

**DICHIARAZIONE di CONFORMITÀ delle unità da diporto - EU DECLARATION of CONFORMITY of recreational craft**  
Direttiva Europea 2013/53/EU - European Directive 2013/53/EU

**Costruttore - Manufacturer :** Motonautica F.lli Ranieri Srl  
**Indirizzo - Address :** Loc. Caldarello **Cod. postale - Post Code** 88068 **Città - Town** Soverato (CZ)  
**Nazione - Country :** Italia  
**Persona Firmataria - Signer :** Pietro Ranieri

Tipo di unità 	Type of unit 
<b>Modello</b>	<b>Boat Mod.</b> <b>Cayman 23.0 Sport</b>
<b>Tipo Imbarcazione</b>	<b>Type of craft</b> Rigida-Gonfiabile - RIB (Rigid inflatable boat)
<b>Motore</b>	<b>Type of main propulsion</b> Motore - Engine motor propulsion
<b>Tipo di motore</b>	<b>Engine type</b> Fuori bordo - Outboard
<b>N. identificazione unità (W.I.N.)</b>	<b>Water craft identification number W.I.N.</b> <b>ITRNI Y3 093 J 1 22</b>
<b>Categoria di Progettazione</b>	<b>Design category</b> <b>B</b>
<b>Tipologia Battello</b>	<b>Rib Type</b> <b>VIII</b>
<b>Numero di persone</b>	<b>Persons max</b> <b>16</b>
<b>Portata max trasportabile</b>	<b>Maxium loading</b> 1.440 Kg
<b>Tipo di scafo</b>	<b>Type of Hull</b> Monoscafo - Monohull
<b>Materiale di costruzione</b>	<b>Construction material</b> Vetr.na + tess. gommato - P.R.F.V. + rubber fabric
<b>Coperta</b>	<b>Deck</b> Completamente pontata - Fully enclosed
<b>Serbatoio carburante capacità</b>	<b>Fuel tank capacity</b> 205 Lt
<b>Serbatoio acqua capacità</b>	<b>Water tank capacity</b> 45 Lt
<b>Potenza max</b>	<b>Maximum power</b> <b>250 Cv - 184 Kw</b>
<b>Massa max motore applicabile</b>	<b>Max applicable engine mass</b> 435 Kg
<b>Pressione di esercizio (bar)</b>	<b>Design working pressure (bar)</b> <b>0,2 bar</b>
<b>Lunghezza Scafo</b>	<b>Hull Length ( Lh )</b> 6,80 Mt
<b>Lunghezza Totale</b>	<b>Total Length</b> 7,10 Mt
<b>Larghezza Scafo</b>	<b>Hull Beam ( Bh )</b> 2,80 Mt
<b>Altezza di Costruzione</b>	<b>Depth ( Ds )</b> 1,15 Mt
<b>Immersione</b>	<b>Draught ( T )</b> 0,38 Mt
<b>Massa imbarcazione a Secco</b>	<b>Mass of the boat ground</b> 700 Kg
<b>Modulo di valutazione</b>	<b>Form of evaluation</b> A1
<b>Attestazione di conformità</b>	<b>Statement of compliance</b> QS CE 018/2017 - 30/03/2017
<b>Organismo notificato</b>	<b>Certifying Organisation</b> <b>Quality e Security S.r.l. *</b>

\* **Nome dell' Organismo Notificato :**

**Name of Notified Body :** Quality e Security S.r.l.

**Indirizzo - Address :** Piazza Umberto I n. 1 **Cod. postale - Post Code** 84121 **Città - Town** Salerno (SA)

**Nazione - Country :** Italia

Il sottoscritto dichiara sotto la propria responsabilità, che l'unità sopra identificata è conforme in tutte le sue parti ai requisiti essenziali stabiliti da :

**Direttiva 2013/53/EU - RSG LINEE GUIDA ISO STANDARD**

The undersigned declares under his own responsibility, that the unit mentioned above is in compliance in all of its parts with the essential regulations established by:

**Directive 2013/53/EU - RSG GUIDELINES ISO STANDARD**

**Il Sottoscritto - Undersigned**

**Ranieri Pietro (Socio amministratore - managing director)**

**MOTONAUTICA F.LLI RANIERI s.r.l.**

Località Caldarello

Tel. 0967 25839 - Fax 0967 528385

88068 SOVERATO (CZ)

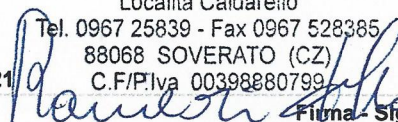
C.F./P.Iva 00398880799

**28 ottobre 2021**

**Data**

**28 October 2021**

**Date**

 **Firma - Signature**

**Motonautica F.lli Ranieri Srl - Loc. Caldarello 88068 Soverato (CZ) Italy - P.IVA 00398880799**

**www.ranieri-international.com ~ info@ranieri-international.com**

**TEL. 0039 0967 25839 FAX. 0039 0967 528385**



Norme e standard di riferimento della Dichiarazione di Conformità - Standards and reference of the Statement of compliance

		Harmonised standards Full Application Harmonised standards Partial application, see technical file Other reference docum. Full Application Other reference docum. Partial application, see technical file Other proof of conformity See technical file	<b>ITALIANO - ENGLISH</b> Standard armonizzati pubblicati nella Gazzetta Ufficiale della EU o altri documenti di riferimento usati Standard Harmonised standards published in EU Official Journal or other reference documents used
Requisiti essenziali (riferimento agli articoli degli Allegati IA & IC della Direttiva 2013/53/EU)	Essential requirements (reference to relevant articles in Annex IA & IC of the Directive)		
<b>Requisiti generali (2)</b>	<b>General requirements (2)</b>		EN ISO 6185-3:2014 RIB TYPE - VIII
Dati - dimensioni principali	Principal data – main dimensions	<input checked="" type="checkbox"/>	EN ISO 8666:2016
Numero identificativo unità – CIN (2.1)	Craft Identification Number – CIN (2.1)	<input checked="" type="checkbox"/>	EN ISO 10087:2006
Targhetta del costruttore (2.2)	Builder's Plate (2.2)	<input checked="" type="checkbox"/>	EN ISO 14945:2004/EC 1 - 2008
Protezione dalle cadute fuoribordo e mezzi di recupero (2.3)	Protection from falling overboard and means of reboarding (2.3)	<input checked="" type="checkbox"/>	EN ISO 15085:2003/A1:2009 (if required)
Visibilità dalla postazione principale di governo (2.4)	Visibility from the main steering position (2.4)	<input checked="" type="checkbox"/>	EN ISO 11591:2011
Manuale del proprietario (2.5)	Owner's manual (2.5)	<input checked="" type="checkbox"/>	EN ISO 10240:2004/Amd 1:2015
<b>Resistenza e requisiti strutturali (3)</b>	<b>Integrity and structural requirements (3)</b>		
Struttura (3.1)	Structure (3.1)	<input checked="" type="checkbox"/>	Regol. RINA (Rules for the classification of pleasure craft 2009 part B) EN ISO 12215-1 to 6:2001-2008
Stabilità e Bordo libero (3.2)	Stability and freeboard (3.2)	<input checked="" type="checkbox"/>	EN ISO 12217-1 : 2015
Galleggiabilità (3.3)	Buoyancy and floatation (3.3)	<input checked="" type="checkbox"/>	EN ISO 12217-1 : 2015
Aperture in scafo, ponte e sovrastrutture (3.4)	Openings in hull, deck and superstructure (3.4)	<input checked="" type="checkbox"/>	EN ISO 9093-2:2002 EN ISO 12216:2002 EN ISO 9093-1:1997
Allagamento (3.5)	Flooding (3.5)	<input checked="" type="checkbox"/>	EN ISO 11812:2001 EN ISO 15083:2003
Massima portata raccomandata dal costruttore (3.6)	Manufacturer's maximum recommended load (3.6)	<input checked="" type="checkbox"/>	EN ISO 14946:2001/AC:2005
Alloggiamento zattere di salvataggio (3.7)	Liferaft stowage (3.7)	<input checked="" type="checkbox"/>	ANNEX I 2013/53/UE
Evacuazione (3.8)	Escape (3.8)	<input checked="" type="checkbox"/>	EN ISO 9094-1:2015
Ancoraggio, ormeggio e rimorchio (3.9)	Anchoring, mooring and towing (3.9)	<input checked="" type="checkbox"/>	EN ISO 15084:2003
<b>Caratteristiche di manovra (4)</b>	<b>Handling characteristics (4)</b>	<input checked="" type="checkbox"/>	EN ISO 11592:2016 EN ISO 8665:2006
<b>Motori e vani motori (5.1)</b>	<b>Engines and engine spaces (5.1)</b>		
Motore entro bordo (5.1.1)	Inboard engine (5.1.1)	<input type="checkbox"/>	EN ISO 15584:2001 (if installed)
Ventilazione (5.1.2)	Ventilation (5.1.2)	<input checked="" type="checkbox"/>	EN ISO 11105:1997
Parti esposte (5.1.3)	Exposed parts (5.1.3)	<input type="checkbox"/>	ANNEX I 2013/53/UE
Avviamento motore fuoribordo (5.1.4)	Outboard engine starting (5.1.4)	<input checked="" type="checkbox"/>	EN ISO 11547:95/A1:2000
<b>Impianto carburante (5.2)</b>	<b>Fuel system (5.2)</b>		
Considerazioni generali – impianto carburante (5.2.1)	General - fuel system (5.2.1)	<input checked="" type="checkbox"/>	EN ISO 10088:2013 EN ISO 7840:2013
Serbatoi carburante (5.2.2)	Fuel tanks (5.2.2)	<input checked="" type="checkbox"/>	EN ISO 21487:2012/A1-A2:2015 EN ISO 10088:2013
<b>Impianti elettrici (5.3)</b>	<b>Electrical system (5.3)</b>	<input checked="" type="checkbox"/>	EN ISO 10133:2012 EN ISO 13297:2014 if installed
<b>Apparati di governo (5.4)</b>	<b>Steering system (5.4)</b>		
Considerazioni generali - apparati di governo (5.4.1)	General – steering system (5.4.1)	<input checked="" type="checkbox"/>	EN ISO 10592:95 A1:2000
Dispositivi di emergenza (5.4.2)	Emergency arrangements (5.4.2)	<input type="checkbox"/>	ANNEX I 2013/53/UE
<b>Impianto gas (5.5)</b>	<b>Gas system (5.5)</b>	<input checked="" type="checkbox"/>	EN ISO 10239:2014
<b>Protezione incendio (5.6)</b>	<b>Fire protection (5.6)</b>		
Considerazioni generali – protezione incendio (5.6.1)	General – fire protection (5.6.1)	<input checked="" type="checkbox"/>	EN ISO 9094-1:2015
Equipaggiamento antincendio (5.6.2)	Fire – fighting equipment (5.6.2)	<input checked="" type="checkbox"/>	EN ISO 9094-1:2015
<b>Luci di navigazione (5.7)</b>	<b>Navigation lights (5.7)</b>	<input checked="" type="checkbox"/>	COLREG 72 - CEVNI
<b>Prevenzione scarichi (5.8)</b>	<b>Discharge prevention (5.8)</b>	<input checked="" type="checkbox"/>	EN ISO 8099:2000
<b>Annesso I.B – Emissioni di gas di scarico</b>	<b>Annex I.B – Exhaust</b>	Vedere la Dichiarazione di Conformità del costruttore del motore See the Declaration of Conformity of the engine manufacturer	
Annex I.C – Emissioni acustiche <sup>1</sup>	Annex I.C – Noise Emissions <sup>1</sup>	<input type="checkbox"/>	EN ISO 14509-1:2008 - EN ISO 14509-3:2009 (if required)
<b>Livelli di emissione acustica (I.C.1)</b>	<b>Noise emission levels (I.C.1)</b>	<input type="checkbox"/>	EN ISO 14509-1:2008 - EN ISO 14509-3:2009 (if required)
<b>Manuale del proprietario (I.C.2)</b>	<b>Owner's manual (I.C.2)</b>	<input type="checkbox"/>	EN ISO 10240:2004 / A1 2015

<sup>1</sup> Da completarsi solo per le unità da diporto con motori entro bordo o entrofioribordo senza scarico integrato

<sup>1</sup> Only to be completed for boats with inboard engines or sterndrive engines without integral exhaust



Quality & Security s.r.l. / Ente Certificatore  
organismo riconosciuto ai sensi della direttiva 94/25/CE come  
emendato dalla direttiva 2003/44/CE notificato CE N. 1262

**DIRETTIVA EUROPEA 2003/44/CE-Modulo Aa Examination Report**  
**EUROPEAN DIRECTIVE 2003/44/EC-Module Aa Examination Report**  
**N. QS 25/2014**

Il Q&S, quale organismo notificato (n° 1262), ha verificato l'esecuzione degli accertamenti tecnici previsti dai requisiti essenziali di sicurezza 3.2 (stabilità e bordo libero) e 3.3 (galleggiabilità) previsti dalla Direttiva 94/25/CE come emendata dalla Direttiva 2003/44/CE (Allegato VI-Modulo Aa), per il seguente modello di unità da diporto.  
Q&S, as notified body (no1262), that the following model of pleasure craft, verified the carrying out of technical ascetainment foreseen by essential safety requirements 3.2 (stability and freebord) and 3.3 (buoyancy and flotation) of Directive 94/25/EC, as amended by Directive 2003/44/EC (Annex VI-Module Aa)

**Descrizione**

*Description*

**Tipo**

*Model*

**Fabbricante**

*Manufacturer*

**Luogo di produzione**

*Place of manufacture*

**Norme di riferimento**

*Reference standards*

**UNITA' DA DIPORTO**

**RECREATIONAL CRAFT**

**CAYMAN 23 SPORT/SPORT TOURING/DIVING**

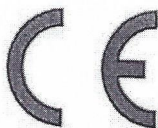
**Motonautica F.lli Ranieri s.r.l.**

**Località Caldarello, 88068 Soverato (CZ)**

**Norme per la Certificazione CE delle Imbarcazioni da Diporto e relativi Componenti, moto d'acqua, emissioni sonore ed emissioni allo scarico dei motori di propulsione (NC/C.65 - ed. 01/01/2007)**  
*Rules for EC certification of recreational craft and their components, personal watercraft, noise emission from recreational craft and exhaust emission from propulsion engines (NC/C.65 - ed. 01/01/2007)*

In esito ai risultati ottenuti ed indicati nell'"examination report" ed in base all' Articolo 10 della Direttiva 94/25/CE, come emendata dalla Direttiva 2003/44/CE, il fabbricante può apporre sul prodotto sopradescritto la seguente marcatura.

*On the basis of tests' results, indicated in the "examination report" and Article 10 of Directive 94/25/CE, as amended by Directive 2003/44/CE, the Manufacturer may affix the marking to below on the product described above.*



Rilasciato a Salerno il 07 novembre 2014  
*Issued in Salerno on 07 november 2014*

Questo Certificato è composto di 1 pagina e di 1 allegato  
*This certificate consist of this page and 1 enclosure*

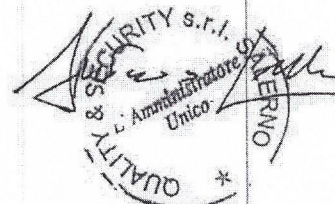
**Termini e condizioni di validità**

La responsabilità del prodotto rimane del fabbricante, del suo rappresentante o, in assenza di Un rappresentante, dell'importatore, in accordo con la Direttiva 2001/95/EC relativa alla Sicurezza Generale dei Prodotti.

Le seguenti condizioni possono rendere non valido il presente examination report:  
- modifiche nella realizzazione del prodotto, rispetto alla documentazione tecnica esaminata  
- modifiche o emendamenti alla Direttiva  
- modifiche o emendamenti negli standard che costituiscono la base per la conformità documentale con i requisiti essenziali della Direttiva.



direzione generale



**Terms and validity conditions**

The product must with the manufacturer, his representative or, in the absence of a representative, the importer, in accordance with the General Product Safety Directive 2001/95/EC

The following conditions may render this certificate invalid:  
- Changes in construction of the product as regards the examined technical file  
- Changes or amendments to the Directive  
- Changes or amendments in the standards which form basis for documenting With the essential requirements of the Directive.

1 p.zza Umberto I  
84121 Salerno  
info@qualitysecurity.it

tel. +39 089 2583295  
fax + 39 089 2850851  
www.qualitysecurity.it

p.iva e n. iscr. C.C.I.A.A. di  
Salerno 03785000658



Quality & Security s.r.l. / Ente Certificatore  
organismo riconosciuto ai sensi della direttiva 94/25/CE come  
emendato dalla direttiva 2003/44/CE notificato CE N. 1262

**DIRETTIVA EUROPEA 2003/44/CE-Modulo Aa Examination Report**  
EUROPEAN DIRECTIVE 2003/44/EC-Module Aa Examination Report  
**N. QS 25/2014**

**CAYMAN 23 SPORT/SPORT TOURING/DIVING**

Cant. Navale Motonautica F.lli Ranieri s.r.l.

Località Caldarello, 88068 Soverato (CZ)

Lunghezza <i>Length</i>	(Lh)	6.80	(m)
Larghezza <i>Beam</i>	(Bh)	2.80	(m)
Altezza di Costruzione <i>Depth</i>	(Dh)	1.15	(m)
Dislocamento <i>Displacement</i>	(mLDC)	2.685	(t)
Materiale dello scafo <i>Material of the hull</i>		P.R.F.V. + TESSUTO GOMMATO G.F.R.P.	
Propulsione <i>Propulsion</i>		a motore powered	
Comando Timone <i>Steering control</i>		a distanza remote	
Numero dei motori installati <i>Number of engines</i>			
Tipo di motori installati* <i>Type of engines</i>		fuoribordo out-board	
Potenza max di esercizio / peso motore* <i>Maximum power</i>		1 x 184 kW	
Tipo di combustibile* <i>Type of fuel</i>		benzina gasoline	
Numero massimo di persone trasportabili <i>Maximum n° of persons permitted on board</i>		16 quattordici	
Portata massima (come da targhetta del costruttore) <i>Maximum load (including all person)</i>		1440	(Kg)
Categoria di Progettazione <i>Design category</i>		B	

Note Documentazione tecnica esaminata in forma completa il 06/11/2014  
L'examination report n° 542/2014 DP dettaglia le Norme/Standards di riferimento applicabili.  
Examination of technical file completed on 06/11/2014  
Examination report n. 542/2014 DP lists the relevant applicable Rules/Standards

\*DATI PURAMENTE INDICATIVI NON VERIFICATI

Rilasciato a Salerno il 07 novembre 2014  
Issued in Salerno on 07 november 2014



direzione generale

1 p.zza Umberto I  
84121 Salerno  
info@qualitysecurity.it

tel. +39 089 2583295  
fax +39 089 2850851  
www.qualitysecurity.it

p.iva e n. iscr. C.C.I.A.A. di  
Salerno 03785000658

