüsteten Hubschraubers mit Tandem-Cockpit umgesetzt.

Preis: 1.136,00 EUR [inkl. 19% MwSt zzgl. Versandkosten]