



## APPLICAZIONI IN GOMMA PER IL SETTORE NAVALE

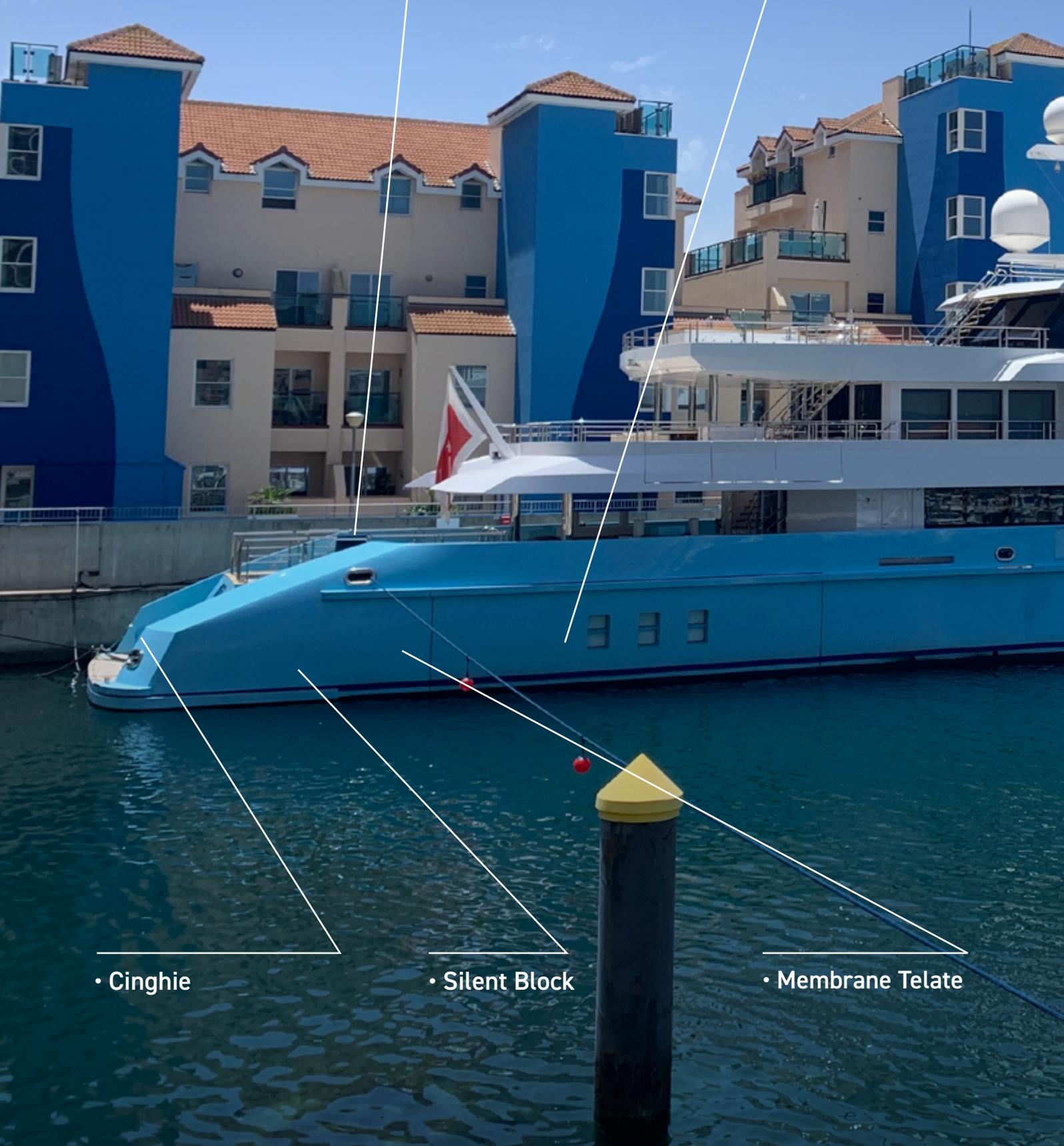
• Tappeti antiscivolo

• Antivibranti

• Cinghie

• Silent Block

• Membrane Telate



• Gomma Metallo



• Gomme ancoraggio

• Rulli in gomma

ESPERIENZA ED

INNOVAZIONE DAL 1972

Da oltre 50 anni **Termogomma** realizza compound, secondo **formulazioni standard** o con **ricette personalizzate** in base alle necessità del cliente.

Termogomma fornisce **componenti in gomma**, standard e su misura, ad alte prestazioni destinati all'utilizzo industriale.

“

*La gomma è un materiale vivo e va gestito con cura*



*Carmine Ciriaco*  
CEO Termogomma

”



# APPLICAZIONI IN GOMMA PER SETTORE NAVALE



Le applicazioni in gomma nel settore navale sono complesse e svolgono diverse funzioni. Caratteristiche delle applicazioni come la resistenza agli agenti atmosferici e marini, la flessibilità e la deformabilità come la capacità di assorbire rumori e vibrazioni sono essenziali per la scelta degli elastomeri più adatti.



**Resistenza agli agenti atmosferici e marini:** l'acqua salata e l'azione dinamica sui componenti così come il sole ed in particolari i raggi UV.



**Riduzione delle vibrazioni e del rumore:** L'adesione ottimale tra gomma e componenti in inox, come negli antivibranti e nei silentblock è possibile solo attraverso esperienza e gestione di catene di fornitura molto corte, come in Termogomma, dove sabbiatura e verniciatura interna permettono la riduzione delle ossidazioni prima della adesione.



**Protezione dagli urti e dall'usura:** sono condizioni tipiche sia durante la navigazione che nelle fasi di rimessaggio.



**Guarnizione e isolamento:** Gli elementi in gomma sono indispensabili per garantire la tenuta in giunzioni, passaggi e fori, prevenendo infiltrazioni d'acqua all'interno dell'imbarcazione. Inoltre, alcune specifiche gomme possono offrire maggiore isolamento elettrico e termico.



**Materiali anti-scivolo:** Alcuni elastomeri correttamente sagomati possono rappresentare una maggiore sicurezza agli equipaggi, specialmente in condizioni di bagnato o in presenza di oli e liquidi.



**Resistenza chimica:** Deve resistere agli agenti chimici presenti nell'ambiente marino, come oli, carburanti e solventi.

## MATERIALI UTILIZZABILI

### NAVYPRENE

Il navyprene è uno speciale compound elastomerico formulato e prodotto da Termogomma specificatamente per le applicazioni del settore navale.

### AERO

Gomma antiolio e antigelo dotata di un'ottima resa elastica e resistenza a usura, taglio, lacerazione, abrasione e trazione anche a basse temperature.

### TSFF

Gomma sintetica che presenta un'eccezionale resistenza all'invecchiamento e dagli agenti atmosferici, rendendola adatta alle applicazioni sottoposte a luce solare.

### RNFF

Elastomero specifico per applicazioni antivibranti con elevata resistenza a fuoco e fumi.

# ALCUNI ESEMPI:

MEMBRANE  
TELATE



TAPPI DI  
SCARICO



RULLI IN  
GOMMA



GOMMA  
ANCORAGGIO



CINGHIE E  
TIRANTI



GIUNTO PER  
INVERTITORI MARINI



BUSSELE E SILENTBLOCK  
SPECIALI



ANTIVIBRANTI  
INOX



SOFFIETTI E CUFFIE



# APPLICAZIONI PER SETTORE NAVALE

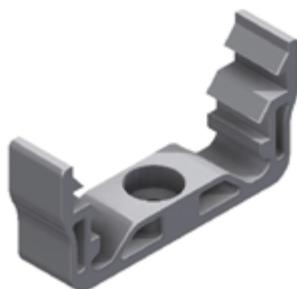


L'ampia gamma di macchine a disposizione di ATP, coniugata con la creatività dei tecnici ATP, rende possibile la produzione di **"soluzioni su misura" per i clienti**. Esempi perfetti di questo approccio sono i supporti per le tubature a bordo nave. Prodotti con materiali plastici di alta qualità, gli agganci rapidi per travi a T permettono rapidi montaggi e smontaggi, pratici, riposizionabili e non offensivi per le verniciature e saldature. ATP produce anche selle per sostegno di grandi tubature on board, sia in materiale plastico che in gomme e soluzioni per l'assorbimento delle vibrazioni

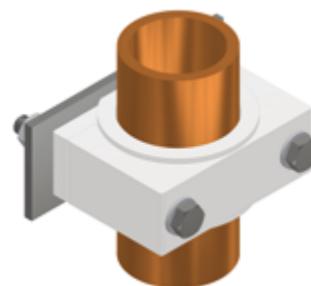
SELLE IN PLASTICA E GOMMA PER TUBATURE



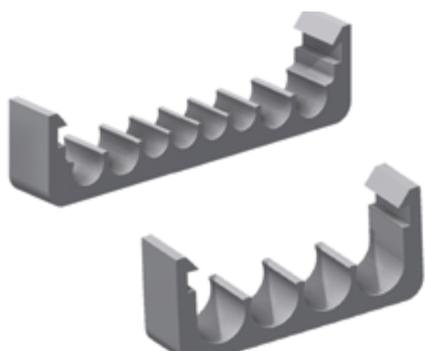
AGGANCI RAPIDI UNIVERSALI PROVVISORI PER TRAVI PIATTABANDA A T



GAFFE SPECIALI PER ISOLAMENTO ELETTRICO E TERMICO



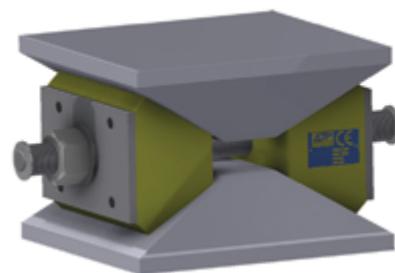
AGGANCI RAPIDI IN PLASTICA PER TRAVI PIATTABANDA A T



AGGANCI RAPIDI IN PLASTICA PER TRAVI A BULBO



LIVELLATORI CE PER IL SOSTEGNO DI NAVI, SEZIONI DI NAVI E YACHT



REGGIO EMILIA  
Via Denti 7 (Villaggio  
Crostolo)  
42124 REGGIO EMILIA  
(RE)  
T. 0522 517545  
F. 0522 518606 – 517574  
E. info@termogomma.it

[www.termogomma.it](http://www.termogomma.it)

