



NST

» N A V A L SOLUTION TECHNOLOGY «

Naval Solution Technology

Qui si lavorano tutti i metalli da costruzione: dal prototipo,
alla realizzazione in officina, al montaggio presso il tuo sito di installazione,
siamo in grado di assisterti in tutti gli aspetti pre, durante e post produzione.

Operiamo nei settori della cantieristica navale, della carpenteria metallica industriale,
della manutenzione ed assistenza ad impianti di trasporto e movimentazione fluidi.

CHI SIAMO

La continuità delle nostre origini nell'evoluzione dei nuovi settori

La **Naval Solution Technology** è specializzata nella lavorazione, nell'assemblaggio e nella finitura di metalli convenzionali e non, quali ferroleghie di ogni genere, leghe di alluminio, leghe speciali ad alto tenore di nichel. Forte di un'esperienza di mezzo secolo nella costruzione e nella riparazione (in porto come in navigazione) di qualsiasi elemento costituente la nave o le attrezzature portuali, **NST** è oggi in grado di offrire il valore aggiunto della gestione tecnica ed operativa, maturata in questo campo, a tutti quei clienti che, oltre alla necessità del semplice prodotto siderurgico, vivono problematiche connesse più o meno articolate, sia progettuali che esecutive: supporto tecnico dal rilievo alla posa in opera, supporto commerciale e logistico; lavorazioni in condizioni ambientali disagiate; lavorazioni particolari; tempi ridotti di gestione. Sono questi i punti che valorizzano la proposta commerciale di **NST**, "perché la nave non aspetta!"



Questa è la nostra filosofia aziendale, che dall'inizio ha sempre più accompagnato l'attività nel settore storico (il navale) e che oggi riversiamo nei "nuovi" settori commerciali (industriale, meccanico fluidodinamico), con la stessa passione e con la stessa inclinazione al continuo aggiornamento tecnologico e normativo che i grandi clienti sempre più richiedono. Ma non poniamo limiti alle tue richieste: che il tuo oggetto metallico sia di dimensioni macro piuttosto che micro, che sia una paratia piuttosto che una struttura, che il suo impiego sia fisso piuttosto che mobile, che sia un prototipo industriale piuttosto che un componente di design, una tenuta meccanica o una valvola piuttosto che una girante, in **NST troverai la giusta professionalità per raggiungere il tuo obiettivo.**



L'esperienza maturata nel comparto navale da parte nostra, insieme alla crescente richiesta di maggior qualità nel prodotto e in tutti i servizi accessori da parte della clientela terrestre, ci ha convinto a sperimentarci negli ultimi 10 anni in campo industriale.

Oggi realizziamo carpenterie leggere, medie e pesanti per varie destinazioni d'uso. **Siamo in grado di fornire servizi di progettazione, calcolo strutturale, project management in tutti gli aspetti richiesti dal cliente**, anche grazie all'acquisizione di risorse specifiche nel campo, che unitamente alla nostra origine ci permettono di affrontare il settore con una forma mentis ibrida: la conoscenza delle procedure della commessa industriale con lo spirito operativo della commessa navale.



Carpenteria in acciaio e alluminio: progettazione, calcolo strutturale e realizzazione strutture portanti/portate

Condotte/oleodotti/gasdotti: costruzione e manutenzione di tubisteria, raccorderia, manovre, supporteria, carpenteria ausiliaria, per impianti di qualunque tipologia e dimensione

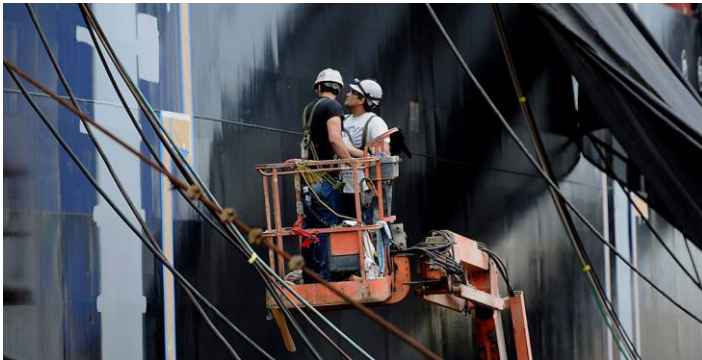
Serbatoi, silos, paratie, vasche, cassoni: costruzione e manutenzione

Macchine utensili operanti in qualsiasi comparto industriale: costruzione e manutenzione di tramogge, coclee, nastri trasportatori

Mezzi meccanici per sollevamento/movimento/trasporto: costruzione e manutenzione di accessori quali cassoni, cestelli, cabinature, protezioni, etc



Il raggio d'azione dei nostri interventi a bordo ha un solo confine: il mare. Possiamo con sicurezza affermare che non esiste parte della nave che abbia segreti per **NST**; dall'opera viva all'opera morta, nell'arco della nostra vita aziendale siamo intervenuti su qualsiasi elemento metallico, sia esso funzionale alla navigazione, che parte di una qualsiasi attrezzatura specifica legata alla tipologia di trasporto per il quale quella nave è costruita, sia costituente la finitura dei locali operativi interni dell'equipaggio che destinata all'arredo dei locali collettivi e privati, dell'equipaggio stesso o dei passeggeri. La necessità di operare durante la navigazione o lo svolgimento delle operazioni alle quali la nave è destinata ci ha sempre imposto elasticità, rapidità e procedure non interferenziali: **ci piace definirci flying team, perché lo siamo.**



Progettazione e realizzazione di imbarcazioni commerciali di qualunque tipologia e dimensione

Progettazione e realizzazione di carpenteria e tubisteria navale e portuale di qualunque tipologia e dimensione, con procedure ed utensilerie omologate standard UE ed EXTRA UE

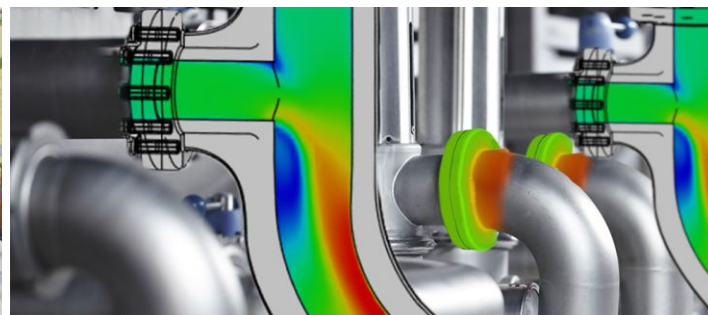
Riparazioni e realizzazione di componentistica navale con procedimento di saldatura qualificata RINA per: ferroleghie di qualsiasi tipo, leghe di alluminio, leghe marine ad alto tenore di nichel

Pronto intervento su imbarcazioni commerciali e da diporto, in opera viva/morta refitting di imbarcazioni obsolete, manutenzione e riparazione di motori marini, progettazione

Prototipazione e realizzazione di componentistica e modelli innovativi nel comparto navale servizi di assistenza l'ormeggio/sollevamento imbarcazioni noleggio di gru e pontoni.



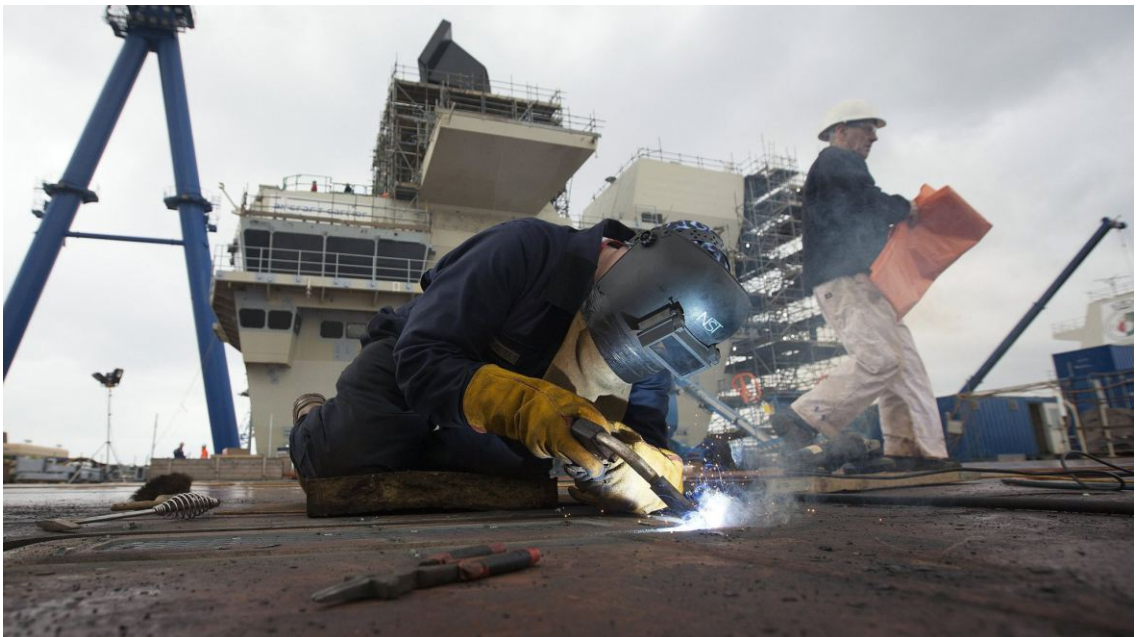
La necessità di risoluzione del problema da parte del cliente, unitamente al verificarsi delle circostanze idonee ed alla nostra incessante curiosità, ci ha spinti qualche anno fa a varcare la soglia del campo da noi fino ad allora conosciuto e padroneggiato, quella linea di sezione ideale che separa un tubo dall'organo meccanico che in esso spinge un fluido: la pompa. Il successo accompagnatosi all'esperienza manutentiva, sicuramente nostra ma molto più del cliente, considerato l'enorme risparmio economico nonché (ancora una volta) di tempo, ci ha permesso negli ultimi anni di espandere al nostro interno tale settore, grazie all'acquisizione ed al positivo completamento di nuove commesse, ed al conseguente inserimento di nuove risorse umane e strumentali indirizzate in tal senso. **Oggi siamo in grado di proporci sul mercato come manutentori meccanici di organi per il movimento e la regolazione dei flussi in impianti fluidodinamici industriali leggeri**, e costituiamo una valida alternativa artigiana alle logiche manutentive delle case madri, troppo spesso orientate alla sostituzione di interi gruppi in cui "si cela" il problema meccanico, in luogo dell'individuazione e della quasi sempre possibile risoluzione dello stesso.



Smontaggio e ricerca guasti in apparecchiature meccaniche per movimentazione fluidi ad azionamento elettrico/scoppio (pompe di sollevamento)

Manutenzione/riparazione/sostituzione organi meccanici primari ed ausiliari in apparecchiature ed impianti fluidodinamici

Manutenzione/riparazione/sostituzione di componentistica di apparecchiature filtranti o captanti per il recupero di sedimenti/surnatanti/sospensioni in vasche di decantazione/stoccaggio/recupero/raffreddamento impianti industriali.



REFERENZE

Attiva costantemente da oltre un lustro nel comparto navale, e come tale portatrice di un know how storico specialistico di alto livello nel campo della lavorazione dei metalli, NST possiede padronanza tecnologica e skills specifici non comuni al campo delle costruzioni industriali e civili.

La capacità di operare in condizioni ambientali fortemente disagiate, con tempi ristretti di gestione ed intervento, unitamente alla disponibilità dell'intera organizzazione alla risoluzione di problematiche più articolate e complesse della semplice fornitura siderurgica, anche in ambiti internazionali e in settori diversi da quello di provenienza, ne hanno fatto un soggetto aziendale in grado di esprimersi al meglio sugli aspetti della capacità organizzativa, flessibilità e rapidità operativa, nonché sulla qualità (riconosciuta e oggi certificata) del prodotto e del servizio offerto.

Ed è su questo valore aggiunto riceve costante attestazione di stima e fiducia dalla propria clientela.



Kuwait Petroleum Italia SpA



Nova Ship S.A.



S.M.S.



Sarda Bunkers SpA Napoli



Agenzia per la Coesione Territoriale

Agenzie Marittime territoriali italiane



U.S. Navy



Royal Canadian Navy



GRIMALDI GROUP

Grimaldi s.p.a. Napoli



Truston Technologies Inc. Usa



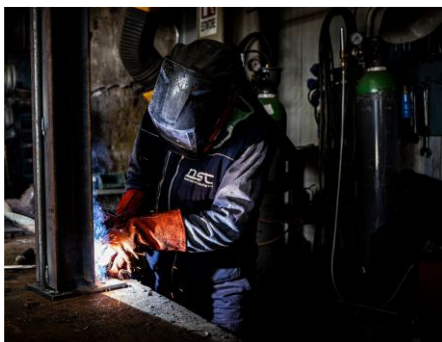
Oceanetics

INFO



INQUADRA PER IL PERCORSO

Sede operativa: Molo Carmine interno Porto - 80133 Napoli - Italy



pbx 081 553 7361 info@nst-srl.com Sede legale via A. Depretis, 88 - 80133 Napoli



NAVY SOLUTION TECHNOLOGY