

LA BARCA DEI VASCELLI

1680-1780

Monografia a 1/24

L'opera comprende tutte le tavole di carpenteria

Jean-Claude Lemineur

Le edizioni ANCRE desiderano colmare questa lacuna proponendo agli appassionati uno studio, che senza essere esaustivo, copre l'insieme dei vari aspetti del soggetto. Lo studio proposto da Jean Claude Lemineur si concentra su una *barca* di 36 piedi di lunghezza. Questa lunghezza è quella di una prima *barca* che arma i vascelli di prima classe del XVII secolo come l'*Ambitieux* ma anche, nel corso del XVIII secolo, i vascelli da 74 cannoni le cui dimensioni sono cresciute nel corso degli anni.

Una evoluzione praticamente stagnante conserva così le loro caratteristiche architettoniche per un periodo che va dal 1680 al 1780 circa.

Nell'opera sono descritte la costruzione della *barca* e il dettaglio della sua carpenteria, poi sono dipinti i 4 tipi di attrezzatura utilizzati nella marina reale: quella quadra, quella a livarda, al terzo e latina.

È rappresentata navigando a remi e a vela, può essere dunque realizzata secondo il gusto di ciascuno e permette la realizzazione di numerosi modelli personalizzati.

Questa monografia fornisce delle spiegazioni sul servizio alle ancore affidato alla *barca*, in particolare l'affondamento o la levata dell'ancora d'afforco e, infine, al loro imbarco a bordo dei vascelli e al loro sbarco.

Il testo è accompagnato da sei illustrazioni in 3D che illustrano queste situazioni, ciò permette di realizzare dei diorami.

Il capitolo 4 aggiunge un servizio fotografico, abbondantemente commentato, dalle prime operazioni per l'installazione del cantiere del modello e della sua costruzione da parte di due modellisti, che spiega per ciascun, un metodo differente per la realizzazione della carpenteria.

È possibile eseguire questo modello nelle tre scale: 1/24, 1/36 (Tavole nella brochure e 1 tavola 23x92) e a 1/48 (tavole nella brochure).

COMPOSIZIONE DELL'OPERA

I GENERALITA'

Ruolo e fisionomia delle *barche*

Ruolo e fisionomia delle lance

Numero dei banchi a seconda della lunghezza delle imbarcazioni

Dotazioni delle imbarcazioni sui vascelli della Marina Reale

Tipi di attrezzatura utilizzati sulle imbarcazioni

Attrezzatura quadra, a livarda, al terzo e latina

Tabelle

Lunghezza delle imbarcazioni secondo la classe dei vascelli

Lunghezza delle lance secondo la forma dei vascelli

Numero dei banchi, degli alberi e tipo di voga in funzione della loro lunghezza

Dotazione delle imbarcazioni sui bastimenti della Marina Reale

Dimensioni degli alberi e dei pennoni

II Spiegazioni delle 15 tavole (Tavole ridotte nei formati a 1/36 o 1/48)

LISTA DELLE TAVOLE A SCALA 1/24

Tav. 1 Piano schematico delle forme

Tav. 2 Vista laterale, in pianta, vista di profilo, dietro e davanti

Tav. 3 Sezione longitudinale, vista in pianta, sezioni trasversali

Tav. 4 Tavola in prospettiva dedicata all'assemblaggio della ruota e del dritto con la chiglia

Tav. 5 Profili delle coste davanti

Tav. 6 Profili delle coste dietro

Tav. 7 Attrezzatura quadra (92x61 cm)

III Manovre delle ancore e della barca

Affondamento delle ancore

Imbarco delle gomene e dell'ancora di afforco e suo affondamento

Imbarco e trasporto dell'ancora da tonneggio

La barca è alata sul sito di affondamento dell'ancora di afforco

Ritorno della barca con in carico l'ancora da tonneggio

Levata dell'ancora di afforco

Imbarco e sbarco della *barca*

Preparazione destinata a sostenere i pennoni

IV Foto

Messa in opera del modello secondo il metodo di Henri Defresne

Messa in opera del modello secondo il metodo di Franco Fissore

Tav. 8 Attrezzatura a livarda (92x61 cm)

Tav. 9 Attrezzatura al terzo (93x61 cm)

Tav. 10 Attrezzatura latina (97x61cm)

Tav. 11 Vista in prospettiva della barca attrezzata a vela latina (69x61 cm)

Tav. 12 Vista in prospettiva della barca a remi dotata del suo tendaletto

Tav. 13 Barca da parata

Tav. 14 Apparat

Tav. 15 Dettagli delle attrezzature alla scala 1/36

MODELLO ATTREZZATO			SOLO SCAFO		
Lunghezza	Larghezza	Altezza	Lunghezza	Larghezza	Altezza
140	70	110	101	24	22

Foto

Misure in cm. (1/24 - Attrezzatura al terzo)

Metodo di Henri Defresne (metodo a pane e burro)



Metodo di Franco Fissore (metodo classico)



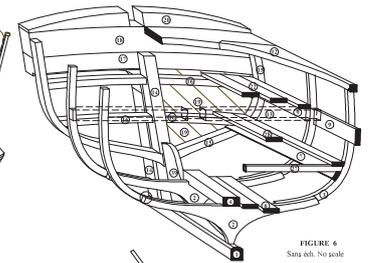
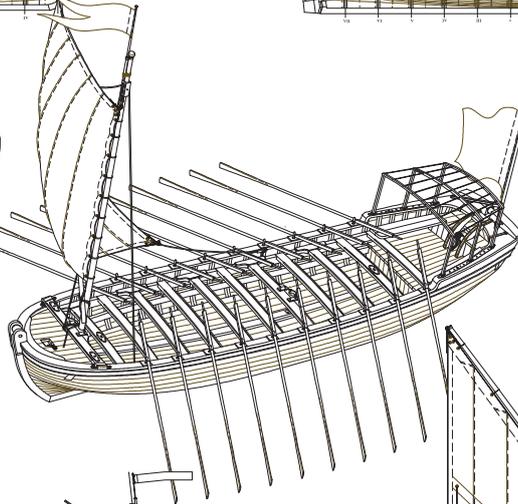
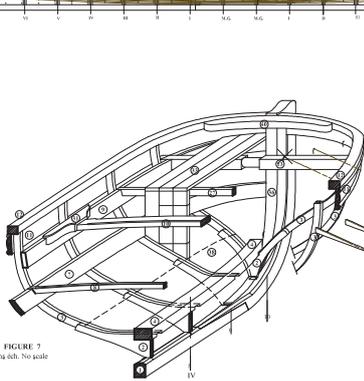
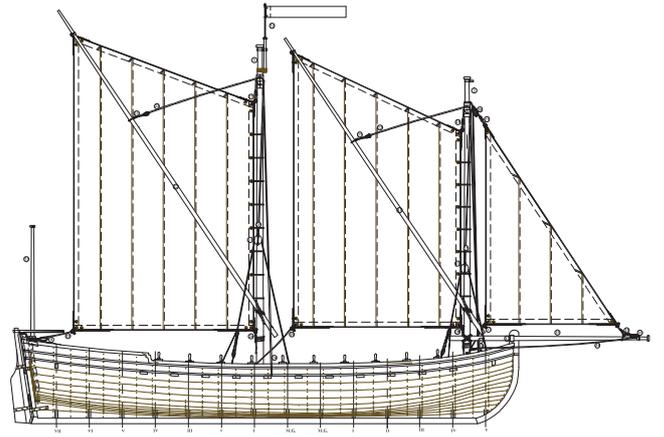
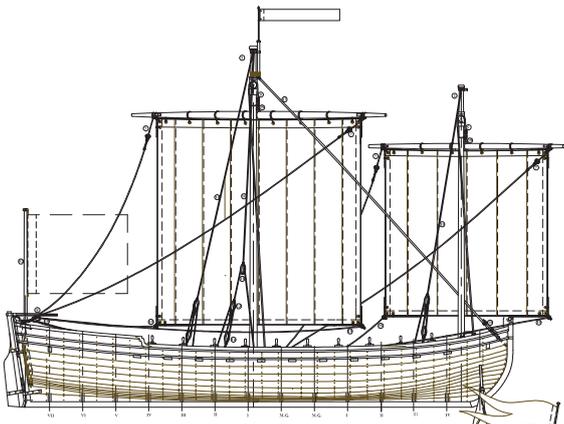


FIGURE 7
Starb. dth. No scale

FIGURE 8
Starb. dth. No scale

