

Link do produktu: <https://modele.sklep.pl/model-plastikowy-atlantis-models-silnik-110-allison-prop-jet-501-d13-engine-amch1551-p-45876.html>



Model Plastikowy - ATLANTIS Models Silnik 1:10 Allison Prop Jet 501-D13 Engine - AMCH1551

Cena	213,50 zł
Dostępność	Dostępny
Kod producenta	AMCH1551
Kod EAN	850002740288
Producent	ATLANTIS Models

Opis produktu

Skala 1/10. Model ten jest dostępny w 4 kolorach: czarnym, srebrnym, niebieskim i pomarańczowym. Z 2-kolorowymi 8-stronicowymi instrukcjami, edukacyjną książeczką STEM, zaktualizowanymi naklejkami i oficjalną licencją! W komplecie ze stojakiem ekspozycyjnym. Ponad 240 części. Poziom umiejętności 3.

Informacje o Allison Prop-Jet Prop-Jet (zwany także Turbo Prop) Zasada działania: Powietrze dostaje się do wlotu sprężarki i jest sprężane do ponad 6-krotności normalnego ciśnienia atmosferycznego. To powietrze pod wysokim ciśnieniem jest odprowadzane do tyłu do komory spalania. Powstałe gorące gazy spalinowe przechodzą przez dwie 2-stopniowe turbiny. Turbina odbiera energię z tych gazów i napędza sprężarkę, natomiast pozostałą energię odbiera turbina napędowa, która napędza wał wyjściowy mocy. Wał ten przekazuje moc do przekładni redukcyjnej śmigła, która jest połączona ze śmigłem. Silnik turbośmigłowy pracuje zasadniczo ze stałą prędkością. Zmiany mocy samolotu uzyskuje się poprzez zmianę nachylenia łopatek śmigła. Zestaw modeli turbośmigłowych Allison został wykonany z dużą dbałością o szczegóły na podstawie rzeczywistych planów Allison. W tej 16-calowej replice przedstawiono wszystkie główne ruchome części silnika.

JAK DŁUGI JEST MODEL PO UKOŃCZENIU: Model ma 16 cali długości
JAKI POZIOM UMIEJĘTNOŚCI I WIEK JEST ZALECANY: Poziom umiejętności 3 w wieku 14 lat i więcej
JAKICH FARBY POTRZEBUJĘ: Nie wymaga malowania, ponieważ jest formowany w 4 kolorach
CZY W ZESTAWIE FARBA I KLEJ: Farba i klej są sprzedawane osobno
ILOŚĆ CZĘŚCI JEST W ZESTAWIE: 240 części

Poziom trudności 1 (Nie wymagane malowanie oraz klejenie. Przeznaczone dla osób powyżej 8 roku życia)

Modele oznaczone pierwszym poziomem trudności przeznaczone są zarówno dla młodszych modelarzy, którzy nie mają jeszcze zbyt dużego doświadczenia w składaniu modeli plastikowych, jak i tych modelarzy, którzy wracają do klejenia modeli po wielu latach przerwy. Większość części zwykle jest fabrycznie pomalowanych, dzięki czemu model prezentuje się doskonale nawet bez konieczności własnoręcznego malowania. Projektanci zaprojektowali modele również w taki sposób, aby ich części mocno łączyły się ze sobą bez konieczności klejenia. Modele oznaczone pierwszym poziomem trudności zwykle składają się z niewielkiej ilości części, dzięki czemu składa je się stosunkowo szybko i przyjemnie. W modelach tych również znajdziemy zwykle samoprzylepne naklejki zamiast kalkomanii, jakie znajdują się na wyposażeniu modeli oznaczonych poziomem trudności 2 oraz 3.

Poziom trudności 2 (Wymagane malowanie oraz klejenie. Przeznaczone dla osób powyżej 10 roku życia)

Modele oznaczone drugim poziomem trudności to najliczniejsza i najbardziej popularna grupa modeli plastikowych. Większość części modeli z tej grupy wytłoczonych jest w neutralnym, np. białym kolorze ułatwiającym malowanie według własnych preferencji. Informacje dotyczące koloru odlewów oraz ilości części, z których składa się model, można znaleźć na bocznej ścianie każdego pudełka z modelem. Im większa ilość części, z których składa się model, tym lepiej odwzorowany jest każdy detal złożonego modelu. Do budowy zestawów oznaczonych 2 poziomem trudności niezbędne będzie wyposażenie się w klej do plastiku (np. cyjanoakrylowy). Na wyposażeniu tych zestawów znajdziemy również kalkomanie, która nakładana jest przy użyciu wody. Taki sposób oklejania modelu pozwala uzyskać bardziej realistyczne efekty, ponieważ grafiki są bardziej szczegółowe i o wiele cieńsze niż zwykłe naklejki.

Poziom trudności 3 (Wymagane malowanie oraz klejenie. Przeznaczone dla osób powyżej 12 roku życia)

Modele oznaczone trzecim poziomem trudności należą do najlepiej odwzorowujących detale modeli na rynku, stawiających jednocześnie najwięcej wymagań wobec modelarza. Zestawy te składają się z bardzo dużej ilości, często niezwykle drobnych elementów. Nierzadko producent załącza do zestawu dodatkowe elementy, które umożliwiają złożenie modelu w jednej z wielu konfiguracji. Zalecane jest, aby modelarz składający model plastikowy oznaczony 3 stopniem trudności, miał już spore doświadczenie modelarskie w tej dziedzinie. Producent przewiduje również możliwość pomalowania modelu w jednej z wielu wersji kolorystycznych. Tak samo jak w przypadku modeli oznaczonych 2 stopniem trudności, podczas składania, niezbędne będzie również wyposażenie się w klej do plastiku (np. cyjanoakrylowy) oraz odpowiedni osprzęt do malowania.