

# 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.



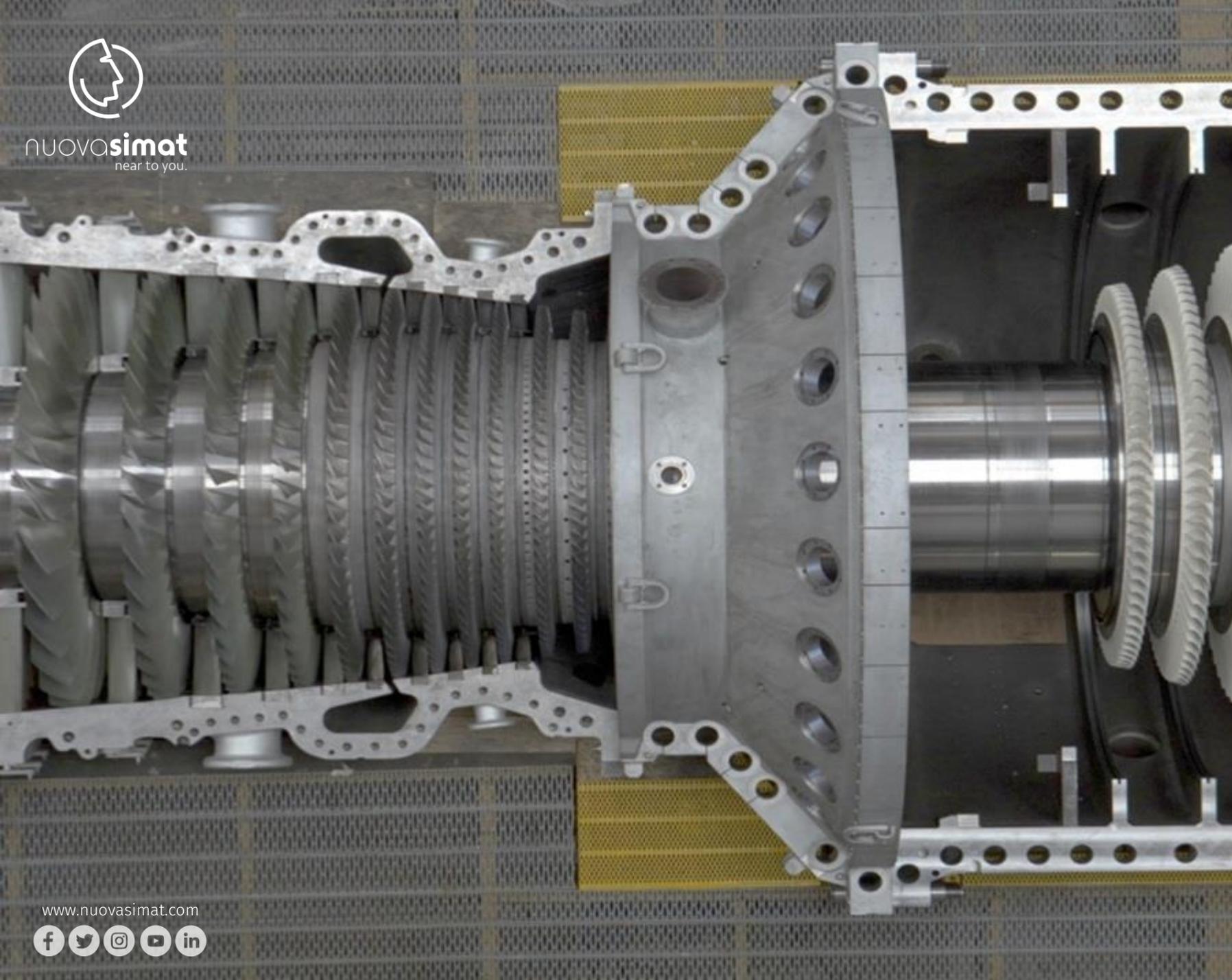
nuovasimat  
near to you.

[www.nuovasimat.com](http://www.nuovasimat.com)





nuovasimat  
near to you.



# TURBOMACCHINE

## Lavorazioni meccaniche

Barenatrici portatili per il ripristino della sede cilindrica e piana cuscino 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](http://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](http://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](http://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](http://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](http://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](http://www.nuovasimat.com)





nuovasimat  
near to you.

# CONTATTI

Lavorazioni Meccaniche  
in sito

[site-machining@nuovasimat.com](mailto:site-machining@nuovasimat.com)

Vendita e Noleggio

[info@nuovasimat.com](mailto:info@nuovasimat.com)



nuovasimat  
near to you.

**Nuova Simat**

Via Spagna 32, 34

Polo Industriale di Guasticce

Collesalveti (LI)

Italia

[www.nuovasimat.com](http://www.nuovasimat.com)

