



MÄTBREV nr C0024
FÖR SKÄRGÅRDSKRYSSARE
utfärdat av
SVENSKA
SKÄRGÅRDSKRYSSAREFÖRBUNDET

SKROVMÄTNING		Mätt/vägd	Regel
Längd över allt		12,350 m	
Bredd max		2,280 m	
Djupgående		1,520 m	
Längd i horisontalplan 1	Lx	10,476 m	
Medelbredd	b0	2,238 m	
	b1	2,090 m	
	b2	1,624 m	
Summa		2,037 m	Min 1,998 m
Fribord på nollspant	F	0,619 m	Min 0,555 m
Längd av kölparti	K	2,705 m	Min 2,648 m
Deplacement	W	2810 kg	Min 2651 kg

Deplacement "vägd" ej obligatoriskt

Skrovets tillstånd:	Gott		
Märkenas tillstånd			
Fribordsmärken	Gott	Trimmärken	Gott
Märknaglar	Gott	Kölmärken	Dåligt

Vid kappsegling får jakten, utan besättning men med föreskriven utrustning ombord, inte liggare djupare än att fribordsmärkenas underkanter befinner sig ovanför eller nätt och jämnt tangerar vattenytan. Trimning är tillåten upp till trimmärkenas underkanter.

UTRUSTNING

Följande utrustning skall finnas ombord under kappsegling:

Ankare nr 1 vägende		kg nr 2	0 kg
Ankarkättning	längd	0 m vikt	0 kg
Summa		kg min	17 kg
Ankartross längd		m min	35 m
Bogsertross längd		m min	35 m
Brottlast	min	N	
Flytväst eller dyl		4 st Pump -	st
Högsta antal ombord vid kappsegling			4 personer

Klass 30 m2 skärgårdskryssare
enligt 1925 års bestämmelser och senare gjorda ändringar och tillägg.
Jaktens namn Spirit
Klassificeringsnummer* 146 **Permanent nummer** US49
Ägare Rodger Erker
Konstruktör Ian Howlett
Byggd av Paul Litton
Byggnadsplats Sturminster Newton England
Byggnadsår 1986
Mätning utförd datum 2024-07-09
Plats Dyvik Åkersberga
Mättningsman Mats Johansson (lic 1164)
**Jaktens klassificeringsnummer och byggår skall vara permanent anbringat i skrovet på synlig plats.*

Uppgifterna i detta mätbrev skall överensstämma med de i klassificeringscertifikatet av datum: 1986-08-01

Mätbrevet är giltigt till: 2029-07-23
dock under förutsättning att inga ändringar görs. Mätbrevets giltighetstid bestäms av klassificeringsnämnden beroende på jaktens kondition, dock ej längre tid än 5 år. Alla ändringar beträffande skrov, tex barlastkölen, märken samt masttyp, kräver komplettering av klassificeringscertifikat.

SEGEL OCH RIGGMÄTNING

Storsegel	Area: 19,861 m²
M: 11,500 m	B: 3,454 m
Q1: 0,000 m	Q2: 0,000 m
Q4: 0,000 m	

Tilläggsarea för vridbar mast:	Area: 0,000 m²
Max segelbredd:	
B1: 3,005 m	B2: 2,314 m
B4: 1,451 m	

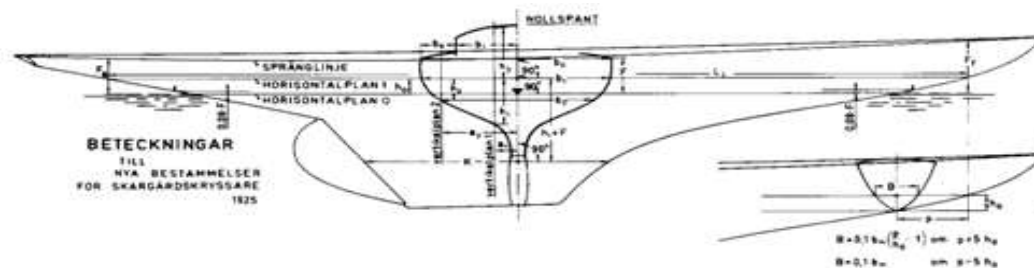
Toppskäddans maxbredd 0,120 m

Q1 och B1 används endast som breddmått för storsegel med fria lattor

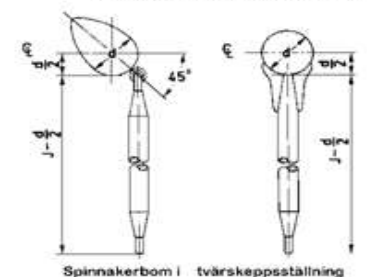
Förtriangel	85% av Area: 10,131 m²
I: 8,700 m	I max: 8,700 m
J: 2,740 m	

Spinnakerbom:
 Längd långskepps: 2,740 m
 Längd tvärskepps: m

Tilläggsarea för förstagsprofil:	Area: 0,000 m²
Total beräknad segelarea:	29,992 m²



Rigg	Mätt	Regel
Största segelmätningshöjd H:	12,500 m	H max: 12,500 m
Bomhöjd HB:	1,000 m	HB max: 1,070 m
Spinnackerbygel	a: m	max 0,18 m
	b: m	max m
Masttyp:		
Rotlängd R:	1,79 m	
Masttoppsvikt MTV:	31,8 kg	MTV min: 26,3 kg
Frontarea A:	1,540 m ²	Min 1,352 m ²
Vridbar mast		
Yta tvärskepps At	0 m ²	
Yta långskepps Al	0 m ²	
Tilläggsyta vridbar	0 m ²	



Anmärkningar:

Stockholm den 2024-07-23

SVENSKA
 SKÄRGÅRDSKRYSSAREFÖRBUNDETS
 KLASSIFICERINGSNÄMD