

G.K.-VERLAG

Lasercut-Detailset

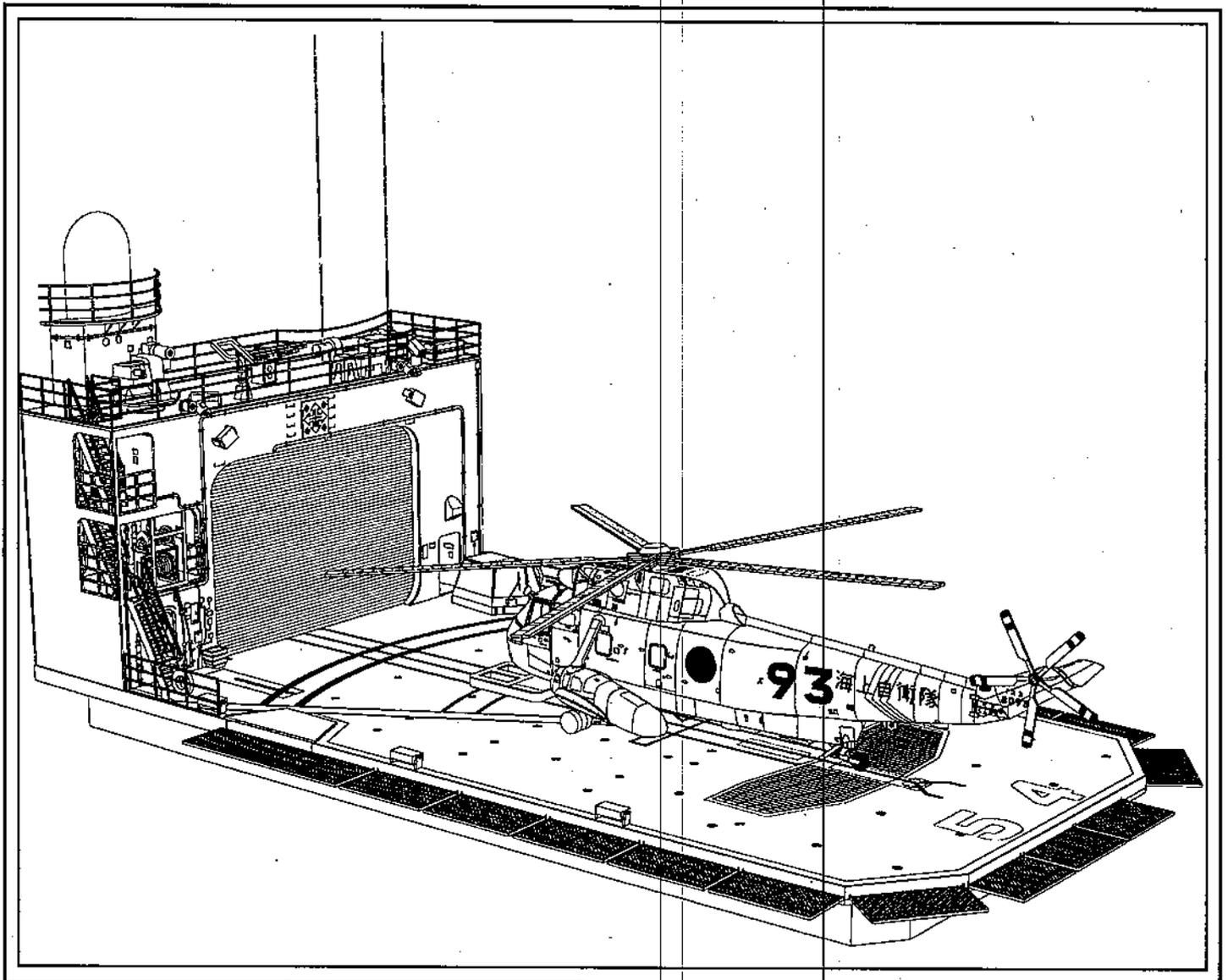
L04

Mehrzweckhubschrauber
- Sikorsky Sea King -

2014

Maßstab: 1/250

Lasercut-Detailset: 1 Platine | 13 Teile



LASERCUT-DETAILSET

BAUANLEITUNG/ASSEMBLY INSTRUCTIONS

Mehrzweckhubschrauber

• Sikorsky Sea King •

1967 - 1990

Sie haben sich zum Kauf des Zurüstsatzes mit Laserteilen entschlossen. Diese Teile sind aus Karton und dienen zum Austausch der im Modellbaubogen enthaltenen Teile, die aufgrund ihrer Ausformung und Größe schwer auszuscheiden sind. Der benötigte Zeitaufwand zum Ausschneiden der kleinsten bzw. kompliziertesten Bauteile läßt sich durch die Nutzung von Laserteilen verringern, außerdem sind die ausgeschnittenen Teile von einer Präzision, wie man es auch mit bestem Können beim Umgang mit Skalpell und Schere nicht erreichen würde. Prinzipiell sind die Laserteile wie normale Kartonbauteile zu behandeln und zu verkleben, wobei zusätzlich, je nach Bauteil, die Notwendigkeit der farblichen Behandlung besteht.

Damit die volle Wirkung dieser feinen Teile am Modell erzielt werden kann, sollten folgende Hinweise beachtet werden:

1. Bauteilnummer

Alle Laserteile tragen die jeweilige Teilenummer des Modellbogenbauteils, welches sie ersetzen sollen. Sollte ein Bauteil als Laserteil vorhanden sein, welches kein Pendant im Baubogen besitzt, dann wird die Nummerierung gemäß der Baugruppe und den bereits im Baubogen genutzten Buchstaben fortgeführt.

2. Bauschrittfolgenfolge

Gehen sie bitte stets nach der Reihenfolge der Teilenummern und den Anleitungsschritten vor. Eine Nichteinhaltung der Abfolge kann bei der Montage zu Schwierigkeiten beim Einbau führen, da der erforderliche Platz für das verwendete Werkzeug dann durch umstehende Teile eventuell nicht mehr ausreichend sein kann.

3. Farbliche Behandlung

Die Bemalung ist durchzuführen, solange das Teil noch nicht aus dem Rahmen herausgetrennt wurde. Grundsätzlich sollten vor dem Bemalen Versuche mit den vorgesehenen Farben auf den freien Rahmenteilen durchgeführt werden. Als zweckmäßig hat sich die Verwendung von Acryl-Farben erwiesen, wobei beachtet werden sollte, daß die Farbe nicht zu dick aufgetragen wird, da ansonsten die Gefahr der Aufwölbung der Teile besteht. Dünn aufgetragen haben diese Farben den Vorteil, daß sie zur Stärkung des Materials nach der Durchrocknung beitragen. Wasserhaltige Farben sollten nur bei kleinsten punktförmigen Stellen aufgetragen werden, z.B. beim eventuellen nachträglichen Ausbessern. Farbstifte jeglicher Art können zum Durchfärben des gesamten Bauteils führen und sollten daher nicht verwendet werden.

4. Austrennen der Teile:

Verwenden Sie zum Herauslösen der Teile eine sehr spitze, möglichst neue Klinge, damit die Haltestege sauber durchgeschnitten werden können. Bereits benutzte Klingen können dazu führen, daß der Karton zusammengedrückt wird und einreißen kann. Nach dem Heraustrennen wird an den Stellen, an denen die Haltestege saßen, eine nicht eingefärbte Stelle auftreten, die am fertigen Teil entweder vor dem Einbau oder am Modell nachträglich bemalt werden muß.

5. Verklebung der Teile:

Als Klebstoff sind die besten Erfolge mit Weißleim (z.B. Kittifix oder ähnlichen Produkten) zu erzielen. Es sollten grundsätzlich nur kleinste Mengen des Klebstoffes benutzt werden, wobei dieser möglichst mit einer Nadel oder ähnlich spitzen Werkzeugen auf das Teil aufgebracht bzw. an der Stelle an der das Teil befestigt werden soll aufgetragen werden muß.

6. Versiegelung:

Wenn alle Teile des Modellbaubogens und des Zurüstsatzes verbaut sind, ist das Übersprühen des gesamten Modells mit handelsüblichem UV-Schutzlack empfohlen.

Wir wünschen Ihnen viel Erfolg und Freude beim Bauen ihres Modells.
Ihr G.K.-Verlagsteam

You have resolved to buy the Lasercut-Detailset.

These parts are from cardboard and serve for the exchange of the parts contained in the model sheets. All parts which are hard to be cut out on account of their form and size should be substituted. The required time involved for cutting out of the smallest or most complicated components can be reduced by the use of laser-parts, moreover, are the Lasercut-parts of a precision as one would not reach it also with the best skill in using scalpel and scissors. In general the laser-parts are to be treated like normal cardboard components and, in addition, according to the component with the need of colour treatment.

To achieve the full effect of these fine parts in the model, the following tips have to be considered:

1. Component number

All laser parts carry the respective partial number of the model sheet component which they should substitute. Should a component exist as a laser part which owns no counterpart in the model sheets, then the numbering is continued according to the assembly and the letters already used in the model sheets.

2. Instructions steps

Please follow always the order of the partial numbers and the instructions steps. A disregard of the sequence can lead with the assembly to difficulties when sticking together the components because then the necessary place for the used tools may be any more enough by close parts.

3. Painting

The painting is to be carried out, as long as the parts did not become cut from the frame. Basically attempts with the intended colours in the free frame parts should be carried out before painting. As suitable the use of acrylic colours has turned out and it should be noted that the colour is not applied too thickly, because otherwise the danger of bulging of the parts exists. Thinly applied these colours have the advantage that they contribute to the strengthening of the cardboard after drying. Water-containing colours have to go only at the smallest point-shaped places, will apply, e.g., with the possible additional mending. Colour pencils of every kind can lead for dyeing of the whole component and, hence, should not be used.

4. Extraction of the parts:

Use for extraction of the parts a very sharp new blade, with it the hold footbridges clearly can become cut. Already used blades can lead to the fact that the cardboard is crushed and can tear. After the extraction a not dyed place which must be painted in the ready part either before the installation or in the model afterwards will appear at the places at which the hold footbridges sat.

5. Adherence of the parts:

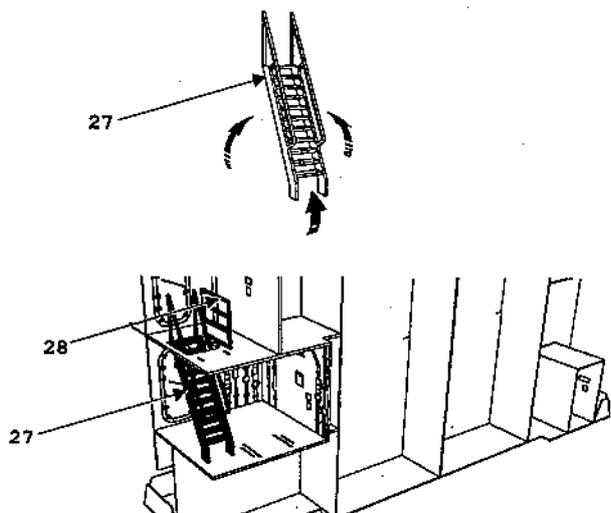
The best results can be achieved with white glue (Kittifix or similar products). Basically only tiny amounts of the glue should be used and this should be raised possibly with a needle or similarly sharp tools on the part or be applied to the place where the part must be stuck.

6. Sealing:

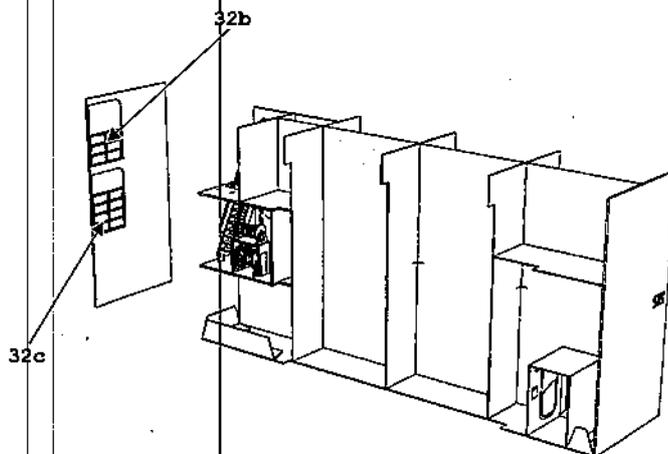
If all parts of the model sheets and the Lasercut-Detailset are put together, spraying over the whole model with customary UV protective varnish is recommended.

We wish you a lot of success and joy with the building of your model.
Yours, G.K.-publishing company team.

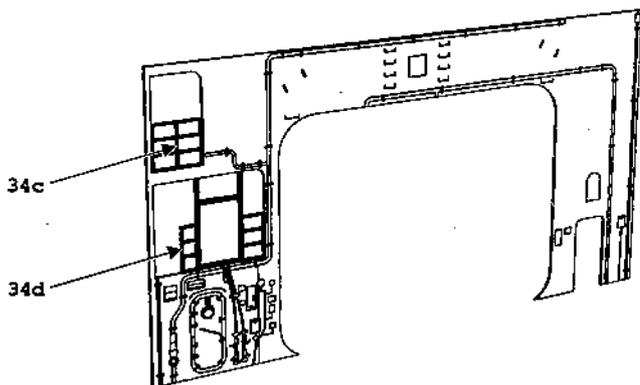
1. Platine/sheet: 1



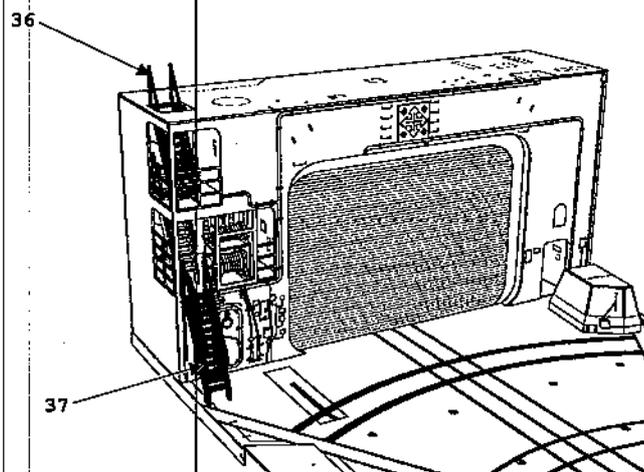
2. Platine/sheet: 1



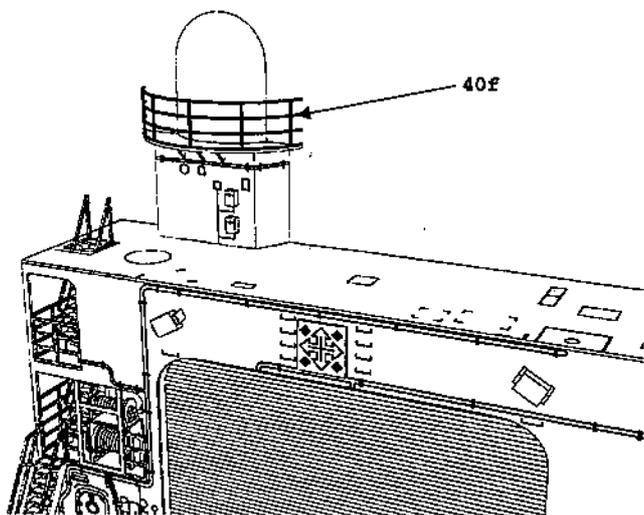
3. Platine/sheet: 1



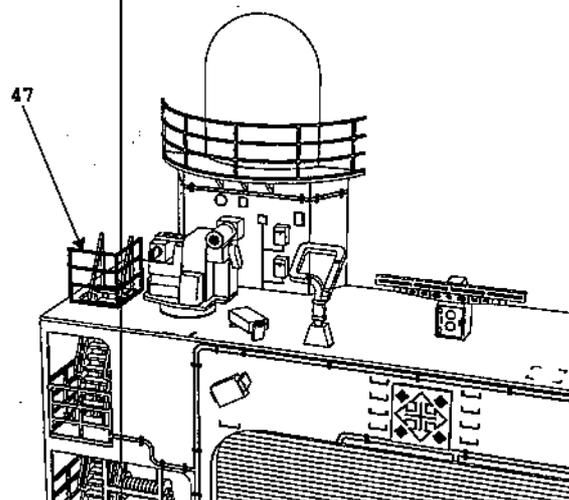
4. Platine/sheet: 1



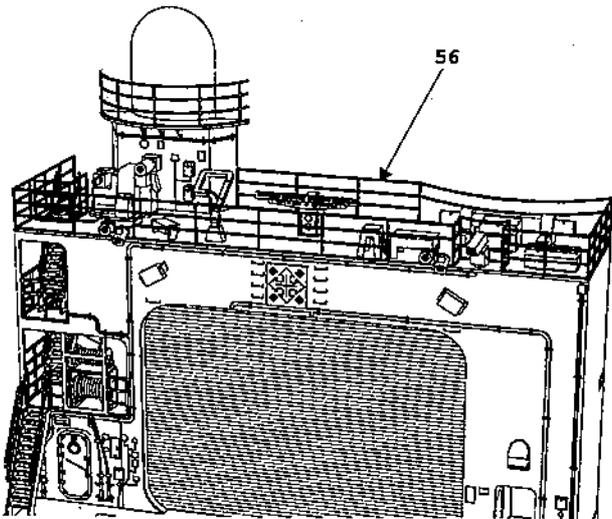
5. Platine/sheet: 1



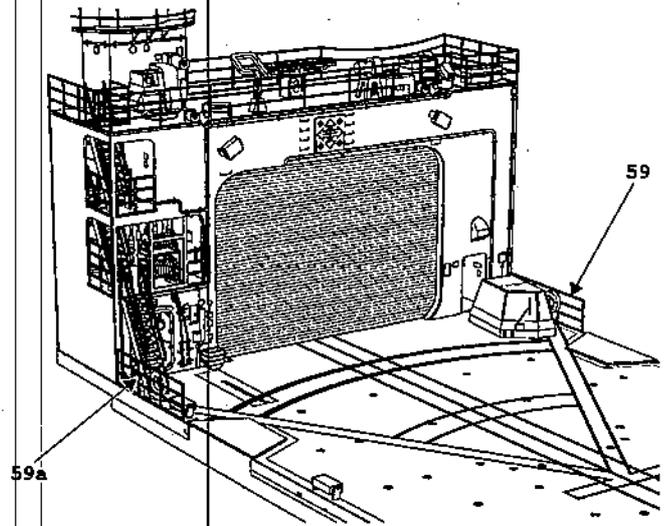
6. Platine/sheet: 1



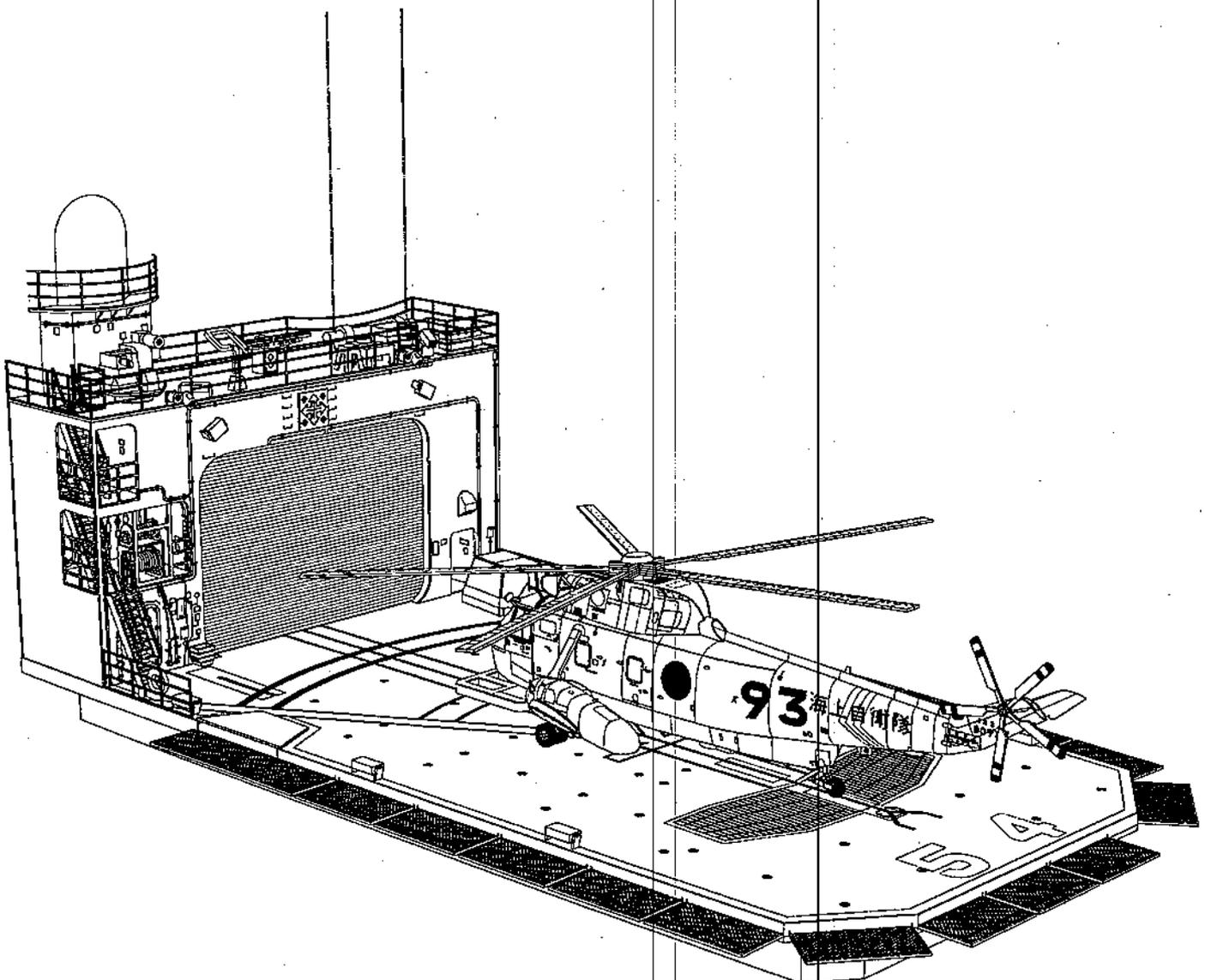
7. Platine/sheet: 1



8. Platine/sheet: 1



9.



Bauschritt Diagramm	Teilenummer part number	Bezeichnung Description	Bauschritt Diagramm	Teilenummer part number	Bezeichnung Description
1	27	Niedergang / Treppe			
1	28	Reling			
2	32b - 32c	Reling			
3	34c	Reling			
3	34d	Reling			
4	36	Niedergang / Treppe			
4	37	Niedergang / Treppe			
5	40f	Reling			
6	47	Reling			
7	56	Reling			
8	59 - 59a	Reling			