

SEGELMÄTNING

Största segelmättningshöjd (H) 12.487 m
 Storsegel
 M. 11.515 m, B. 3.577 m, Q. — m
 Toppskäddans bredd (b) ^{Med} 0.12 m
 Storseglets bredd på halva höjden (B₂) m
 Märke på bomnocken vid B:s ändpunkt ^{finns} ~~finns ej~~
 Höjd från skarndäck vid akterkant mast till överkant bommarke på mast (HB) 0.972 m
 Storseglets beräknade area 20.595 m²
 Tilläggsarea för flat vridbar mast m²
Förtriangel
 I. 8.662 m, J. 2.552 m
 Spinnakerbommens längd mätt från jaktens medelplan 2.552 m
 mastens framkant 2.552 m
 Spinnakerbygel ^{finns, a. 0.18 m b. 0.18 m} ~~finns ej~~
 85% av förtriangelns area 9.395 m²
 Tilläggsarea för förstagsprofil m²
 Total beräknad segelarea 29.990 m²

B₁ = 3.112
 B₂ = 2.397
 B₃ = 1.502

Segelmätning och utrustningskontroll gjord av PER THELANDER
 Plats och datum för do NORBYKENS BK SOM OVAN —
NYNÄSHAMN 20/7 2012

Stockholm 19 2012 07 20

SVENSKA SKÄRGÅRDSKRYSSAREFÖRBUNDETS

KLASSIFICERINGSNÄMND

[Handwritten signatures]



KORIA

**KLASSIFICERINGSCERTIFIKAT
 FÖR SKÄRGÅRDSKRYSSARE**
 utfärdat av
SVENSKA SKÄRGÅRDSKRYSSAREFÖRBUNDET

Klass 30 m² skärgårdskryssare enligt 1925 års bestämmelser och senare gjorda ändringar och tillägg.

Jaktens namn DEIDRE
 Klassificeringsnummer¹⁾ 138 Perm. nummer 223
 Ägare FRANS SAMUELSSON
 Adress
 Segelsällskap som jakten är inregistrerad i GYS
 Konstruktör HARRY BECKER
 Byggd av HOLO PERSSON
 Byggnadsplats LIDINGÖ - ÖREBRÖ
 Byggnadsår¹⁾ 1982-88
 Kontrollerad under byggandet av
 Kontrollbesiktningsbevisens datum

Klassificeringscertifikatets giltighetstid beträffande skrovet är sex år, dvs till den 19 2017-07-26, dock under förutsättning att inga ändringar görs och att jakten 5 tre år efter certifikatets utfärdande besiktigas av nämnden, varöver besiktningsbevis utfärdas. Alla ändringar, t.ex. beträffande ballastkölen, liksom omtrimningar som kräver omflyttning av märken, skall ske under klassificeringsnämndens kontroll. (Om märken flyttas skall detta certifikat kompletteras med nya *skrov*mätningssuppgifter, varom anteckning görs i certifikatet). Då tiden för certifikatets giltighet utlöpt, kan det efter ingående prövning *förnyas* på tid, som nämnden fastställer, beroende även på i vilken kondition jakten befinner sig, dock inte på längre tid än tre år för varje gång.

¹⁾ Jaktens klassificeringsnummer och byggnadsår skall finnas inhuggna eller inbrända på synlig plats i skrovet.

SKROVMÄTNING (utdrag)

Längd över allt	12,220	m
Bredd, max, på bordläggning	2,191	m
Djupgående	1,475	m
Ideell längd ($L\bar{x}$)	10,195	m

Största medelbredd $\left(b_m = \frac{b_0 + 4b_1 + b_2}{6}, \text{ där } \begin{matrix} b_0 = 2,155 \text{ m} \\ b_1 = 2,056 \text{ m} \\ b_2 = 1,656 \text{ m} \end{matrix} \right) 2,006 \text{ m}$

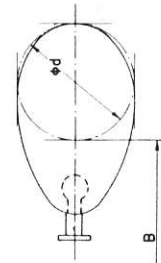
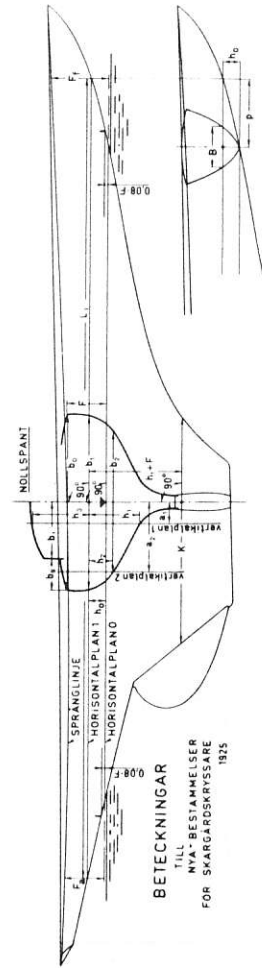
Fribord på nollspantet (F)	0,628	m
Längd av kölparti (K)	2,510	m
Displacement (W) till horisontalplan 0		kg
Skrovets tillstånd	GOTT	
Märkenas tillstånd	GOTT	
Plats och datum för skrovkontroll	NORDEVIKENS BK - TYRÖST 24/4-12 NYNÄSSTAMN 20/2 2012	

Vid kappsegling får jakten, utan besättning men med föreskriven utrustning ombord, inte ligga djupare än att fribordsmärkenas underkanter befinner sig ovanför eller nätt och jämnt tangerar vattenytan. Trimning är tillåten upp till de punkter, trimmärkenas underkanter, där ett horisontalplan, beläget på avståndet 0,08 F över horisontalplan 0, utvändigt skär skrovet i medelplanet.

UTRUSTNING

Följande utrustning skall finnas ombord under kappsegling:

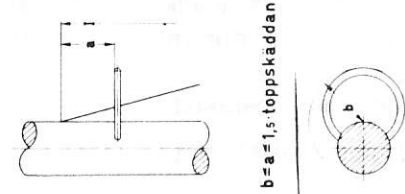
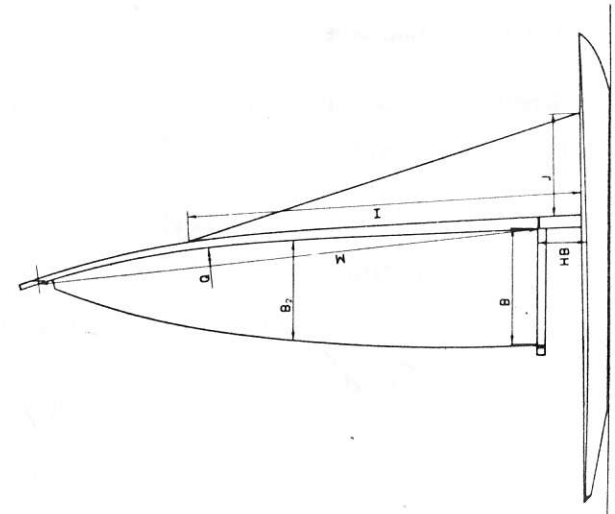
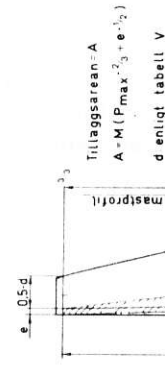
Ankare, nr 1 vägande	18	kg	nr 2 vägande		kg
Ankarkätting, längd		m	länkjärnets diameter		mm
Ankartross, längd	35	m	brottlast	15600	N
Bogsertross,	35	m	brottlast	15600	N
Flytväst el dyl	4	st	Pump		st
Högsta antal ombordvarande under kappsegling	4	personer			
Anm:					



Mast med droppformat tvärsnitt

$$B = 0,1 b_m \left(\frac{p}{h_0} - 1 \right) \text{ om } p \leq 5 h_0$$

$$B = 0,1 b_m \text{ om } p > 5 h_0$$



Tilläggsarea för flat vridbar mast

SPINNAKERBYGEL

Spinnakerboom i tvärsnitt