

HANGAR 9® PITTS S-2B 50-60CC ARF

HAN2390 ARF



BEST
BRANDS
IN RC



KUNSTFLUG. LEGENDE.

AEROBATIC SHOWSTOPPER

Dem Sport-, Scale- und Kunstflugpiloten bietet die neue und offiziell lizenzierte Hangar 9® Giant-Pitts 50-60cc eine klassisches Kunstflugmodell mit authentischen Scaleproportionen, einfacher Montage und beeindruckender Flugleistung.

For the sport, scale, and aerobatic pilot, the new officially-licensed Hangar 9® giant-scale Pitts 50-60cc delivers on a classic-scale aerobatic platform with true scale proportions, ease of assembly and impressive flight performance.



Die Pitts S-2B wurde vom revolutionären Kunstflugflugzeugdesigner Curtis Pitts entworfen und war eine der vielen Kunstflug-Doppeldeckervarianten S1 und S2. In den 1960er und 1970er Jahren waren die Pitts-Doppeldecker eine ernstzunehmende Konkurrenz bei internationalen Kunstflugwettbewerben. Die Pitts S-2B, welche immer noch weltweit im Einsatz ist, ist ein Dauerbrenner auf Flugshows und ein absoluter Publikumsfavorite. Mit der Hangar 9® Pitts S-2B 50-60ccm ARF erwecken wir diese Kunstfluglegende als klassisches Scale-Modell mit authentischen und maßstabsgetreuen Proportionen zum Leben.

Designed by revolutionary aerobatic plane designer Curtis Pitts, the Pitts S-2B was one of the many variations of the S1 and S2 aerobatic biplanes. During the 1960s and 1970s, the Pitts biplanes were a major force during world aerobatic competitions. Still flying around the world, the Pitts S-2B is an air show mainstay and crowd-favorite. The Hangar 9® Pitts S-2B 50-60cc ARF brings this aerobatic showstopper to life in a classic-scale platform with true scale proportions.





MODELL MIT WIEDERERKENNUNGSWERT / DISTINCTIVE SUBJECT MATTER

Dem Sport-, Scale- und Kunstflugpiloten bietet die neue und offiziell lizenzierte Hangar 9® Giant-Pitts 50-60cc eine klassisches Kunstflugmodell mit authentischen Scaleproportionen, einfacher Montage und beeindruckender Flugleistung. Neben Scale-Details, welche normalerweise nicht auf anderen ARF-Modellen zu finden sind, bietet Dir dieses beeindruckende Modell auch die hervorragenden Flugeigenschaften, für die Hangar 9 auf der ganzen Welt bekannt ist. Aufgebaut aus leichtem Balsa und Sperrholz für eine starke und robuste Zelle, verfügt die Pitts S-2B über mehrere Wartungsdeckel mit Schnellverschlüssen, die einen einfachen Zugang zur Tankanlage und Elektronik ermöglichen. Der Doppeldecker ist im ikonischen scale Schema von Airshow-Pilot Rich Goodwin gehalten und verfügt, neben vielen anderen durchdachten Details, über vier Querruderservos für präzise Kontrolle und agilen Kunstflug. Egal ob Du Dich für einen Verbrenner- oder Elektroantrieb entscheidest, die Pitts wird Dir die gleiche extreme Kunstflugperformance wie ihr Vorbild liefern. Dabei hat das Modell bereits ab Werk einen Detaillierungsgrad, der ihn deutlich von anderen Modellen abhebt. Egal wie Du sie fliegst, die Hangar 9® Giant-Pitts S-2B ARF bietet Dir auf dem Flugfeld einen Nervenkitzel in einer neuen Dimension!

For the sport, scale, and aerobatic pilot, the new officially-licensed Hangar 9® giant-scale Pitts 50-60cc delivers on a classic-scale aerobatic platform with true scale proportions, ease of assembly and impressive flight performance. Featuring scale details typically not found on other ARF aircraft, the incredible recreation has outstanding flying characteristics that Hangar 9 is known for around the world. Constructed with lightweight balsa and plywood for a rigid and strong airframe, it features multiple quick release hatches allowing for easy access to fuel equipment and electronics. The biplane exhibits an iconic scale scheme by airshow pilot Rich Goodwin, quad aileron servos for precise control and aerobatic agility, and so much more. It will perform extreme aerobatics just like its full-scale inspiration using your choice of gas or brushless electric power options. It comes out of the box with a level of scale fidelity that truly sets it apart from the rest. No matter how you fly, the Hangar 9® giant-scale Pitts S-2B ARF delivers incredible thrills at the flying field.

BEST
BRANDS
IN RC

HORIZON
H O B B Y

FEATURES / FEATURES

- Offiziell lizenziertes scale Nachbau des Aviat Aircraft Pitts S-2B Kunstflugflugzeugs
- Aufgebaut aus leichtem Balsa und Sperrholz für eine robuste und starke Zelle
- Pitts Design im ikonischen scale Schema von Airshow-Pilot Rich Goodwin
- Mehrere Wartungsdeckel mit Schnellverschlüssen ermöglichen einen einfachen Zugang zur Tankanlage und Elektronik
- Lackierte GFK Motorhaube
- Klare Kabinenhaube mit doppelter Federverriegelung
- Vier Querruderservos für präzise Steuerung und Kunstflug-Agilität
- Doppelt abgeschrägte Steuerflächen (Höhen- und Seitenruder) für maximale Ausschläge
- Gefedertes Heavy Duty Spornrad
- Bebügelt mit einfach zu wartender, original UltraCote Folie
- Hochwertiger Beschlagsatz mit heavy-duty Kugelhaupten
- Cockpit mit Instrumentenbrett für realistisches Aussehen
- Beiliegende Schablonen für die einfache Installation der empfohlenen Antriebsoptionen
- Passender roter Spinner enthalten
- Officially licensed scale replica of Aviat Aircraft Pitts S-2B aerobatic airplane
- Constructed with lightweight balsa and plywood for a rigid and strong airframe
- Iconic Pitts design featuring scale scheme by airshow pilot Rich Goodwin
- Multiple quick release hatches allows for easy access to fuel equipment and electronics
- Fully-painted fiberglass cowl
- Clear canopy hatch with dual spring latches
- Quad aileron servos for precise control and aerobatic agility
- Double-beveled tail (elevator/rudder) control surfaces for maximum control deflection
- Heavy duty spring tailwheel assembly
- Easy to maintain, genuine UltraCote film covering
- High-quality hardware includes heavy-duty ball connectors
- Cockpit details include dash panels for realistic appeal
- Included engine templates for easy installation of recommended power choices
- Matching red spinner included





SPEZIFIKATIONEN / SPECIFICATIONS

Material: Balsa und Sperrholz
Spannweite: 1.841mm
Länge: 1.778mm
Flächeninhalt: 105.4 dm²
Abfluggewicht: 8.2-10 kg
Motorgröße (Verbrenner): 50-60ccm
Motor Size (Elektro): Rimfire 50cc oder ähnliche
Empfohlener Flugakku: 2 x 6S 5000mAh LiPo Akku
2 x 6S 7000mAh LiPo Akku
Mind. erforderliche Kanäle: 6 Kanal
Servos (7 für Elektro, 8 für Verbrenner): Spektrum A6380
High Torque High Speed Standard Servo
Empfohlener Empfängerakku: 4000mAh 2S 7.4V LiPo
Flächenbelastung: 94 g/dm²
Propellergröße: 20X10 Elektro,
22X8-10 Verbrenner
Spinnergröße: 89mm
Erforderlicher Regler: 160HV
Ausschläge Querruder - Low: 25mm nach oben und unten
Ausschläge Querruder - High: 38mm nach oben und unten
Ausschläge Höhenruder- Low: 51mm nach oben und unten
Ausschläge Höhenruder- High: 61mm nach oben und unten
Ausschläge Seitenruder - Low: 51mm in beide Richtungen
Ausschläge Seitenruder - High: 70mm in beide Richtungen
Geschätzte Flugzeit: 10+ Minuten mit Verbrenner;
5-8 Minuten mit Elektroantrieb
Maßstab: 1:3,3 (30%)
Erfahrungsstufe: Fortgeschritten
Erf. Flugfeld: Draußen
Montage erforderlich: Ja

Material: Balsa and Plywood
Wingspan: 72.5" (1841mm)
Length: 70"
Wing Area: 1633 sq in (105.4 sq dm)
Flying Weight: 18 - 22 lbs (8.2-10 kg)
Engine Size (Gas/Glow) 50-60cc
Motor Size: Rimfire 50cc or equivalent
Rec. Motor Battery: 2 x 6S 5000mAh LiPo Battery
2 x 6S 7000mAh LiPo Battery
Minimum Required Radio 6 channel
Servos (7 for electric power, 8 for gas power):
Spektrum A6380 High Torque High
Speed Standard Servo
Recommended Receiver Battery: 4000mAh 2S 7.4V LiPo
Wing Loading: 28oz/sq ft (94 g/sq dm)
Prop Size: 20X10 electric,
22X8-10 Gas
Spinner Size: 3.5"
Minimum Speed Control: 160HV
Control Throw - Low: 1 in (25mm) up & down
Control Throw - High: 1.5" (38mm) up & down
Control Throw - Low (Elevator): 2" (51mm) up & down
Control Throw - High (Elevator): 2.4" (61mm) up & down
Control Throw - Low (Rudder): 2" (51mm) up & down
Control Throw - High (Rudder): 2.75" (70mm) up & down
Approx. Flying Duration: 10+ minutes on gasoline engine;
5-8 minutes on electric motor
Scale: 30%
Experience Level: Advanced
Rec. Environment: Outdoor
Assembly Required: Yes

LIEFERUMFANG / WHAT'S IN THE BOX?

- Pitts S-2B 50-60cc ARF
 - Bedienungsanleitung
- Pitts S-2B 50-60cc ARF
 - User Manual

BENÖTIGT WIRD / NEEDED TO COMPLETE

- 50-60ccm Zwei- oder viertakt Benzinmotor oder elektrisches Äquivalent
 - Hochleistungsservos in Standardgröße
 - Fernsteuerung und Empfänger mit voller Reichweite
 - Empfänger- und Zündungsakku
 - Propeller
 - Pilotenpuppe
 - Werkzeug und Klebstoffe (Siehe Bedienungsanleitung für Details)
- 50-60cc, two/four-stroke gas/petrol engine or equivalent electric motor system
 - Standard-size, High-Torque servos
 - Full-range transmitter and receiver
 - Battery for receiver and for engine ignition
 - Propeller
 - Pilot
 - Tools and adhesives (see manual for more details)

Art.Nr.	Beschreibung / Description		
HAN2390	HANGAR 9® PITTS S-2B 50-60CC ARF		

