

ホライゾンモデル新製品のご案内

ホライゾンモデルより1/72スケールインジェクションキット新製品のご案内です。

Atlas-Agena
1/72nd scale
Plastic model kit

Static Display Model
Model of Rocket only
Launch Tower not included
Plastic Injection Moulded Kit
Contains parts to build one model
Painting and assembly required
Paint and glue not included.

CHOKING HAZARD
NOT SUITABLE FOR CHILDREN
UNDER THREE YEARS OF AGE
For Ages 14 and older

© Horizon Models Pty Ltd 2023
All rights reserved
MADE IN AUSTRALIA
www.horizon-models.com

Atlas-Agena
The Atlas-Agena was one of the most prolific US launchers in the 1960's. Based on the Convair 880 Atlas rocket, later redesignated SLV-3, it received an additional upper stage called Agena. Typically launched from Cape Canaveral Air Force Station, FL, or Vandenberg Air Force Base, CA, it launched Mariner probes to Venus and Mars, Ranger and Lunar Orbiter probes to the moon, and later in its career it launched many military payloads including the KH-7 reconnaissance satellite. But the Atlas-Agena is mostly remembered as the target vehicle for manned missions to low Earth orbit in the mid-1960s as a testing grounds for rendezvous, docking and spacewalking, in preparation for the manned flights to the moon which followed a few years later.

Specifications: Atlas (SLV-3D) with AGENA
Length: 103 feet (31.4 metres) with Agena Target Vehicle (ATV)
97 feet (29.6 metres) with ATDA
Diameter: 10 feet (3.05 metres)
Weight: approx. 340,000 lbs (154,000 kg)
Atlas Engines:
Two LR-89 boosters with 150,000 lbs thrust each
One LR-106 sustainer with 67,000 lbs thrust
Two LR-101 verniers with 1,000 lbs thrust each

LOCKHEED MARTIN

2006 1/72 Atlas-Agena
© 2023 HORIZON MODELS PTY LTD PRINTED BY MICROSCALE

アトラス・アジェナは1段目に1.5ステージのアトラスミサイルを、2段目にはアジェナを使用したアメリカの2.5ステージロケットの使い捨て型ロケットで、1960年から1978年にかけて計119回軌道投入への打上げに使用されました。アジェナは打ち上げ用ロケットの上段または人工衛星に組み込まれるサポートバスとして長期間使用され、ジェミニ計画では軌道上におけるランデブーやドッキングの技術開発の為にアジェナ標的機(ATV: Agena target vehicle)としても用いられました。ATDA(Augmented Target Docking Adapter=拡張ターゲットドッキングアダプター)はアジェナ標的機のロケットエンジンや燃料タンクを省略し、ドッキングポートを中心としたユニットです。1966年6月1日に軌道上でのドッキング試験のため打ち上げられたATDAは、軌道投入後シュラウド(ペイロードフェアリング)が開ききらずにドッキングが不可能の状態になってしまい、その半分口をあけた状態のATDAのシュラウドは「怒ったワニ(angry alligator)」と形容されました。

- キットはアジェナ(ATV)、又は拡張ターゲットドッキングアダプター(ATDA)のどちらかを選択して再現可能
- アトラスロケットの圧力/燃料ラインは別パーツで再現
- パネルラインは凹モールドで繊細に表現されています
- 完成時全長(スタンド除く): ATDAは約411mm/ATVは約436mm、
- パーツ数: 32
- 様々なミッションに投入されたアトラス・アジェナを再現する為のデカールは高品質なアメリカのマイクロスケール製
- ディスプレイスタンド付き

品番	品名	JAN Code	税抜 小売価格	御注文(個)
HRZ2006	1/72 アトラス・アジェナ	4580702173210	¥11,200	NEW!

※メーカー都合により入荷予定月と実際の商品仕様が変更になる場合がございます。予めご了承ください。

<p>ご注文締切 月 日()</p>		
<p>貴店名</p>	<p>問屋様名</p>	
<p>こちらの注文書は http://beavercorp.jp</p>		<p>よりPDFでダウンロードが可能です</p>
		<p>(株)ビーバーコーポレーション</p>