

Artikelnr.: 352293

70159 - UGEARS Mechanischer Modellbausatz Mini Doppeldecker, 84 Teile, 3D Puzzle

ab 10,13 EUR

Artikelnr.: 352293
Versandgewicht: 0.20 kg
Hersteller: UGEARS



Produktbeschreibung

UGEARS Mechanischer Modellbausatz Mini Doppeldecker, 84 Teile, 3D Puzzle

Die Gebrüder Wright hatten die richtige Intuition. Als diese talentierten Fahrradmechaniker sich die Konstruktion des weltweit ersten Motorflugzeugs, das schwerer als Luft war, in Angriff nahmen, brauchten sie Tragflächen, die genügend Auftrieb sicherstellten und gleichzeitig leicht und stabil waren. Sie entschieden sich für ein Doppeldecker-Design, wie es von früheren Drachenfliegern bekannt war. Doppeldecker haben zwei starre Tragflächen, von denen eine über der anderen angeordnet ist. Beide sind mit Stützstreben miteinander verbunden. Die Verspannung macht eine leichtere Struktur der Tragflächen möglich. Die Flieger des Ersten Weltkriegs hoben in Doppeldeckern ab, und obwohl der Rote Baron für seinen kultigen purpurroten Dreiecker bekannt ist, verbrachte auch er den Großteil seiner mit Orden dekorierten Laufbahn in Doppeldeckern. Die Weiterentwicklung der Luftfahrttechnik und der Werkstoffe führte dazu, dass der Doppeldecker ab den späten 1930er Jahren obsolet wurde. Bis heute jedoch sind Doppeldecker der klassische Favorit bei Flugschauen.

Ugears ist bekannt für seine wunderbaren DIY-Holzmodelle, die sich durch eine rückblickende Sichtweise im Steampunk-Stil auszeichnen. Als wir beschlossen, unsere Sammlung Modelle des Niveaus „Einfacher“ für junge Modellbauer/innen um ein Flugzeug zu ergänzen, konnten wir deshalb der Schönheit und der historischen Bedeutung des Doppeldeckers nicht widerstehen. Der Mini-Doppeldecker von Ugears ist sowohl ein lustiges Spielzeug als auch eine nette Dekoration im Regal. Wir haben uns für ein offenes Design entschieden, mit klarem, transparentem Rumpf, der die internen Funktionen des Modells offenlegt. Maschinen sollten keine Geheimnisse haben! Wir möchten die natürliche Neugier unserer jungen Modellbauer/innen anregen und dazu beitragen, dass sie mehr über Motoren und einfache Mechanismen lernen.

Der Mini-Doppeldecker ist ein Holzmodell mit drehendem Propeller. Angetrieben wird er von einem Gummibandmotor. Zum Aufziehen zieht man das Modell einfach rückwärts über eine Fläche, lässt es dann los – und schon kann man beobachten, wie es losfährt. Für den Zusammenbau dieses Modellbausatzes sind weder Klebstoff noch Spezialwerkzeuge erforderlich. Die vorgeschrittenen Teile einfach aus den Holzwerkstoffplatten herausdrücken und dann zusammensetzen. Vergessen Sie beim Zusammenbau des Flugzeugmodells nicht, die beweglichen Teile leicht zu schmiegeln und zu wachsen, damit sie sanfter laufen. Sein spielzeugartiges Aussehen und seine einfache Mechanik machen den Mini-Doppeldecker zu einem hervorragenden Modell, um Anfänger/innen in die faszinierende Welt der 3D-Puzzles, DIY-Modelle, Automaten, Roboter, Puzzle-Boxen aus Holz und STEM-Lab Modellbausätze von Ugears einzuführen. Während ihre Kinder dieses wunderbare und spannende Spielzeug zusammenbauen, bauen sie gleichzeitig ihre Kenntnisse und Fähigkeiten in der Mechanik aus.

Achtung! Nicht für Kinder unter 36 Monaten geeignet.

- Anzahl der Bauteile: 84
- Aufbauzeit: 1 Std.
- Grad: Einfach
- Modellgröße: 15*13*8 cm
- Verpackungsgröße: 21*9.2*2 cm

Produktdaten

Hier gehts zum Artikel
Alle Informationen,
tagesaktuelle Preise und
Verfügbarkeiten

