

## Kit Review

# USS Constitution Revell 05602

von Guido Schwarz (PMC Erding)

Ein echter Klassiker unter den Segelschiffen ist wieder mal von Revell zu haben. Die Erstauflage dieses Bausatzes stammt aus dem Jahr 1974 und ist, verglichen mit der mir zur Verfügung stehenden Literatur, modellbauerrisch recht gut umgesetzt. Der vorliegende Bausatz stammt aus dem Jahr 2000.



Die USS Constitution war eine von 6 Fregatten, deren Bau der amerikanische Kongress 1794 bewilligte. Sie waren größer und schwerer bewaffnet als die allgemeinen Standard-Fregatten. Erbaut auf der Edmont Hartt Shipyard in Boston, wurde sie am 21.10.1797 vom Stapel gelassen. Die gesamte Konstruktion bestand aus schwerer Eiche, die Beplankung war teilweise bis zu 18 cm stark, zusätzlich schützte eine Kupferplattenbeschichtung den Rumpf. Im Juli 1798 stach sie erstmals in See. Ihren größten Ruhm erlangte die Constitution jedoch während des Krieges von 1812 mit Großbritannien. Unter dem Kommando von Kapitän Isaac Hull lief sie am 12. Juli 1812 aus. Bei einer Schlacht mit der britischen Fregatte "Guerriere" schien es so, als ob die Kugeln vom Rumpf der Constitution abprallen würden, daher stammt der Spitzname "Old Ironsides". Bis zum Kriegsende 1815 errang die Constitution neun Siege, noch heute steht sie im aktiven Dienst der US Navy.

Zum Modell:

- Detaillierter Rumpf mit Holzplankengravur bzw. Plattenbeschichtung
- Reichhaltig verzierte Bugsektion
- 55 authentische Kanonen auf Lafetten
- Vorgefertigte Blöcke, Belegnagelbänke und Jungfern

Unterschiedlich starkes Takelgarn und Fäden  
Besatzungsfiguren in verschiedenen Posen  
39 voll entfaltete Segel  
Anker und Ankertaue  
Detaillierter Heckspiegel mit Kabinenfenstern  
Detailliertes Hauptdeck mit Holzgravur und Ladeluken  
Rettungsboote mit Davits  
Vorgefertigte Wanten  
Flaggentafel Abziehbild u.v.m.

Angaben zum Modell:     Maßstab: 1:96  
                                 Einzelteile: 1307  
                                 Länge: 918 mm  
                                 Höhe: 680 mm  
                                 Skil-Level: 5  
                                 Kit: 05602

### **Gesamtfazit:**

Trotz des Alters ein gelungener Bausatz für jeden Modellbauer - reichlich Geduld vorausgesetzt. Für den nicht ganz so versierten Einsteiger anspruchsvoll aber nicht unmöglich - für den Profi ein Modell, welches viel Spielraum zum Aufwerten und gestalterischem Darstellen bietet.

### **Der Rumpf**

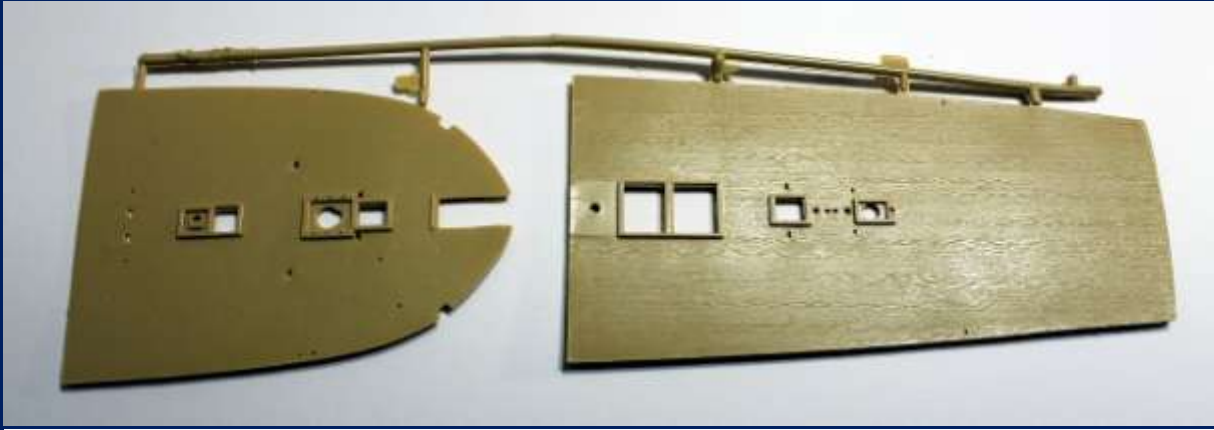


Die Plankenstruktur des Rumpfes wie auch die Nachbildung der Kupferbepunktung ist recht gut gelungen. Mit ein wenig Farbe ist hier ein gutes Oberflächenergebnis zu erzielen. Der Heckspiegel ist wie damals üblich sehr reichhaltig verziert, lässt aber auch aufgrund der mehrfachen Veränderungen keine eindeutige Beurteilung hinsichtlich der Originaltreue zu.



Die Decks und Beiboote

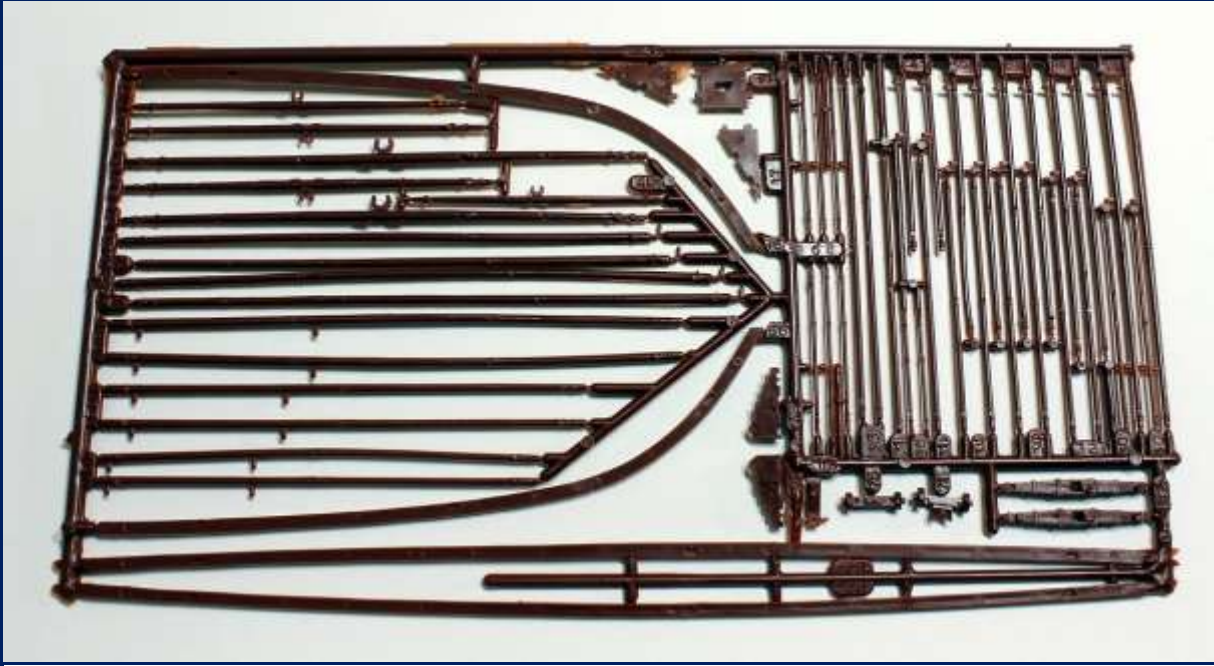




Die Holznachbildung der Decksbeplankung und der Beiboote ist sehr schön geworden.

### Die Masten und Rahen





Hier ist mit Sicherheit die meiste Nacharbeit nötig. Deutlich zu sehen sind Grat und Angüsse an allen Gussästen. Die unteren Masten bestehen aus zwei Teilen, die dadurch entstehende Klebenahnt muss natürlich nachbearbeitet werden.



### Geschütze und Lafetten

32 Stück 24-Pfund Geschütze und 28 Stück Karronaden hatte die USS Constitution gemäß Kongress-beschluss, immerhin ist die Fregatte ein Kriegsschiff des fünften Ranges. Gut wieder gegeben in diesem Bausatz!

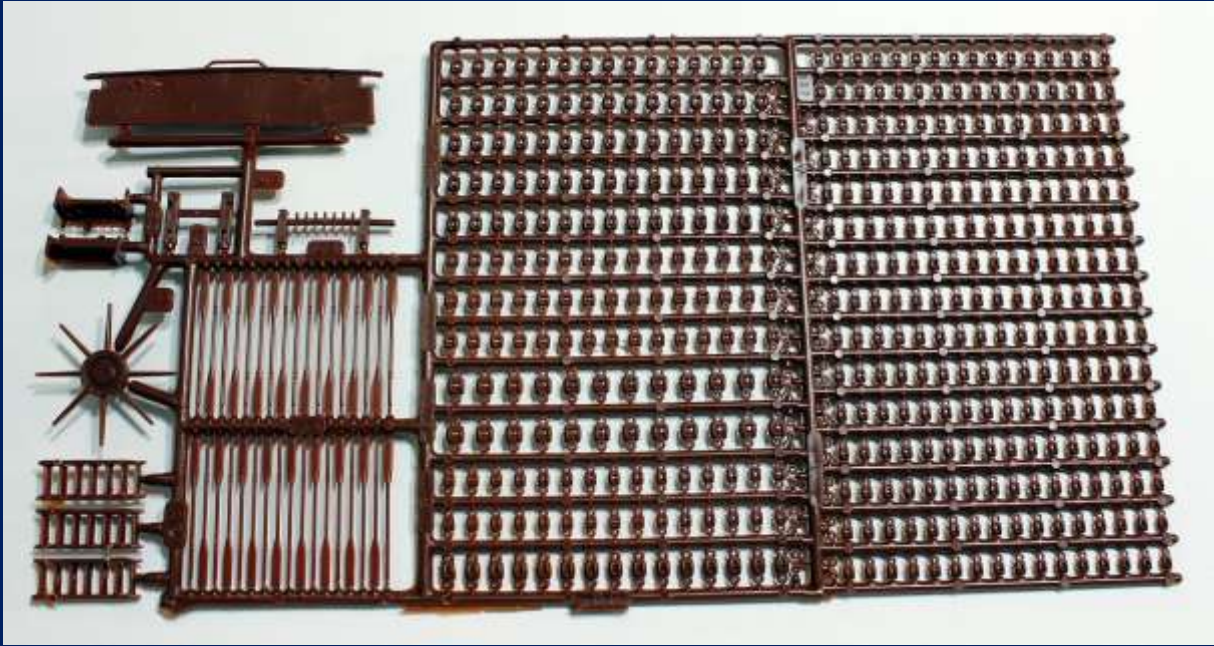
Einziges Manko: die nach oben öffnenden Pfortendeckel an der Geschützöffnung. Die Bebilderung in der Literatur zeigt jedoch immer nur waagrecht öffnende Pfortendeckel für die Bewaffnung.





Die Kleinteile



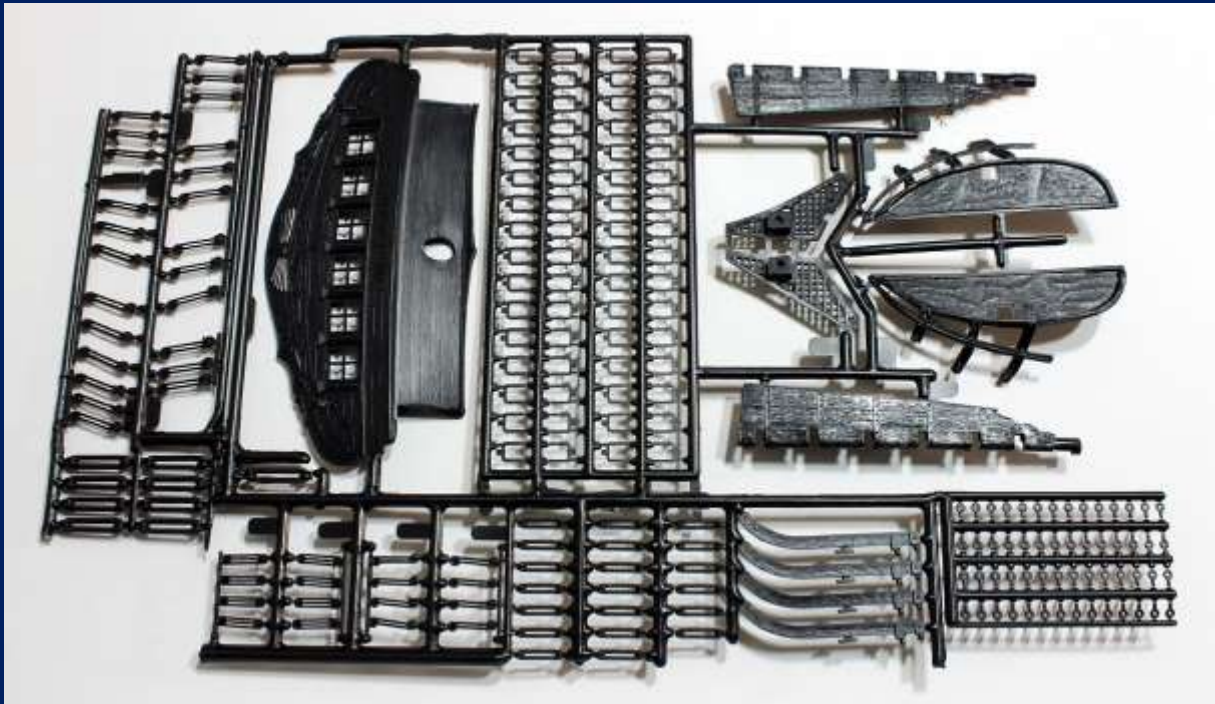


Leitern, Beiboot-Aufbauten, Paddel , Blöcke und Ösen ...

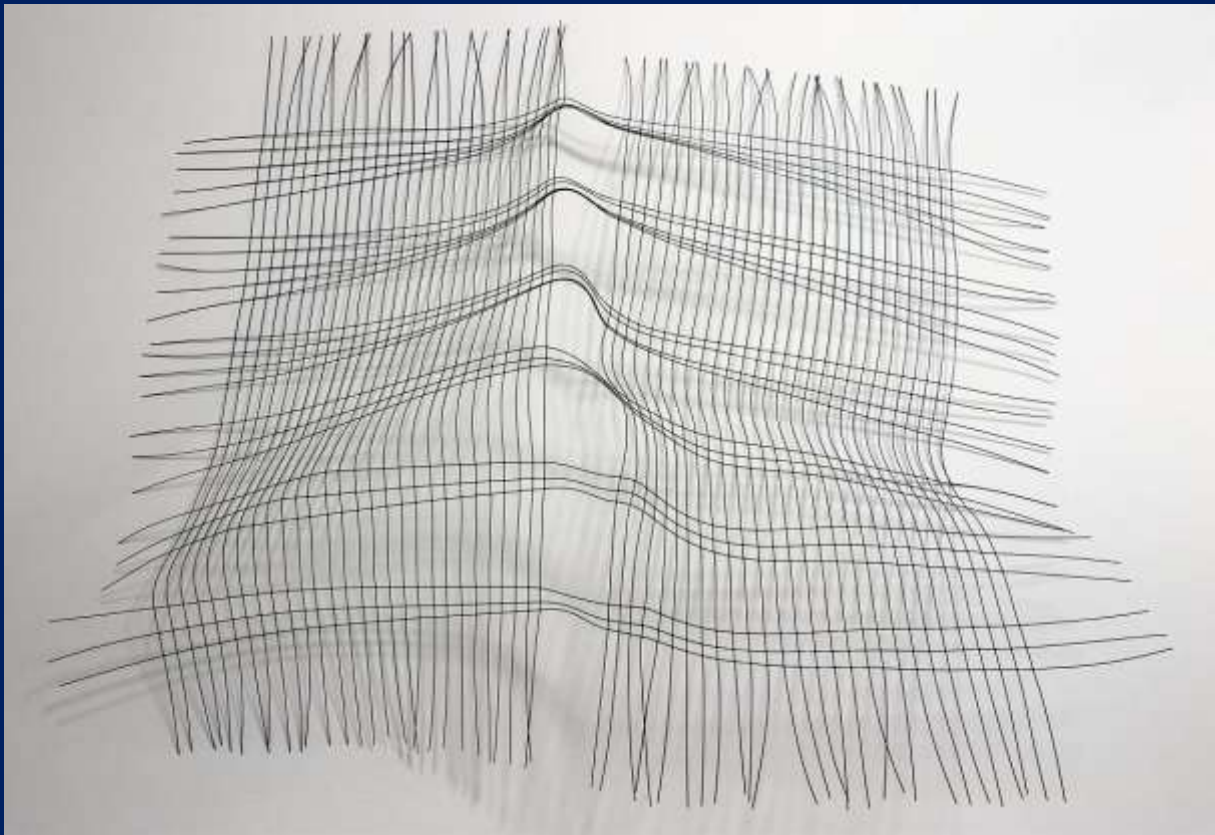




## Ruder und Heckspiegelspritzling



## Wanten und Taue



Die Wantengitter sind aus geschweißten Kunststoffäden gefertigt. Einerseits ist diese Darstellung für wenig geübte Modellbauer recht gut zu verarbeiten, jedoch können Sie das Aussehen richtig geknüpfter Wanten nicht erreichen.



Takelgarn für laufendes und stehendes Gut in verschiedenen Stärken sowie eine Ausfluggung auf einem Papierträger runden den Bausatz entsprechend gut ab.

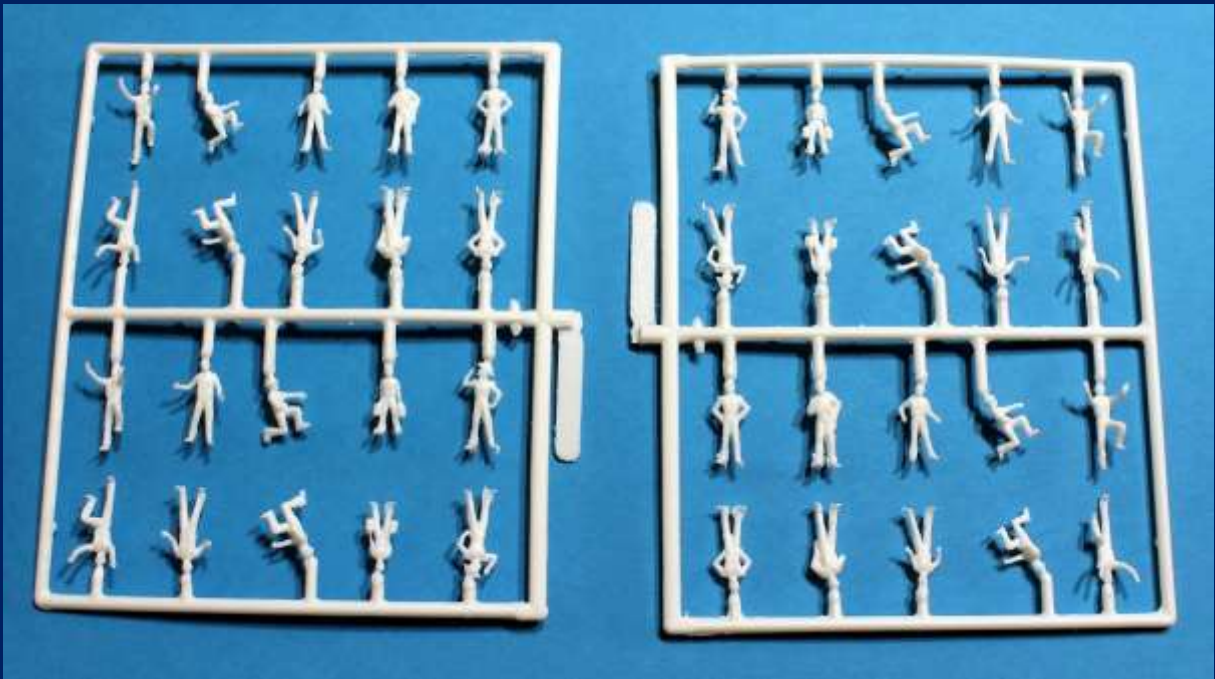
### Segel

Der Kit enthält 3 Tafeln mit tiefgezogenen Segeln zum Ausschneiden.

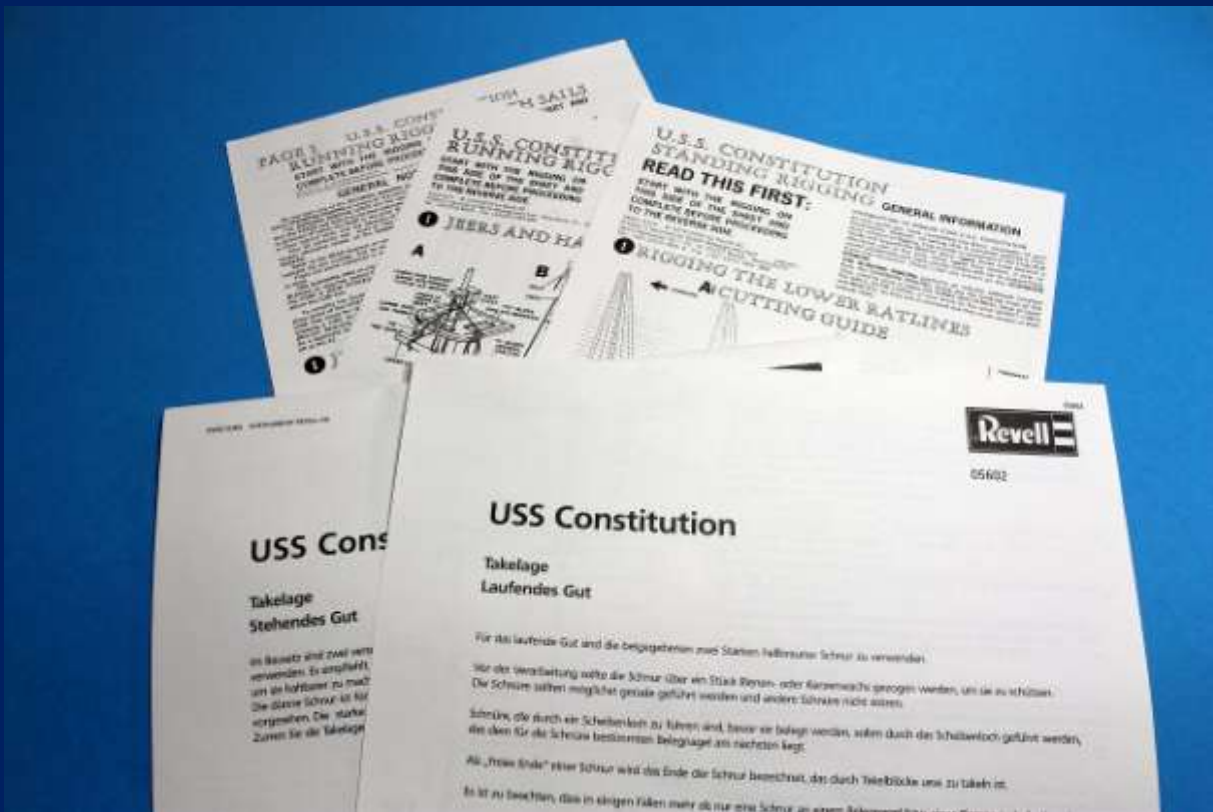
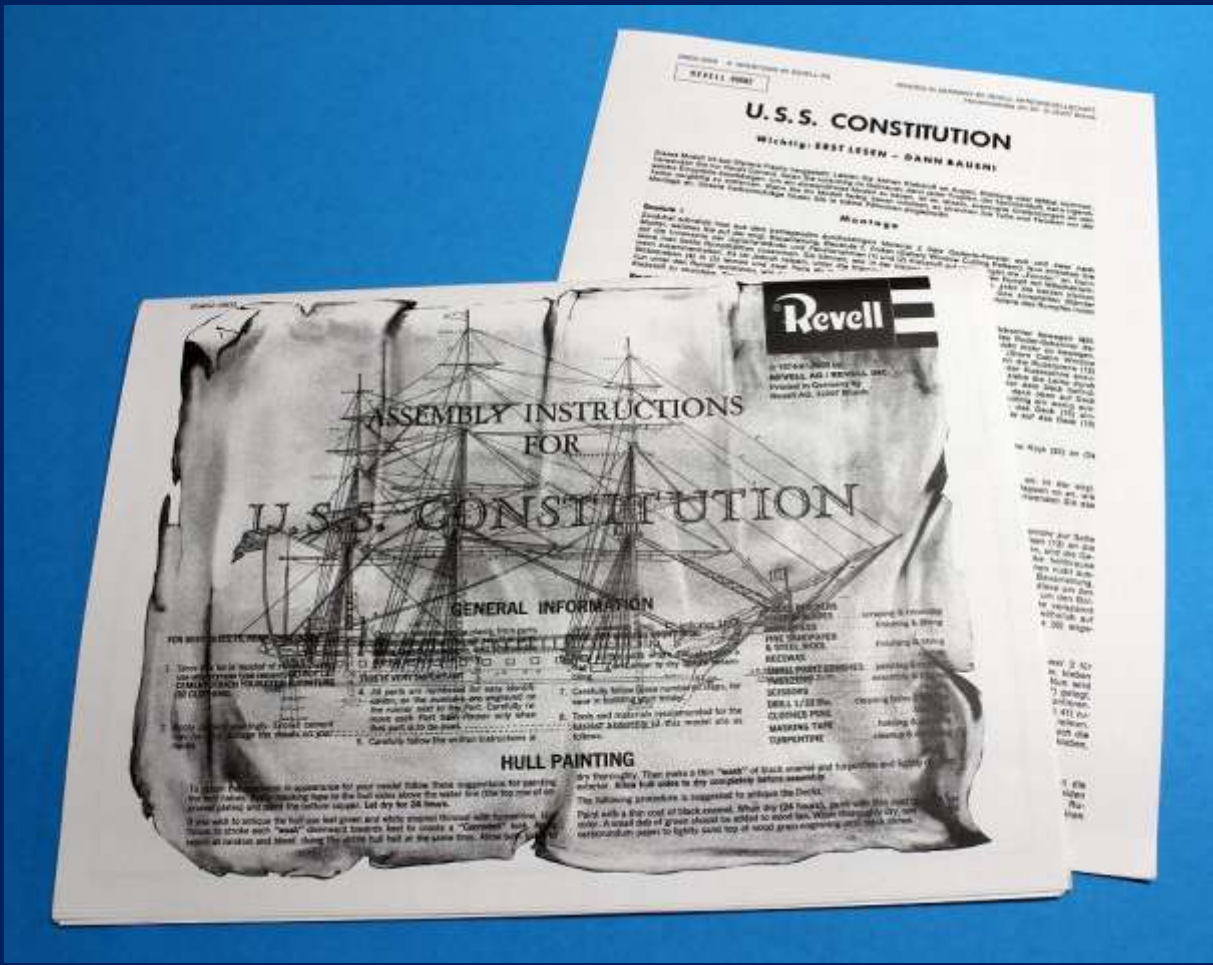




Figuren



# Anleitung





Die Bauanleitung besteht aus 2 Teilen. Im 1. (englischen) Teil wird in 47 Bauschritten der Schiffsbau erläutert. Der 2. (deutsche) Teil übersetzt lediglich den Englisch-Text des 1. Teils. Die Anleitung zur Takelage ist nach stehendem und laufendem Gut getrennt beschrieben und ausreichend bebildert.

Vielen Dank an Revell für die freundliche Überlassung des Bausatzes.