

Collaudo



Costruzione
e Saldatura

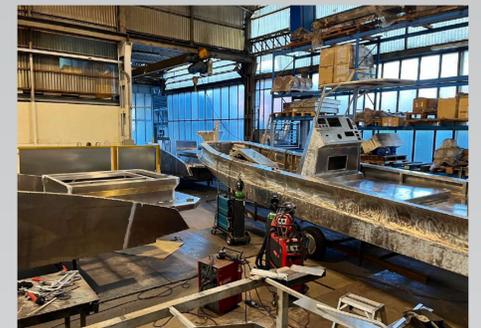
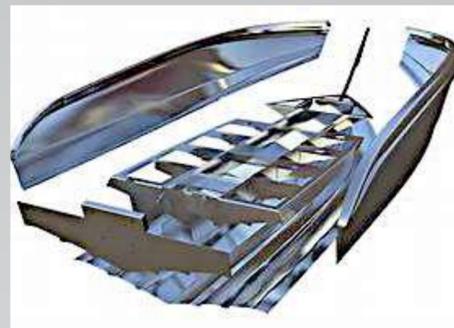


Alluminio, Precisione e Passione

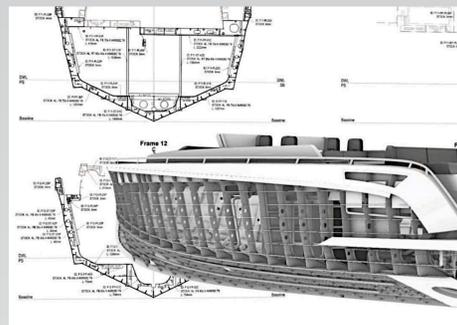
Produzione,
Messa in Opera



Materie Prime
Nesting e Taglio



Consulenza
Tecnica



ENERCON s.r.l

MARINE DIVISION

Carpenteria Nautica e Navale

Con oltre 45 anni di Esperienza diamo forma all'innovazione nel settore del metallo.

La Divisione Enercon Marine nasce dall'esperienza consolidata di Enercon nel settore della carpenteria metallica e della progettazione industriale.



■ *Installazioni e vendite in vari paesi del mondo.*

Dal 1980 Enercon vanta un'esperienza riconosciuta a livello internazionale nella realizzazione di manufatti in metallo e leghe metalliche, una solida competenza, costruita nel tempo, che ha permesso di arricchire il Know-How tecnico e tecnologico dell'Azienda.

Grazie a una forte attitudine verso le applicazioni speciali, Enercon è in grado di offrire soluzioni su misura pensate per rispondere in modo efficace a esigenze e problematiche specifiche della clientela.

LA DIVISIONE MARINE DEDICATA ALLA NAUTICA

Nel 2020 all'interno della nostra sede produttiva sul Lago di Garda nasce la Divisione Marine, un'area specializzata e attrezzata per la costruzione di strutture, scafi, sovrastrutture e componenti in lega marina 5083.

Ci rivolgiamo a cantieri navali, studi di progettazione, aziende e committenti privati che desiderino realizzare imbarcazioni, componenti personalizzati e refitting professionali.



Grazie alla nostra competenza consolidata e alla visione tecnica maturata nel settore navale, oggi siamo il partner ideale per chi cerca soluzioni su misura realizzate in Alluminio nautico, Ferro, Acciaio Inox e leghe metalliche.



SERVIZI OFFERTI

- ▶ **CONSULENZA TECNICA E CO-PROGETTAZIONE**
Collaboriamo con ingegneri e progettisti nella fase di pianificazione e industrializzazione del prodotto.
- ▶ **PRODUZIONE**
Dalla fornitura dei materiali al taglio lamiera (nesting), fino alla saldatura e costruzione di scafi e sovrastrutture in alluminio.
- ▶ **COLLAUDO**
Prove di tenuta e preparazione alla consegna.
- ▶ **REFITTING E MANUTENZIONE**
Realizziamo trasformazioni strutturali, riparazioni e manutenzioni anche su strutture esistenti.

COSA REALIZZIAMO

- ▶ SCAFI E SOVRASTRUTTURE IN ALLUMINIO,
- ▶ IMBARCAZIONI ONE-OFF E PROTOTIPI,
- ▶ MEZZI OPERATIVI E BARCHE DA LAVORO,
- ▶ PONTONI, PASSERELLE E PONTILI GALLEGGIANTI,
- ▶ COMPONENTI PERSONALIZZATI (PORTE, TELAI, CONSOLLE...),
- ▶ CARRELLI E INVASI,
- ▶ ACCESSORI NAUTICI E ALLESTIMENTI SU RICHIESTA.

Enercon è certificata ISO 9001 e con norma prodotto EN 1090-2, standard Rina o equivalenti, dispone di un ufficio tecnico interno e si avvale inoltre della consulenza di professionisti del settore nautico e navale.



PERCHÉ L'ALLUMINIO EFFICIENZA, RESISTENZA E SOSTENIBILITÀ

► *STRUTTURE LEGGERE (-35% RISPETTO ALLA VETRORESINA)*

Le imbarcazioni in alluminio realizzate con lega marina 5083 pesano fino al 30-35% in meno rispetto alla vetroresina e fino al 45-50% in meno rispetto all'acciaio.

Questa leggerezza consente prestazioni superiori, alte velocità, risparmio nei consumi, pescaggi ridotti e maggiore carico utile anche con motori meno potenti.



► *ALTA RESISTENZA AGLI URTI, IGNIFUGA E ANTI CORROSIVA*

La lega 5083 garantisce carichi di rottura superiori alla vetroresina, senza rischio di osmosi, è altamente resistente agli urti, non teme la corrosione marina ed è naturalmente ignifuga, offrendo un livello di sicurezza elevato in ogni condizione.



► FACILITÀ DI RIPARAZIONE E LUNGA DURATA

Le barche in alluminio sono resistenti e facili da riparare: eventuali ammaccature possono essere rimosse rapidamente e le parti danneggiate sostituite senza compromessi strutturali.

Questo comporta tempi e costi di manutenzione ridotti, garantendo una lunga durata operativa nel tempo.



► 100% RICICLABILE

L'alluminio è un materiale completamente riciclabile, senza costi di smaltimento, perfettamente in linea con i principi dell'economia circolare.

Dopo il suo utilizzo, infatti, può essere rifuso e riutilizzato senza perdere qualità, rendendolo una scelta ecologica e responsabile per la nautica moderna.

PERSONALIZZAZIONE

Ogni yacht è un progetto unico, costruito attorno alla visione del suo Armatore.

Da sempre Enercon supera la semplice idea di personalizzazione, collaborando fianco a fianco con il cliente fin dalle prime fasi progettuali e trasformando esigenze specifiche in soluzioni concrete.

Il nostro approccio nasce dal desiderio di creare imbarcazioni per persone che desiderino realizzare il loro sogno.

Puntiamo sulla qualità e sull'affidabilità applicando le più recenti tecnologie e sistemi d'ingegneria: questo si traduce in imbarcazioni uniche, affidabili, curate in ogni dettaglio e capaci di riflettere le aspettative di chi le sceglie.



ASSISTENZA E MANUTENZIONE

Enercon offre un servizio completo e personalizzato con manodopera qualificata nel montaggio, assistenza, manutenzione, sistemazione e ripristino strutture esistenti.

Grazie alla nostra flessibilità ed esperienza diversificata offriamo soluzioni su misura per ogni esigenza.



I NOSTRI PARTNER

Riconosciamo e valorizziamo l'esperienza trasversale: per questo ci affianchiamo a designer, architetti navali e produttori di apparecchiature specializzate, costruendo insieme prodotti d'eccellenza.



A CHI CI RIVOLGIAMO

- ▶ Cantieri nautici, navali e portuali
- ▶ Studi di ingegneria e yacht designers
- ▶ Settore pubblico, Protezione Civile e Difesa
- ▶ Operatori del refitting e della manutenzione navale
- ▶ Armatori privati



MISSION

*Affidabilità, precisione, visione tecnica, sostenibilità.
Enercon Marine si propone come punto di riferimento per la
carpenteria nautica in alluminio.*

*La nostra missione è contribuire alla costruzione di un mondo
più sostenibile e lo facciamo utilizzando l'alluminio, un
materiale 100% riciclabile. Ci impegnano a ridurre l'impatto
ecologico favorendo l'economia circolare e promuovendo
soluzioni che rispondano alle esigenze di un mercato sempre più
attento alla sostenibilità.*



WWW.ENERCONMARINE.IT - INFO@ENERCONMARINE.IT



- *Lago di Garda*
- *Via Fornasina, 60*
- *25080 Muscoline (BS) Italy*



▪ *+39 351 4557923*



▪ *+39 0365 373193*



▪ *info@enerconmarine.it*



▪ *www.enerconmarine.it*



EN 1090-1+A1

LL-C (Certification)



EN 1090-1
EN ISO 3834-2

LL-C (Certification)

EN 1090-1
EN ISO 3834-3

LL-C (Certification)

*La divisione Enercon Marine e il suo ufficio tecnico sono a vostra disposizione
per ulteriori chiarimenti in merito e per una proficua collaborazione.*