

SULZER

Sulzer Turbo Services

Service-Verträge und Engineering-Leistungen



Wir liefern Betriebszeit – mit Service-Verträgen und Engineering-Leistungen von Sulzer Turbo Services

Die Instandhaltung der Turbomaschinen im Rahmen Ihrer Prozesse ist eine wesentliche Voraussetzung für den erfolgreichen Betrieb Ihres Werks. Diese operative Notwendigkeit führt dazu, dass Sie sich nicht voll auf Ihr Kerngeschäft konzentrieren können.

Sulzer Turbo Services bietet Ihnen eine Lösung für dieses Problem. Wir stellen Ihnen technische Supportleistungen zur Verfügung, kümmern uns um die Modernisierung und Umstrukturierung Ihres Werks, erfüllen langfristige Instandhaltungs-, Reparatur- und Service-Verträge für Ihre Dampf- und Gasturbinen, Kompressoren und nachgeschalteten Ausrüstungen und stimmen Ihr Werk insgesamt ab. Kurzum – wir sorgen dafür, dass Ihre Turbomaschinen stets betriebsbereit bleiben, damit Sie sich auf das konzentrieren können, was für Ihr Unternehmen am wichtigsten ist.

Sulzer Turbo Services ist ein unabhängiges, Service-orientiertes Unternehmen mit umfangreichem technischen Know-how. Im Zentrum unserer Serviceleistungen stehen Instandhaltung, Reparatur und Modernisierung, um die optimale Lebensdauer und Rentabilität Ihres bestehenden Werks sicherzustellen.



Wir wissen, dass Zeitdruck in Ihrer Branche eine wichtige Rolle spielt und richten unser Augenmerk deshalb darauf, Wartungsintervalle abzukürzen und in kürzerer Zeit durchzuführen. Dabei stehen unsere Supportleistungen rund um die Uhr zur Verfügung und wir legen Wert darauf,

für unsere Kunden stets greifbar zu sein – unabhängig von deren jeweiligem Standort. Leistungsbasierte langfristige Wartungsverträge geben Ihnen die Sicherheit, die Sie brauchen. Denn Sie können sich darauf verlassen, dass Ihre Turbomaschinen immer dann einsatzbereit sind, wenn

sie benötigt werden. Klar definierte Leistungsindikatoren und ein durch uns kontrollierter Risikotransfer stellen sicher, dass Sie nur für die Lösungen bezahlen, von denen Ihr Betrieb auch wirklich profitiert.

Neuteile / Ersatzteile

Wir konzentrieren uns auf die Verlängerung der Lebensdauer, aber das bedeutet auch, dass gelegentlich Teile ausgetauscht werden müssen. Sulzer Turbo Services unterhält Konstruktions- und Fertigungsressourcen für neue Komponenten in warmen und kalten Turbinenbereichen wie Lauf- und Leitschaufeln, Laubuchsen oder Heissgasgehäuse. Wir geben auf alle gelieferten Teile eine umfassende Garantie, die sich auf den gesamten Lebenszyklus des Teils verlängern lässt, um Ihr Kostenmanagement zu vereinfachen.

Sulzer Turbo Services verfügt über Ressourcen in den Bereichen Konstruktion, Logistik und Fertigung, um für alle von uns instand gehaltenen Anlagen bei Bedarf neue Komponenten bereitzustellen. Auf grund unserer langjährigen Erfahrung bei Gasturbinen, Dampfturbinen, Kompressoren, Stromerzeugungsaggregaten und der Werksabstimmung können wir Festpreise anbieten, die sich günstig auf die Lebenszykluskosten auswirken und wiederum Ihr Kostenmanagement vereinfachen.



Wir betreiben ein wirklich globales Fertigungs- und Versorgungsnetzwerk, das sowohl auf die unternehmenseigenen Fertigungskapazitäten von den

Sulzer Turbo Services als auch auf Partnerlieferanten zurückgreifen kann. Die gut eingeführten Dienstleistungen haben sich bei der Bereitstellung der

richtigen Teile zum richtigen Zeitpunkt bewährt.

Ingenieure aus Tradition - Innovative Lösungen seit 175 Jahren

Sulzer Turbo Services gehört zum schweizerischen Sulzer-Konzern, dem Unternehmen, das vor 100 Jahren den Turbolader erfunden hat und früher die weltweit grössten Dieselmotoren baute. Diese lange Tradition ermöglicht uns, wirklich innovative Engineering-Lösungen bereitzustellen. Ausserdem können wir zusätzlich zu unseren eigenen Ressourcen auch noch auf die Ressourcen des gesamten Sulzer-Konzerns zugreifen. Die Mess- und Werkstofftechnikspezialisten von Sulzer Turbo Services erhalten Unterstützung von unserem Forschungs- und Entwicklungszentrum Sulzer Innotec sowie von weiteren Experten aus anderen Unternehmensbereichen.

Gasturbinen, Dampfturbinen oder Kompressoren – wir reparieren Nebenaggregate von Turbomaschinen aller Art. Wir besitzen Ressourcen zur Reparatur von Gasturbinen aller Modelle, auch hochmoderner Turbinen mit hohen Einlasstemperaturen. Sulzer Turbo Services verfügt über die erforderlichen Kenntnisse und technischen Voraussetzungen, um alle heute gängigen Turbomaschinen zu reparieren, neu zu bemessen, zu überholen und auszuwuchten. Wir bieten unsere technologie-orientierten Dienstleistungen Endkunden und Betreibern von Anlagen aller wichtiger Hersteller an. Dazu gehören auch Ressourcen zur technischen Neubemessung und Konstruktion bei Kompressormodernisierungsprojekten.



Zu den Spezialitäten von Sulzer Turbo Services gehört die umfassende Instandsetzung aller betriebskritischer, mit hohen Drehzahlen laufender Turbomaschinen. Komplettaggregate werden ebenso routinemässig abgewickelt wie einzelne Bauteile. Neben unseren grundlegenden Reparatur-

und Instandhaltungsdienstleistungen bieten wir hochoptimiertes Wuchten, Beschichtungen, die Fertigung von Schaufeln, Düsen, Verbrennungsbereichen, Diaphragmen und Laufrädern sowie hochmoderne Schweißautomaten für die Rotor-Instandsetzung an. Zu unseren

Engineering-Dienstleistungen gehören Neubemessungen, Modernisierungen, Aufrüstungen, Fehleranalysen und Metallurgie im Hause.

Intensiver Kundensupport rund um die Uhr

Nutzen Sie unser hochqualifiziertes Personal als Aktivposten. Unsere Ingenieure, Vor- und Facharbeiter bieten eine Vielzahl von Dienstleistungen an. Dazu gehören alle wichtigen Inspektionen an Verbrennungsturbinen, Dampfturbinen, Radialverdichtern, Expandern und sonstigen betriebskritischen Elementen von Turbomaschinen.

Mit sieben Werkstattstandorten auf vier Kontinenten und mit mehreren regionalen Büros sind wir unabhängig von Ihrem jeweiligen Standort immer in Ihrer Nähe. Wir sind in der Lage, die genannten Dienstleistungen im Rahmen eines Wartungsplans zu erbringen oder im Notfall die Störungs-behebung zu übernehmen. Sulzer Turbo Services verfügt über alle zur Erbringung der Serviceleistungen erforderlichen Werkzeuge sowie über spezielle Ausrichtungs- und Inspektionsvorrichtungen.

Darüber hinaus unterhalten wir ein Team aus hochqualifizierten Experten, das in der Lage ist, anhand erfasster Daten rotordynamische Probleme vor Ort zu analysieren. Der Umfang unserer Dienstleistungen lässt sich exakt auf Ihre Bedürfnisse zuschneiden – angefangen von technischem Support bis hin zum kompletten Ausfallmanagement einschliesslich der Wiederinbetriebnahme.



Wenn wir bereits in der Vorplanungsphase mit Ihnen zusammenarbeiten, können Sie von unseren umfangreichen Erfahrungen bei der Leitung von Instandsetzungsprojekten profitieren. Bei Zusammenarbeit

mit Ihrem Engineering-Team ist Sulzer Turbo Services in der Lage, individuelle Lösungen mit exakten Budgetangaben anzubieten, über die Sie dann entscheiden können. Daher können wir Ihnen Unterstützung von

der technischen Konzeption, über die Budgeterstellung bis hin zum Abschluss des Projekts zur Verfügung stellen.

Sicherheit und Qualität gehen vor

Nachhaltigkeit ist tief in der Unternehmensphilosophie von Sulzer verankert und bildet ein Kernelement der Strategie und Vision des Unternehmens. Sulzer fertigt für seine Kunden energiesparende Lösungen, handelt als Hersteller umweltbewusst und investiert in seine Mitarbeiter. Sulzer hat in jeder Beziehung hohe Massstäbe gesetzt und bemisst seine wirtschaftliche, soziale und ökologische Performance gegenüber Zielvorgaben mittels einer Nachhaltigkeitsdatenbank und Erfolgskennzahlen.



Hochwertige Serviceleistungen, Detailgenauigkeit und Schnelligkeit – diese Ziele streben wir an. Wir sind ISO 9000-zertifiziert und arbeiten entsprechend ISO14001. Sulzer Turbo Services war in den letzten fast 35 Jahren auf vielen wichtigen industriell-

len Märkten für viele Grosskonzerne tätig und hat dort entsprechende Erfahrungen gesammelt. Unsere Engineering-Teams und Projektleiter, unsere Fertigungsspezialisten und unsere Aussendienstmitarbeiter tun alles, was in ihrer Macht steht,

um Ihnen die umfassendsten Service-, Instandsetzungs- und Wartungspakete der Branche anbieten zu können.

Sulzer Turbo Services
Contracts and Engineering
Zürcherstrasse 12
8401 Winterthur
Switzerland
Phone +41 52 262 3444
Fax +41 52 262 0045
E-mail sulzerts@sulzer.com

www.sulzerts.com

Argentina

Sulzer Turbo Services Argentina SA
Talcahuano 736, 7th floor
C1013AAP Buenos Aires
Argentina
Phone +54 114373 6327
Fax +54 114374 0680
E-mail sulzertsargentina@sulzer.com

USA

Sulzer Turbo Services Houston Inc.
11518 Old LaPorte Rd.
LaPorte, Texas 77571
USA
Phone +1 (713) 567 2700
Fax +1 (713) 567 2830
E-mail sultertshouston@sulzer.com

The Netherlands

Sulzer Turbo Services Rotterdam B.V.
Moezelweg 190
NL-3198 LS Europort Rt.
The Netherlands
Phone +31 (181) 282 000
Fax +31 (181) 282 002
E-mail sulzertsrotterdam@sulzer.com

Sulzer Turbo Services Venlo B.V.
Spikweien 36
NL-5943 AD Lomm
The Netherlands
Phone +31 (77) 473 8666
Fax +31 (77) 473 2785
E-mail sulzertsvenlo@sulzer.com

Canada

Sulzer Turbo Services Canada Ltd
5218 - 68th Avenue NW
Edmonton, Alberta T6B 2X7
Canada
Phone +1 (780) 577 9200
Fax +1 (780) 577 9201
E-mail sulzertscanada@sulzer.com

USA

Sulzer Turbo Services New Orleans Inc.
1516 Engineers Rd.
Belle Chasse, New Orleans, LA 70037
USA
Phone +1 (504) 392 1800
Fax +1 (504) 392 2235
E-mail salestsnorleans@sulzer.com

Switzerland

Headquarters: Sulzer Turbo Services
Zuercherstrasse 12,
P.O. Box 414
CH-8401 Winterthur,
Switzerland
Phone +41 (52) 262 3444
Fax +41 (52) 262 0045
E-mail sulzerts@sulzer.com

Indonesia

PT. Sulzer Turbo Services Indonesia
Kawasan Industri Kota Bukit Indah
Blok A II, Kav. 1C-1D
ID-Purwakarta 41181
Indonesia
Phone +62 (264) 351 920
Fax +62 (264) 351 143
E-mail sulzertsindonesia@sulzer.com

