

INSTRUKTION FÖR AVANTI SEGELBÅT

BESKRIVNING

DATA:

Längd överallt	6,00 m
Längd i vattenlinjen	5,65 m
Bredd	2,00 m
Djupgående	1,05 m
Fribord, högsta	0,63 m

Fribord, medel	0,48 m
" lägata	0,38 m
Segelyta	17 m ²
Kölvikt	280 kg (bly)
Masthöjd över däck	7,40 m
Vikt	740 kg

Konstruktör: Harry Becker

Tillverkare: Monark-Crescentbolagen AB, Båtfabriken, Varberg.

Material och tillverkningprinciper kontrollerades och godkända av Lloyd's Register of Shipping.

LEVERANS

Båten levereras i en transportställning, som debiteras. Båen skall återsändas till Varberg, varvid den krediteras.

Masten levereras med all löpande och stående rigg monterad. Den är väl embalierad.

Seglen levereras i en segelsäck, som har klassningsnumret utväntigt. Kontrollera att båtens nummer och seglens nummer stämmer överens. Lattorna till seglen i ett paket.

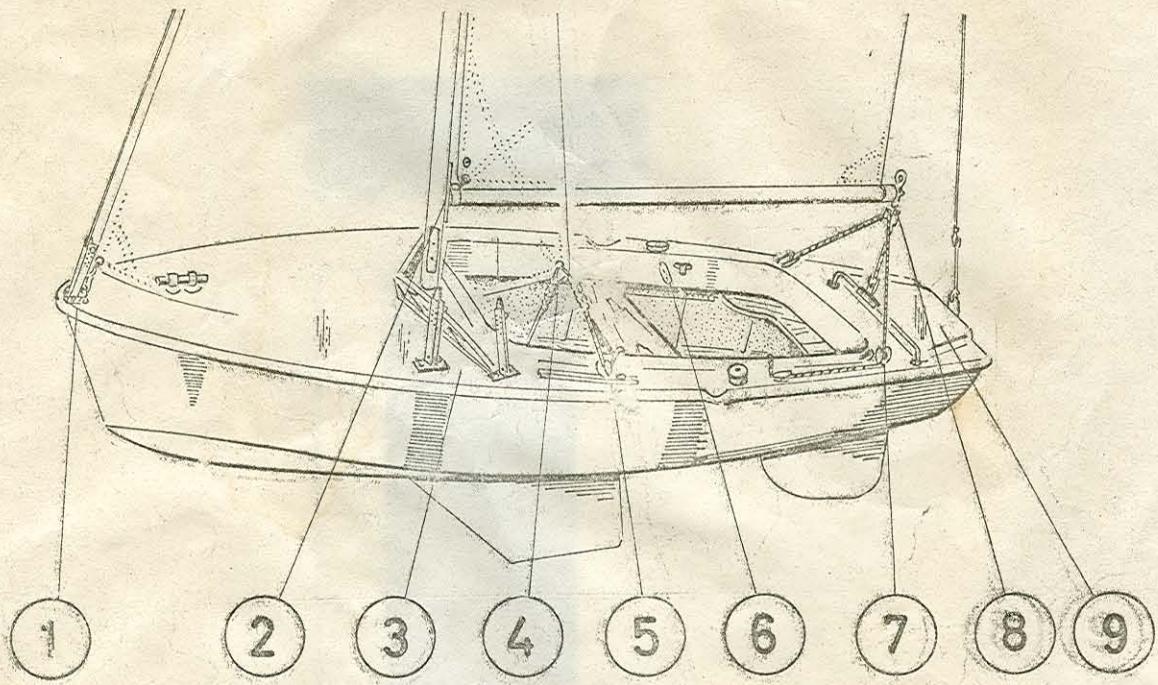
Bommen levereras med alla beslag monterade. Den ligger väl emballerad i båten.

Ett paket med skot, block i olika utförande, clipor, schackel, vantsträckare med bultar och låsningar samt 2 st nylontampar.

Vattenlinjen är märkt med en tejpremsa. Den markerar vattenlinjens övre gräns.

För bottenmålning finns det grundfärg och patentfärg av olika fabrikat. Botten bör ruggas upp med slippapper för att erhålla ett gott fäste för bottenfärgen.

För sjösättning av båten (750 kg) finns i bottenstöckarna 4 st lyfthål för fastsättning av lyftwirar.



RIGGNINGSINSTRUKTION

Fäst en sats vantsträckare och ett clips med lekande öga på fockstagsbeslaget (fig. 1). Använd bultar med flata skallar och läs dessa med läsringar.

Fäst öyriga vantsträckare med korta bultar som har runda skallar och läs med läsringar (fig. 3).

Skruya fast en schackel i häckstaget och skruva fast den andra i häcktagsbeslaget (fig. 9).

Lägg masten på däck med toppen föröver och lossa alla vant. Två man åtgår för att resa masten, en på fördäck och en i båten. Fäst fockstaget i vantsträckarens över hål. Res masten förifrån men bibehåll mastfoten nere på durken. När masten står rakt och man har kontroll och balans, lyft upp masten på mastfotsbeslaget. Fäst de aktra vanten. Fäst häckstaget löst med den grövre nylontampen. Fäst de förliga vantstagen och sträck samliga vant. De förliga vantstagen skall stå något hårdare än de aktra. Sträck och belägg häckstaget för Gott. Kontrollera att alla fall löper väl.

Kontrollera att bomtravaren löper i skenan på masten (fig. 2) och fäst bommen vid travaren.

Fäst dubbelplocket i bomnocken (fig. 6) samt block med lekande schackel i öglebultarna på akterdäck (fig. 7).

Fockskotblocken skruvas fast vid travaren som är monterad på skotskenorna (fig. 5).

Ett block med fast schackel monteras i löparen på ledvagnen (fig. 9).

Montera fockskot (fig. 5) och storskot (fig. 8-9) och slå en knut i varje ände på storskotet.

Skriva fast clips i foikhalsarna (fig. 1).

Skriva fast clips i storseglets skädda samt fäst den tunnare nylontampen i halsen på storseglet (fig. 2).

Montera lattorna och räck seglen. Justera storseglet genom att dra ner bommen, genom att sträcka eller slacka i nylontampen (fig. 2) samt genom att justera bomliket (fig. 8).

I. Seglingens ABC

Sätta segel

1. Börja med storen.
2. Innan hissa - gör bommen fri
 - bör få svänga fritt
3. Belägg = god ordning
 - a) storfallet styrbord
 - b) fockfallet babord på masten

A. Bidevind

1. Seglets buk ger drivkraft

- a) skota lätt i lätt vind.
- b) skota hårdare vid hård vind = seglet planare

2. Rätt vinkel

- a) börja lova upp försiktigt
 - ej för nära vinden
- b) vinden friskar
 - lovar upp ytterligare
- c) vinden mojnar
 - faller av = hålla fullt segel

- 1) Första indikation
tappar fart
- 2) Andra indikation
seglen leker

3. Tappa fart

- a) lova upp = för nära vinden
- b) falla av med för hård skotning

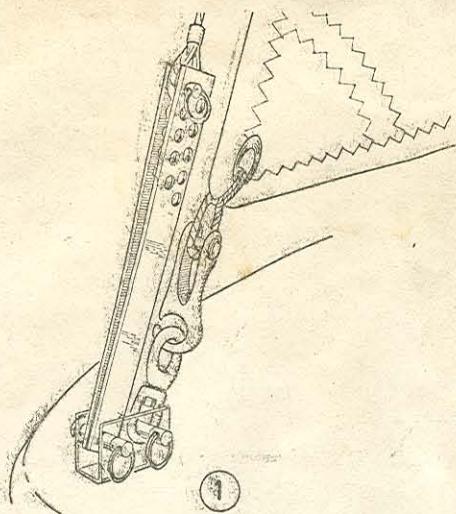
4. Obs.

- a) skota först så hårt
 - enligt vind och båttyp
- b) styr sedan efter segel
- c) korrigera: se 1 och 2.

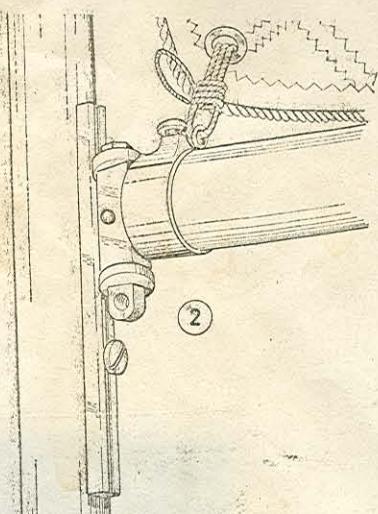
B. Öppen vind

1. Skota lätt
 - a) ej mer än seglet fullt
 - b) halv vind (halv vinkel.)
 - c) focken skotas som storen
 - annars fladdrar vid mastliket
2. Focken ej skotad hårdare än storen
 - a) annars kastar in vind på storen
 - fladder vid mastliket
3. Slör och läns
 - a) storen tvärs = så långt möjligt
 - b) fock vid läns
 - skotas motsats med spirbom

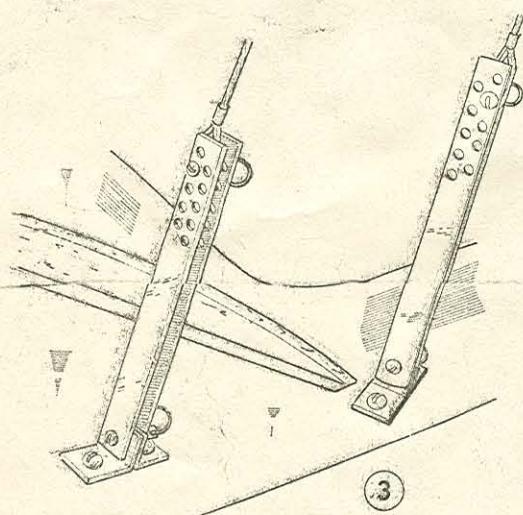
1) För hård skotning:
Fladde!



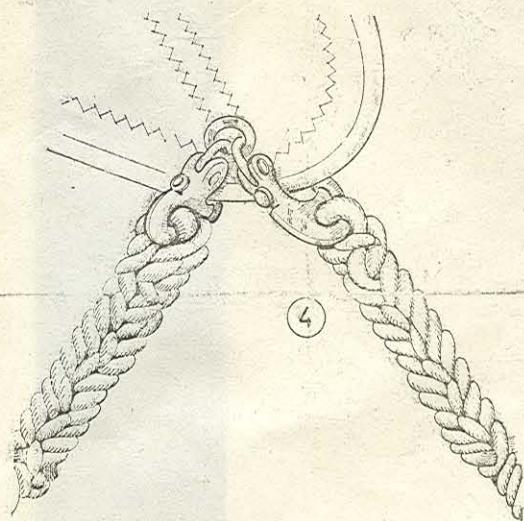
Fockstagsbeslag. Låsbultar för dito (2 st) med låsringar, vantsträckare 1 par, elips 1 par med lekande öga samt nedre fockhalsen.



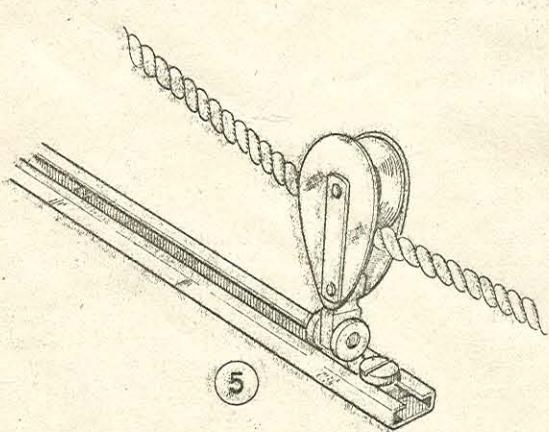
Mast, mastskena med travare och låsskruv. Bom med rullrevsbeslag.



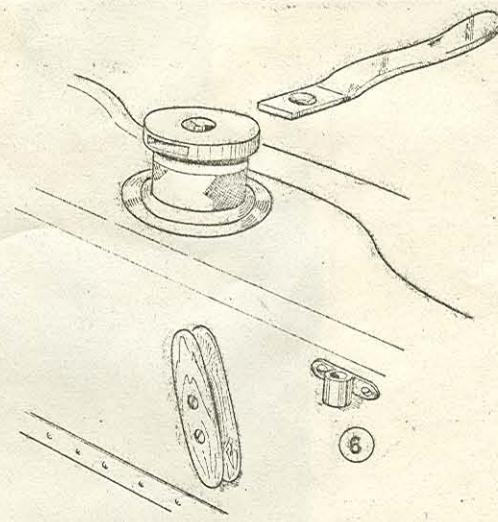
Vantfeste, bultar med låsringar samt vantsträckare.



Facken, skothalsen samt foockskoten.



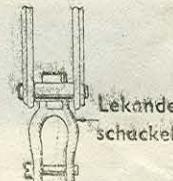
Skotskena, med travare och block.



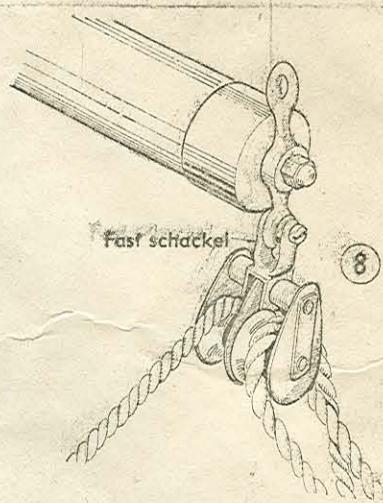
Skotvinsch med handtag, knipknap för dito samt bågfäste för kapell.



Block med lekande schackel för storskotet.



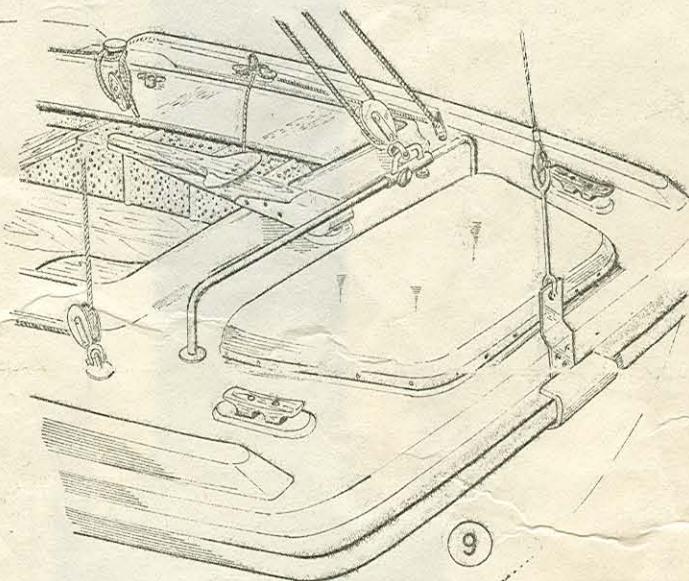
7



Fast schackel

8

Bomnöckbeslaget med dubbelflack för storskotet.



9

Översikt akterdäck med storskot, ledvagn, knipknap för storskotet, beläggningsskäpar (2 st), lucka för motorbrunn samt häckstag med häcktagsbeslag.

LAMINATDEKLARATION

Däck: 2 lager 450 gr fiberglasmatta,
1 lager 550 gr rowingväv +
laminerade träförstärk-
ningar.
Skrov: 2 lager 450 gr fiberglasmatta,
1 lager 550 gr rowingväv.

Kölen: Massiv fiberglas + bly.
Skädda: Massiv fiberglas.
Roder: Massiv fiberglas.
Flyttankar: 2 lager 450 gr fiberglasmatta.

Tillverkare:

Monark-Crescentbolagen AB
Båtfabriken,
VARBERG

Återförsäljare:

FIRMA ARTHUR ROBERTS
Väståstrand 15, Örebro
Tel. (019) 120956, 111343