MONTAGE – ASSEMBLAGE – PEINTURE

Hovercraft Vietnam 1968 - échelle 1/35ème

Hovercraft Vietnam 1968 - 1/35th scale

Techniques standards

Based on a famous French Foreign Legion song...

Le modèle de base de l'Hovercraft est en fait, au départ un... jouet G.I. JOE dont la superstructure a été modifiée pour s'adapter à l'échelle 1/35ème afin d'y ajouter des figurines, des tourelleaux de char et divers accessoires... La forme intéressante a permis d'en faire un véhicule réaliste. Cette machine n'a pas existé et est inspirée d'après les Hovercrafts et les patrouilleurs américains du Vietnam qui sillonnaient les fleuves et la mer...

The basic Hovercraft model was in fact originally a... G.I. JOE toy, whose superstructure was modified to fit the 1/35th scale, adding figures, tank turrets and various accessories... The interesting shape makes for a realistic vehicle. This machine never existed, and was inspired by the Hovercrafts and American patrol boats of Vietnam, which plied the rivers and seas...

Vue du modèle désassemblé et modification de la structure...

View of the disassembled model and modification of the structure...

Gros travail de transformation pour changer l'échelle. Les éléments trop grossiers du jouet sont éliminés au profit de pièces plus réalistes de la boîte à surplus. Divers objets sont testés et rajoutés comme les tourelles de char pour accentuer le réalisme et rester dans la lignée du matériel de l'époque.

- La partie haute du roof, à l'origine faite pour poser des personnages est obturée à l'aide de carte plastique...

- La partie supérieure avant est retravaillée pour recevoir deux tourelleaux de M113 et un de M5...

- La partie située sous les propulseurs est évidée et remplacée par du grillage fin...
- Des éléments de canons de 155mm en résine serviront de tubes lance-torpille...

Major transformation work to change the scale. Crude toy elements are eliminated in favor of more realistic surplus box parts.

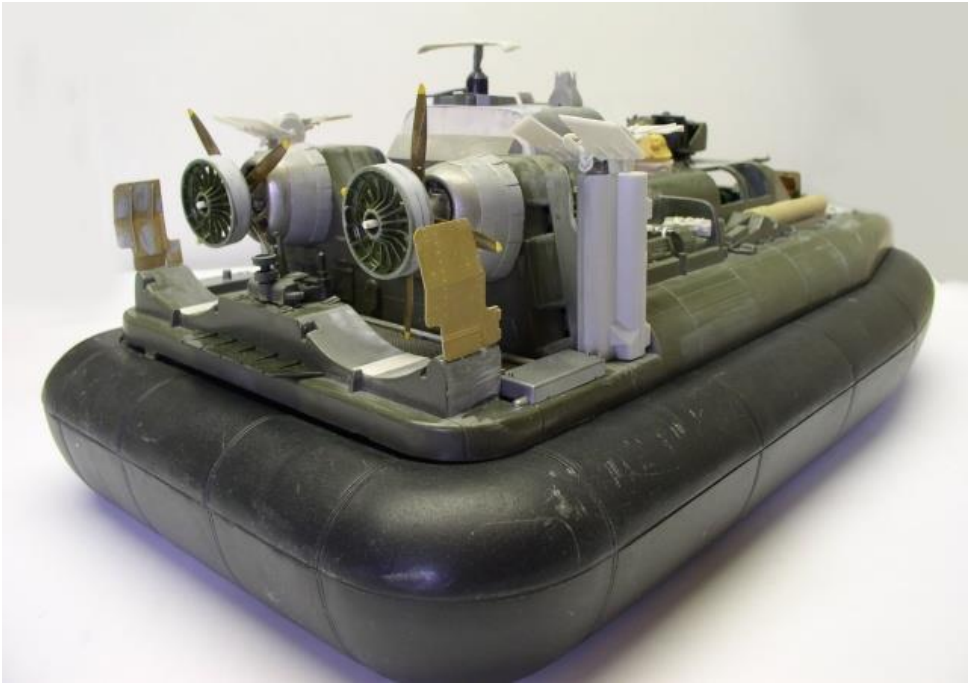
Various objects were tested and added, such as the tank turrets, to accentuate realism and remain in line with the material of the period.

- The upper part of the roof, originally designed to hold characters, is sealed with plastic card...
- The upper front section is reworked to accommodate two M113 and one M5 turrets...

- The area beneath the thrusters is hollowed out and replaced by fine wire mesh...
- Resin 155mm gun sections are used as torpedo tubes...

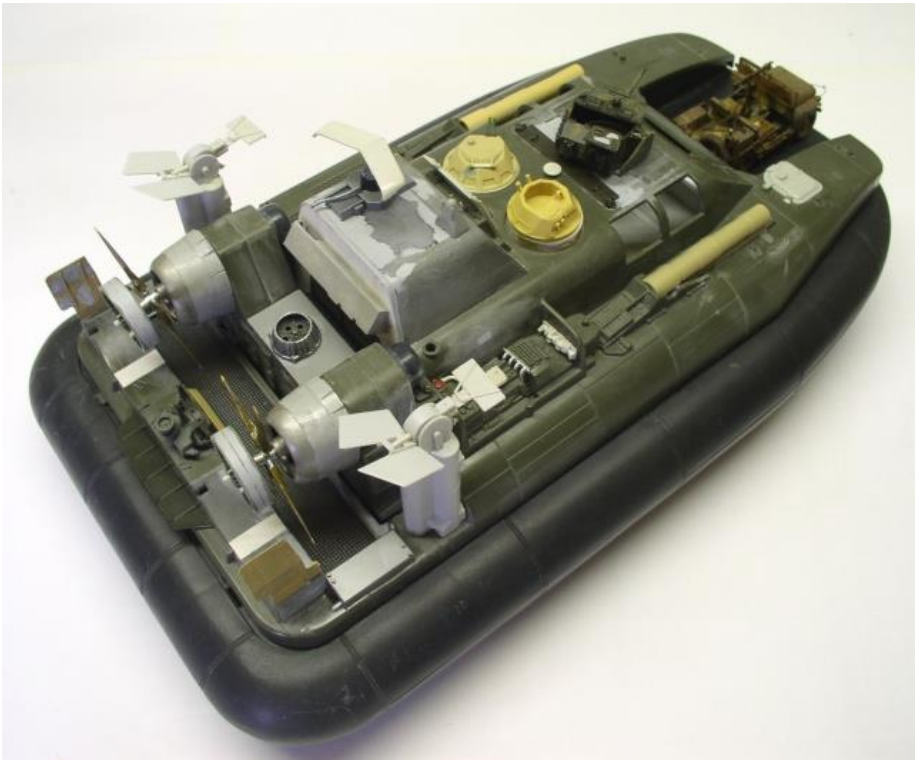
Premier montage...

First assembly...



Vue arrière - Les pylônes équipés d'antennes ont été abandonnés car trop "sci-fi". De même les "roues" de protection des hélices... Deux moteurs complets de B24 Liberator viennent remplacer ceux d'origine...

Rear view - The towers fitted with antennae have been abandoned as too "sci-fi". Likewise the propeller protection "wheels"... Two complete B24 Liberator engines replace the original ones...



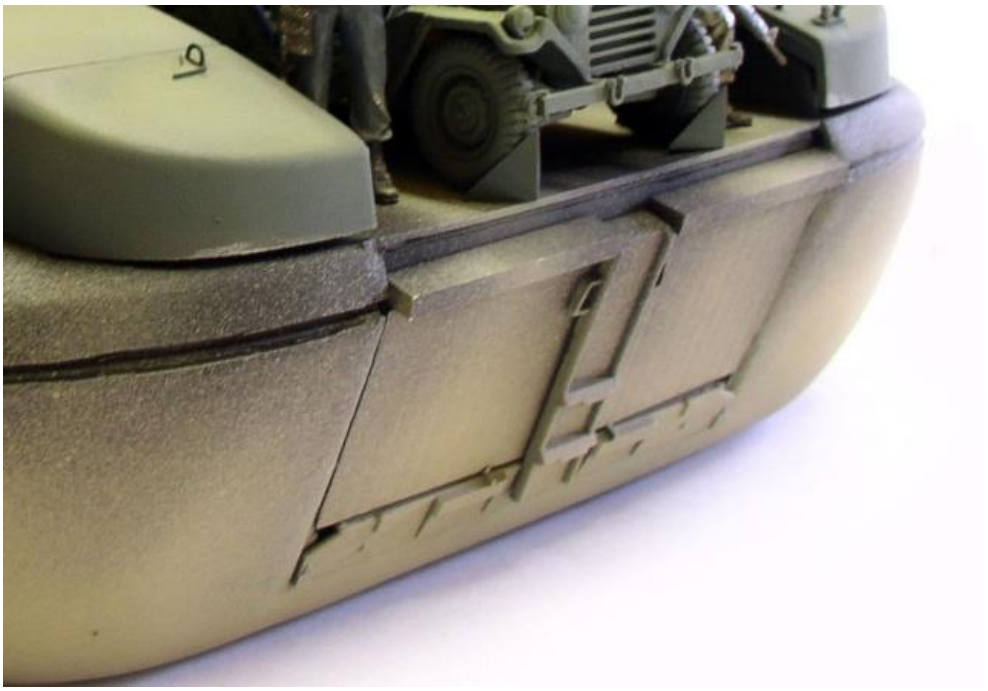
Autre vue... Le capot moteur tribord n'a pas été refait. La partie moteur est améliorée à l'aide de pièces rajoutées, ce qui permet de montrer l'ensemble... Le radar du roof, trop moderne sera éliminé... Une jeep Ford Mutt 151 prend place à l'avant...

Another view... The starboard engine cowling has not been rebuilt. The engine section has been upgraded with added parts, allowing the whole to be shown... The radar on the roof, too modern, will be eliminated... A Ford Mutt 151 jeep takes its place up front...

Essai de figurine... Miniature test...

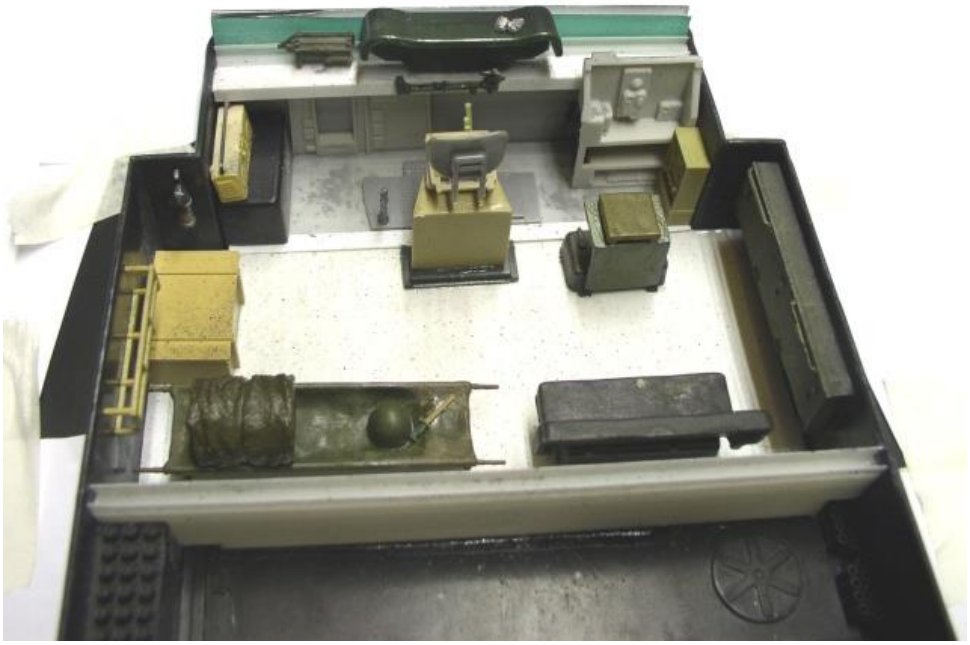
Photo du jouet original montrant le panneau de la cale avant et le capot supérieur...

Photo of the original toy showing the front wedge panel and top cover...



Ces deux parties manquantes sur le modèle utilisé, l'avant va être fermé et la partie supérieure occupée par la jeep et l'équipage...

With these two parts missing on the model used, the front will be closed and the upper part occupied by the jeep and crew...



Le poste de conduite refait à l'échelle 1/35ème avec divers accessoires...

The driver's cab rebuilt to 1/35th scale, with various accessories...

La peinture

Painting

Premières couches de base à l'aérographe à l'aide de verts - partant toujours du plus foncé vers le plus clair. Peinture à l'huile HUMBROL.

First airbrush base coats using greens - always starting from darkest to lightest. HUMBROL oil paint.

La pièce amovible des moteurs permet de les peindre séparément du reste de la maquette... bien pratique...

The removable engine part allows the engines to be painted separately from the rest of the model... very practical...

Progression "dans la continuité" avec les verts... On note au passage le nouveau radar du roof proche du type Pbr...

Progress with the greens... Note in passing the roof's new radar, close to the Pbr type...

Pose d'un radeau en résine à l'arrière et premières salissures du boudin...

A resin raft is fitted at the stern and the bladder gets dirty for the first time...

Finition des salissures... Finishing off dirt...

La Jeep - The Jeep

La jeep qui vient aussi de la boîte à surplus, après un nettoyage et un apprêt, reçoit sa livrée "Vietnam"...

The Jeep also comes from salvaged parts, receives its "Vietnam" livery after being cleaned and primed...

Le modèle terminé... The finished model...

Les figurines

The figurines

La jeep en place entourée des soldats...

The jeep in place, surrounded by soldiers...

Après peinture, les figurines sont disposées de façon réaliste sur le véhicule...

After painting, the figures are realistically positioned on the vehicle...

Peinture du fond du décor à l'acrylique...

Acrylic background paint...

Le modèle sur son socle de présentation après avoir reçu sur la partie supérieure, une couche de vernis satiné...

The model on its presentation base, after having received a coat of satin-finish varnish on the upper part...

SPMAQUETTES.COM

SPMAQUETTES.COM