

MEDIDAS del CASCO

	[m]
Lt	12.33
B	3.39
Fa	1.90
Fp	1.30
B1	3.11
Fb1	1.08
Fb2	0.97
P1	0.58
P2	0.61
P3	0.45
P4	0.19

MEDIDAS del APAREJO

	[m]
I	12.77
J	5.20
Lp	5.20
HLU	14.20
HLP	7.80
P	12.39
E	3.40
Es	
F	
Ef	
mP	
mE	
mEs	
mF	
mEf	
Dm	
Hm	
Ht	

VALORES CALCULADOS y COEFICIENTES

Triángulo de proa Spo [m2]	53.123
Triángulo de proa Spa [m2]	55.380
Vela mayor [m2]	21.063
Escandalosa mayor [m2]	
Velas de trinquete [m2]	
Mesana [m2]	
Vela de estay [m2]	
Superficie vel.(Spv)[m2]	75.766
Alargamiento vel.(Sf)	0.903
Uso de spinnaker	Si
Utilización de Foque balón	No

EQUIPAMIENTO

Orza:	móvil	
	con timón	
	modificada (bulbo o lastre)	
Timón:	modificado	
Eje de motor:	ausencia	
	en posición central	
	en posición lateral	x
	2 ejes de motor	
Hélice(s):	palas plegables/orientables	x
	de 2 palas fijas	
	de 3 (o más) palas fijas	
Mástil:	de madera	
	de aleación	x
Botavara:	de madera	
	de aleación	x
	en materiales compuestos	
Perchas:	de madera	
	de aleación	x
	en materiales compuestos	
Estay:	acanalado de una boca	
	acanalado de doble boca	x
Enrollador:	de foque, activo	x
	de foque, inactivo pero en su sitio	
	almacenador volante	
Winches:	ausentes, con Ls < 8m	
	ausentes, con Ls > 8m	
	autocazantes	x
Interior:	ausencia de acomodaciones	
Superestr.:	con materiales compuestos	
	con compuesta por Classic IOR	
Casco:	con materiales compuestos	
	con compuesta por Classic IOR	

Eslora (Ls) [m]	9.770
Puntal mediano m (Pmc)	0.383
Puntal de medición m (Ps)	1.439
Manga de medición m (Bj)	3.306
Aparejo (Ca)	0.890
Clase (Cb)	0.000
Antigüedad (Pe)	0.040
Equipamiento (Pv)	0.110
Perfil de carena (Pp)	1.122
Corrección (Cc)	1.000
Autenticidad (Co)	0.943

REAL ASOCIACIÓN NACIONAL DE CRUCEROS
RANC

CERTIFICADO DE MEDICIÓN

N° de certificado : **EC 017**N° de vela : **ESP3300****ALTAMAR**Clase de referencia : **Clasico**Proyectista : **J.M. Alonso Allende**Astillero : **Udondo**

Clase de origen :

Año de dibujo : **1968**Año de botadura : **1970**

Año de aparejo : si configuración Ca modificad

Aparejo : **Sloop bermudiano**Bandera : **Español**

Matrícula :

Club : **R.C.M.Barcelona**Longitud total (La) [m] : **12.3**Manga (B) [m] : **3.39**Calado (TE) [m] : **1.8**

Rating : 7.448

APM s/mille : 178.7**TCF : 0.9072**Válido hasta : **2025**

Fecha y hora de emisión : 31/7/25 0:00

Firma del propietario :

Validación de la Asociación Nacional : **Rosa María Pérez Sequi**

Medidas realizadas por :

Fecha de medición :

Ubicación de la medición :