

IMPIANTI INDUSTRIALI

Lavorazioni meccaniche

Testate scambiatori: Tornitura flange testate. Rigatura fonografica. Canali OR e RJ.

Flange: Tornitura piano di tenuta. Rigatura fonografica. canali RTJ

Tubazioni: Taglio e cianfrinatura di tubazione. Hot tapping.

Valvole: Rettifica e lappatura sedi ed otturatori di valvole.

Assemblaggio e Montaggio

Per tutta la bullonatura proponiamo attrezzatura specifica per serraggio o taratura delle stesse se già in vostro possesso.



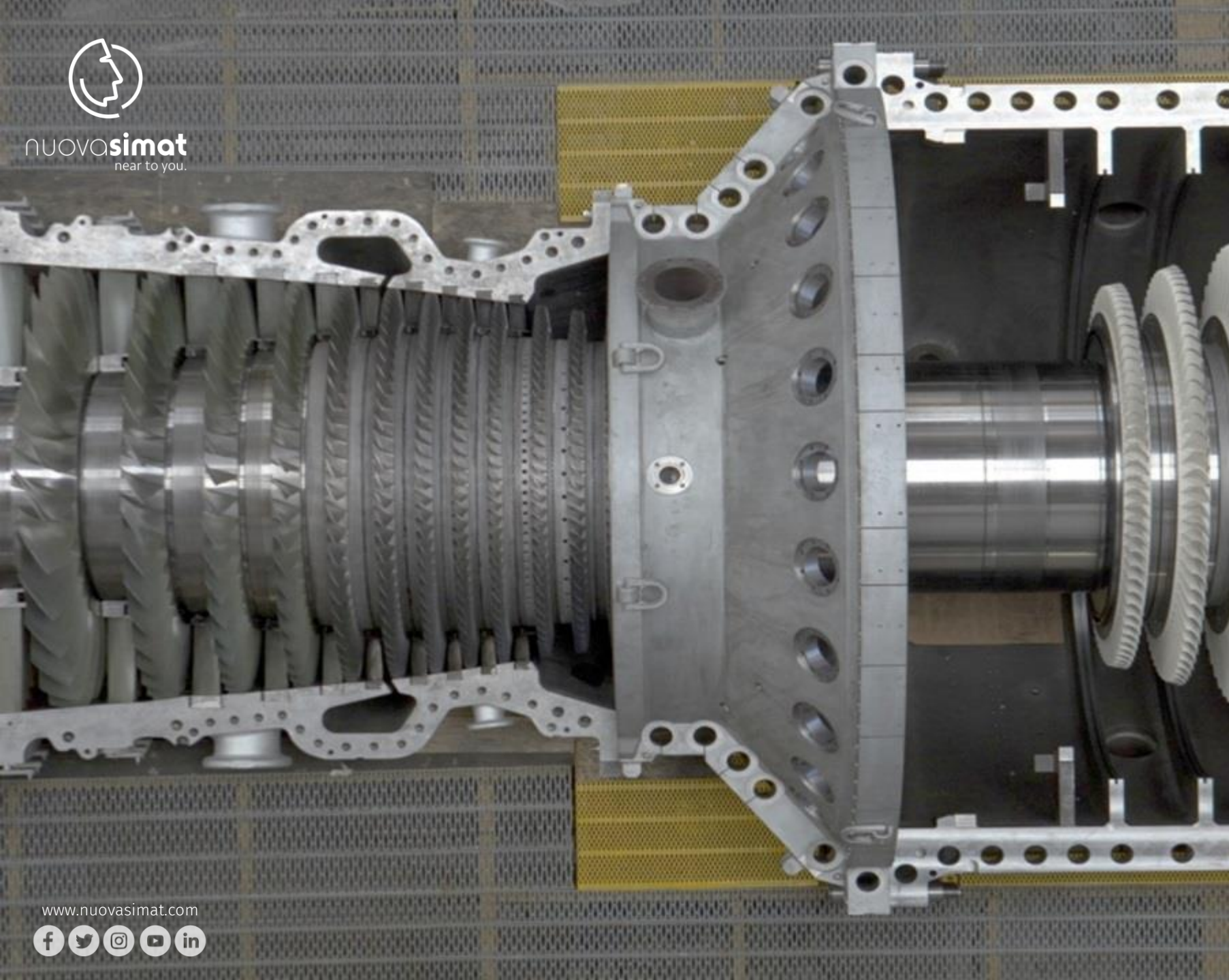
nuovasimat
near to you.

www.nuovasimat.com





nuovasimat
near to you.



TURBOMACCHINE

Lavorazioni meccaniche

Barenatrici portatili per il ripristino della sede cilindrica e piana cuscono radiale ed assiale.

Fresatura piana delle flange orizzontali, realizzazione di canalini OR per impedire trafilamenti di vapore.

Ripristino o sostituzione del seggio di valvole di regolazione.

Rimozione prigionieri bloccati.

Flangia di carico: Barenatura per sostituzione giunti calibrati.

Allineamento Cassa

Utilizziamo dispositivi di Laser Tracking per poter effettuare il controllo della concentricità,

Montaggio strutturale

Siamo produttori di uno speciale sistema per serraggio e disserraggio di tiranteria cava presente su turbine.

www.nuovasimat.com



MACCHINE MOVIMENTO TERRA

Assemblaggio strutturale

Utilizzo di chiavi idrauliche dinamometriche per il serraggio a coppia controllata durante le fasi di assemblaggio della tiranteria della cabina e delle articolazioni.

Lavorazione perni

Barenatura per sostituzione perni al fine di eliminare i giochi di usura. Eventuale ricarica di saldatura per uso perni di ricambio del costruttore. Applicazione bussole con azoto liquido. Barenatura occhielli articolazione, incluso sfacciature e gole anelli Seeger.



nuovasimat
near to you.

www.nuovasimat.com





nuova **simat**
near to you.



INFRA- STRUTTURE

Lavorazione Piastre

Queste componenti necessitano l'applicazione di fresatrici lineari per ripristinarne la corretta geometria.

Lavorazione Perna

Per la lavorazione di perni e mozzi abbiamo progettato una speciale macchina tornitrice ancorata direttamente sul mozzo da lavorare.

Montaggio strutturale

Per tutta la bullonatura proponiamo attrezzatura specifica per serraggio o taratura delle stesse se già in vostro possesso.

www.nuovasimat.com



PIPING E FLANGE

Taglio di tubi a freddo

Macchine utensili portatili per il taglio di tubi di diverse dimensioni, applicabili direttamente sul tubo. Queste macchine eseguono taglio e smusso in una sola passata.

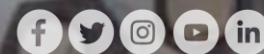
Serraggio dinamometrico

Tensionatori Idraulici, chiavi idrauliche ed avvitatori a coppia controllata per le fasi serraggio e disserraggio dei corpi flangiati presenti su piping e pipelines



nuovasimat
near to you.

www.nuovasimat.com





nuova **simat**
near to you.



SETTORE NAUTICO

Linea asse elica/timone

Per la lavorazione di perni e mozzi abbiamo progettato una speciale macchina tornitrice ancorata direttamente sul mozzo da lavorare.

Tenuta delle condotte

Applichiamo le nostre macchine per effettuare ripristino della superficie di tenuta per guarnizione spiro-metallica, canale RJ ed OR, e di valvole in generale.

www.nuovasimat.com



IMPIANTI DI RISALITA

Assemblaggi cabina

Utilizzo di chiavi idrauliche dinamometriche per il serraggio a coppia controllata durante le fasi di assemblaggio della tiranteria della cabina.

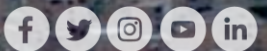
Montaggio strutturale

Oltre alle chiavi idrauliche dinamometriche, è possibile utilizzare avvitatori a batteria per poter effettuare tutte le fasi di montaggio strutturale dei tralicci e delle loro componenti.



nuovasimat
near to you.

www.nuovasimat.com





nuovasimat
near to you.

CONTATTI

Lavorazioni Meccaniche
in sito

site-machining@nuovasimat.com

Vendita e Noleggio

info@nuovasimat.com



nuovasimat
near to you.

Nuova Simat

Via Spagna 32, 34

Polo Industriale di Guasticce

Collesalveti (LI)

Italia

www.nuovasimat.com

