

Le **MODELE REDUIT** de  
**BATEAU**

Mensuel

ISSN 0026-7414

France 24 F - 7,5 Fs - 600 pts - 6,26 ¢ us

n° 318

Avril 1990

**PEDALO**



**JACINTHE**  
**CHAUDIÈRES VERTICALES**  
**CLEMENCEAU (NAVIG)**  
**HUBLOTS - CAILLEBOTIS**  
**HELICES - VARIATEUR**

L 2111 - 318 - 24 00 F



Numéro 318 d'Avril 1990

**SOMMAIRE**



En couverture, le pédalo le VITOU de Jacques Granot.

**Bloc-notes**

Echos	4
F.F.M.N. : calendrier 1990	8
Une page, un bateau	9
Nos lecteurs construisent	24

**Construction**

Les hélices	10
Traçage des hublots	25
Les caillebotis	30
Maquettes de Vitrines pour tous	40

**Vapeur**

Chaudières verticales	14
-----------------------	----

**Nouveauté**

Serre-joints	19
--------------	----

**Le plan du mois**

Pédalo le VITOU	20
-----------------	----

**Essai**

Porte-avions Clémenceau de Navig	28
----------------------------------	----

**Étude**

La JACINTHE	32
-------------	----

**Électronique**

Variateur électronique	38
------------------------	----

**Voiliers anciens**

La VENUS de 1782	48
------------------	----

Et aussi : Bulletin d'abonnement : 11. Quelques plans MRB : 27. Bonnes adresses : 45. Lecteurs assistance : 52.

Le **MODELE REDUIT** de  
**BATEAU**

Mensuel

le n° : 24 F

est édité par la Société des Publications MRA, 12, rue Malot, 69001 Lyon.  
Tél. : 78.27.30.51. Métro : Hôtel de Ville.  
Revue fondée en 1942.

Directeur de la publication et Rédacteur en chef : Pierre Bousquet.  
Secrétaire de Rédaction : Philippe Pochet.  
Secrétariat : Henriette Pozzani. Expéditions : Michel Guglielmo.  
Abonnements : pour 11 numéros : France : 224 F. Étranger : 265 F.  
Règlement par chèques ou mandats à l'ordre de la Société des Publications MRA - C.C.P. : Lyon 316250 G. Indiquer à partir de quel numéro. Changement d'adresse : 5 F. Toute correspondance demandant une réponse devra être accompagnée de 6,90 F en timbres français ou de coupons-réponses internationaux ; dans le cas contraire, aucune suite ne sera donnée.

Commandes par correspondance : pour les plans, France, envoi en tarif PTT urgent, + 10 %. Étranger et DOM-TOM, par avion, + 10 %.

Le MRB reçoit et étudie toutes propositions d'articles. Ceux qui sont publiés n'engagent que la responsabilité de leurs auteurs. Les manuscrits, dessins et photos, publiés ou non, ne sont pas restitués sauf accord préalable.