

Themis

Biotechnology & Life Science



THEMIS SERVICE

Indice

Profilo	3
Service Pompe e Valvole	4
Verifiche, Ispezioni e Assistenza on-site	5
Partner dei Clienti	6
Il Processo di Manutenzione	7
Attività e Servizi	8
Control Room	9
Qualità ed Efficienza	10
I Nostri Valori	11



Profilo

L'esperienza di Themis è a vostra disposizione per consulenze e servizi di manutenzione industriale specialistico in mercati nazionali ed internazionali.



Themis S.p.A è un'azienda specializzata nello sviluppo, progettazione, realizzazione di impianti e soluzioni ad elevata efficienza tecnologica necessari per lo sfruttamento di fonti rinnovabili con lo scopo di ridurre l'impatto ambientale e di riutilizzare le materie trattate.

Themis si propone come punto di riferimento nell'ambito dell'Economia Circolare ed ha come obiettivo l'applicazione di tecnologie innovative per la riduzione dei rifiuti e per l'ottimizzazione dell'utilizzo di risorse energetiche.

Themis, oltre ad essere specializzata nella

progettazione e realizzazione di impianti industriali, fornisce un servizio post-vendita svolgendo attività di manutenzione di impianti industriali e macchine complesse.

Themis può contare sulla collaborazione di un team composto da ingegneri e tecnici specializzati, in grado di rispondere ad ogni tipo di esigenza progettuale e di assistenza tecnica con la massima efficienza ed affidabilità. Operiamo nel pieno rispetto delle regole e delle leggi del paese in cui lavoriamo, con la massima attenzione per la sicurezza delle persone e per l'impatto ambientale.



Service Pompe e Valvole



Siamo tra le aziende più qualificate nell'ambito della manutenzione di pompe e valvole. Utilizziamo controlli tecnici volti ad evitare il blocco improvviso degli impianti, integrando con contratti quadro e basandoci sul sistema della manutenzione predittiva. Nell'ambito del service e della manutenzione delle pompe, forniamo assistenza tecnica personalizzata (con controlli, ispezioni ed interventi migliorativi); manutenzione e riparazione direttamente presso la sede del cliente; manutenzione preventiva pianificata (durante il fermo degli impianti). Effettuiamo riparazioni specializzate.

A seguito dello smontaggio dei componenti stiliamo rapporti di ispezione dettagliate, che comprendono le nostre proposte, sia per le eventuali riparazioni che per la pianificazione del rendimento più efficiente ed efficace, oppure per la sostituzione del componente ammalorato con altro di nuova costruzione.

Supportiamo il cliente effettuando la scelta tecnica del componente più idoneo alla tipologia di impianto.

Su commissione, prendiamo in carico e riconsegnamo in loco le apparecchiature oggetto di revisione.

Ci avvaliamo di una rete di collaboratori altamente qualificati per le verifiche e le ispezioni grazie ai quali assicuriamo il funzionamento ottimale degli impianti.

Offriamo assistenza ai massimi livelli nella manutenzione industriale delle valvole: per centrali elettriche, raffinerie e industrie petrolchimiche, chimiche e alimentari. Operiamo nel rispetto delle più diffuse esigenze dei clienti: velocità, aderenza alla disciplina del settore e alle regole per la sicurezza.

Offriamo la nostra consulenza in qualità di interlocutore unico, capace di garantire tutti gli interventi necessari al ripristino funzionale oppure alla sostituzione dei beni. I nostri servizi si caratterizzano per tempestività, efficacia ed efficienza per valvole di ogni grandezza, materiale e marchio, valvole di intercettazione, regolazione e sicurezza. Siamo in grado di fornire manutenzione pianificata sui grandi lotti di valvole sia durante il fermo impianto che durante la normale attività produttiva; garantiamo l'intervento sul posto dei nostri tecnici per manutenzione e revisione straordinaria, con una tempistica di massimo 48 ore. Offriamo inoltre il servizio di revisione generale e consulenza tecnica specializzata sulle prestazioni delle valvole.

Durante le revisioni, effettuiamo la ricostruzione di ricambi per tutti i tipi di valvole: i pezzi di ricambio sono costruiti con materiali ottimali di fattura uguale o migliore rispetto agli originali. Conserviamo inoltre una documentazione dettagliata sulla nostra attività di revisione che ci permette una consultazione immediata per qualsiasi tipo di esigenza.



Verifiche, Ispezioni e Assistenza on-site

Nel dettaglio ispezioniamo:

- il funzionamento regolare di pompe e motori;
- le tenute d'albero, le parti di usura (sia fisse che rotanti);
- il regolare funzionamento delle apparecchiature di controllo;
- il reintegro di olii e grassi;
- l'allineamento degli accoppiamenti;
- le valvole e le condutture;
- i sistemi di controllo elettronici;
- le tenute meccaniche (con sostituzione se a rischio)

I VANTAGGI DELLE NOSTRE ISPEZIONI

- il fermo macchina per le riparazioni necessarie è evitato con la massima affidabilità
- un'unica fermata per servizi e controlli
- garantiamo il funzionamento ottimale degli impianti grazie alle sostituzioni necessarie delle parti a rischio
- fornitura dei ricambi necessari grazie ad un'efficiente rete di primari fornitori accreditati
- competenza e capacità ai massimi livelli di tutti i nostri operatori



Seguiamo da lungo tempo le maggiori industrie italiane che si occupano di produzione.

Ci muoviamo in conformità alle regole e alle leggi del paese in cui lavoriamo, con la massima attenzione per la sicurezza delle persone e per l'impatto ambientale.

Ci avvaliamo di professionisti altamente specializzati grazie ai quali assicuriamo il funzionamento a pieno regime di tutti gli impianti ed apparecchiature di processo mantenuti, senza alcuna interruzione.

Eseguiamo controlli, ispezioni e riparazioni direttamente in loco, valutiamo la corrispondenza fra gli obiettivi progettuali-impiantistici e le effettive prestazioni rilevate.

Attiviamo e realizziamo i miglioramenti ottimali per il corretto funzionamento dell'impianto e delle apparecchiature.

Effettuiamo il controllo e la misurazione di spessori, vibrazioni, rumori e curve caratteristiche, per evitare il blocco improvviso degli impianti, per migliorarne l'efficienza ed allungare la vita media degli stessi.

Siamo in grado di fornire un sostegno tempestivo e flessibile, grazie alla presenza dei nostri operatori su tutto il territorio nazionale ed internazionale, ed all'utilizzo di officine mobili attrezzate per l'esecuzione delle lavorazioni più impegnative.



Partner dei clienti 365 giorni all'anno H24.



Performance, affidabilità,
efficienza sono le caratteristiche
che contraddistinguono i nostri
servizi.

SERVICE: una grande catena di tecnici specializzati impegnati nell'assistenza e manutenzione di molteplici impianti industriali e di processo in Italia e nel mondo.

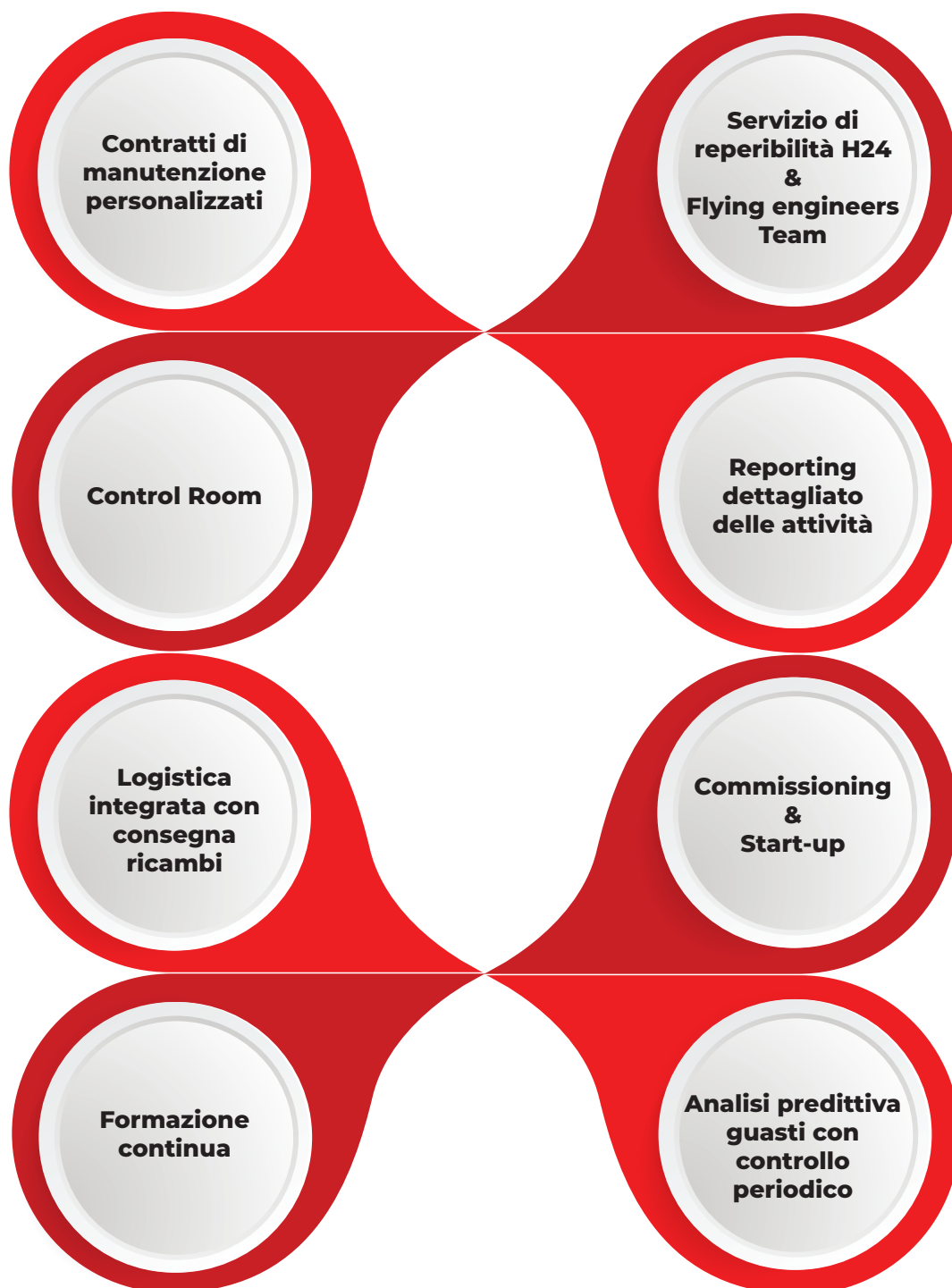


Il Processo di Manutenzione



Attività e Servizi

Un team qualificato di esperti è a Vostra disposizione per la pianificazione delle manutenzioni dei Vostri impianti e delle Vostre apparecchiature.



Control Room

Themis è in grado di monitorare e gestire da remoto gli impianti installati in tutto il mondo.



Grazie all'utilizzo delle più innovative tecnologie IoT, oggi Themis è in grado di offrire ai propri clienti un servizio H24 di monitoraggio degli impianti e dei macchinari di processo.

Il monitoraggio continuo permette di ridurre in maniera significativa i costi manutentivi straordinari grazie all'analisi predittiva operata dal software "Genesi".

Questo software, infatti è un innovativo sistema di intelligenza artificiale applicato all'impiantistica industriale che aumenta la sua efficacia ottimizzando la gestione della manutenzione.

Il software "Genesi" si caratterizza per le sue peculiarità all'avanguardia come innovazione, efficienza ed affidabilità.



Qualità ed Efficienza

Themis offre un servizio post-vendita e di manutenzione di qualità che ti consente di ottenere numerosi vantaggi.



Riduzione delle fermate straordinarie manutentive.



Ottenimento del miglior risultato nel minor tempo possibile.



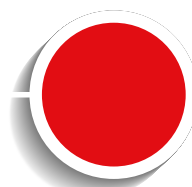
Riduzione sensibile degli investimenti in nuovi componenti ed apparecchiature.



I Nostri Valori

Themis pone una particolare attenzione al cliente in quanto ascolta le sue esigenze, personalizzando l'offerta ed i servizi in modo da rendere ogni cliente unico e speciale.

**IL CLIENTE
PRIMA
DI TUTTO**

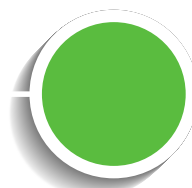


INNOVAZIONE

L'innovazione è il punto focale di Themis, grazie al software "Genesi" può offrire ai propri clienti un servizio di tecnologia avanzata.

In Themis vive un forte spirito di squadra, un team di esperti, uniti dalla passione del proprio lavoro, uniti dalla stessa filosofia di pensiero. Questa è la chiave del suo successo.

**INTEGRAZIONE
DEL TEAM**



**CRESCITA
E
SVILUPPO**

In Themis ogni collaboratore gode di una speciale attenzione e beneficia di un costante aggiornamento professionale. In questo modo il Service di Themis è in grado di affrontare anche i problemi più complessi.



THEMIS SERVICE



Themis S.p.A.

Via Brescia, 13

20025 Legnano (MI)

telefono 0331.456228

info@themis-industries.com

www.themis-industries.com

