TEMPESTA

KINEMATIC SYSTEM

DEDICATO AL MARE
FATTO CON PASSIONE IN ITALIA

Fondata nel 1972 da Gianni e Giuseppe Tempesta, la nostra azienda è stata una dei primi produttori di equipaggiamenti e accessori per l'Industria Nautica.
Oggi siamo tra i principali attori del panorama mondiale nella produzione di soluzioni su misura per yacht e tutto ciò che naviga in mare.
Il nostro obiettivo è sempre stato quello di conciliare l'unicità dell'artigianato italiano con le tecnologie più avanzate per creare prodotti di design, funzionali, affidabili ed innovativi.
Questo patrimonio è garantito dalla seconda generazione della Famiglia Tempesta che guida l'azienda affrontando le sfide future con passione e dedizione.

BALCONI ABBATTIBILI
IN INTIMITÀ CON IL MARE

I balconi e le terrazze abbattibili aumentano lo spazio disponibile a bordo e migliora l'esperienza di crociera.
Pertanto abbiamo deciso di sviluppare varie opzioni con una maggiore adattabilità per meglio supportare progettisti e costruttori.
Siamo in grado di fornire solo il sistema che lascia muovere il balcone, il sistema più un scheletro da coprire e rifinire in cantiere, o la soluzione completa.
In base alle dimensioni dei balconi, al peso da sostenere, ai vincoli di installazione possiamo optare per l'utilizzo di attuatori elettrici, più puliti e meno ingombranti, attuatori idraulici o anche attuatori rotativi.

OPZIONI DI ALIMENTAZIONE

ALIMENTAZIONE ELETTRICA

Quando possibile si consiglia l'uso di attuatori elettrici per azionare i balconi. Questo per per ridurre il peso, il numero di componenti ed evitare l'uso delle HPU. Gli attuatori elettrici sono solitamente impostati sui lati e ben nascosti all'interno di colonne verticali da incorporare nella sovrastruttura. Anche le castagne elettriche per il bloccaggio sono normalmente racchiuse in quest'area. In ogni caso i componenti possono essere riorganizzati in base ai vincoli architettonici. L'automazione è sviluppata internamente, quindi tarata per ogni specifica applicazione.

ALIMENTAZIONE IDRAULICA

Quando è necessaria una forza maggiore, utilizziamo l'idraulica. Il vantaggio sta nella capacità di movimentare balconi più grandi e pesanti con semplicità. Gli attuatori sono solitamente posizionati lateralmente in verticale, o nascosto sotto il ponte in orizzontale se lo spazio è qui disponibile. Con la stessa HPU è possibile gestire più sistemi contemporaneamente. Il quadro di gestione è sviluppato internamente e quindi tarato per ogni specifica applicazione.

ATTUATORI ROTATIVI

Utilizziamo gli attuatori rotativi per combinare un enorme forza con un sistema più compatto. Questi vengono direttamente incorporati su componenti rotanti: uno dei vantaggi rispetto agli attuatori idraulici tradizionali è che per balconi più grandi è possibile ottenere un minore impatto sulle strutture circostanti. Gli attuatori sono azionati idraulicamente e possono muovere più sistemi con una HPU unica. Il quadro di gestione è sviluppato internamente e quindi tarato per ogni specifica applicazione.

PORTELLONI A SCAFO
EFFICIENZA IN MOTO

Parliamo di quelle aperture necessarie per creare spazio per tender, toys e quant'altro è necessario essere a bordo.
Come sempre il nostro approccio olistico e di co-design porta ad ottenere il miglior risultato in base alle condizioni presenti.
Possiamo fornire solo il movimento del sistema, che può essere azionato elettricamente o idraulicamente in base alle dimensioni, peso e altre esigenze di prestazione, o possiamo fornire l'intera costruzione con tutte le parti e le componenti.
L'automazione è sviluppata internamente e quindi tarata per ogni specifica applicazione.

REFERENZE

RIVIERA

FERRETTIGROUP

Benetti
ITALIAN EXCELLENCE SINCE 1873

TANKOA
ITALIAN YACHTS

VAN DER VALK
SHIPYARD

TWO OCEANS
MARINE MANUFACTURING

NEXT
YACHT GROUP

ALIA
YACHT BUILDERS

INACE
SUPERYACHTS

South Red Sea
SHIPYARD

EURO MARINE
SHIPYARDS

OTAM

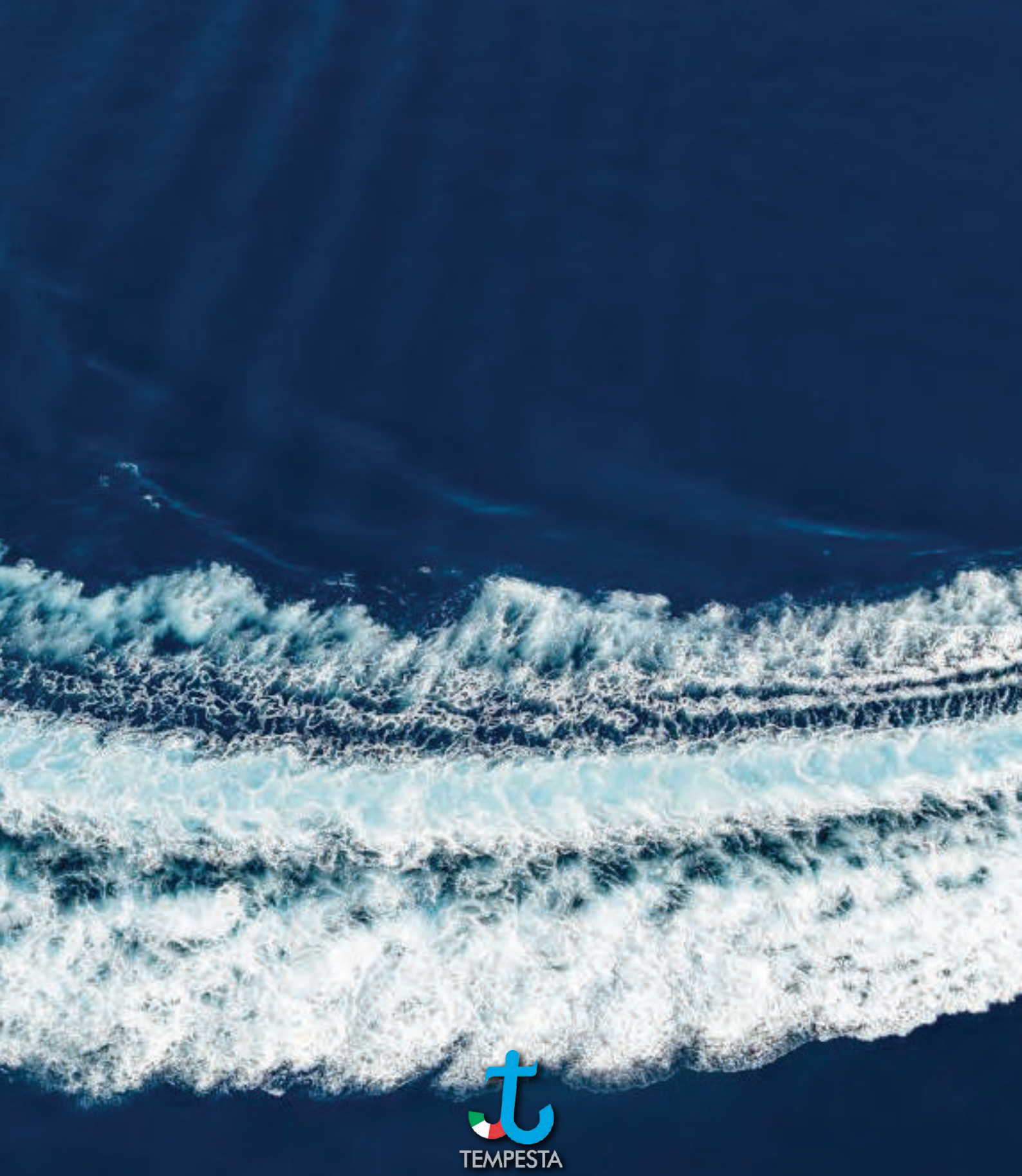
WIDER

MANGUSTA

OKEAN

ALPHA
CUSTOM YACHTS

RIZZARDI
POWERING THE FUTURE



TEMPESTA

www.allufertempesta.com
Mail: info@allufertempesta.it - Ph.:+39077388180
04018 Sezze (Italy)

instagram/allufertempesta - youtube/allufertempesta