



Mitglied der / Member of the
Interturbine Group of Companies



Volle KRAFT voraus
Full of POWER

Eine ENERGIEreiche Geschichte

A POWERful history

„Das muss doch noch besser gehen!“
Mit diesem Credo gründete 1954 der Hamburger Ingenieur G. Mook eine Firma zur Fertigung von Schalttafeln.

Hier liegen die Wurzeln der heutigen Interturbine-MES GmbH.

Immer die beste Lösung für unsere Kunden zu finden, war und ist die Grundlage unserer Entwicklung vom Hamburger Handwerksbetrieb hin zu einem international agierenden Technologie-Unternehmen.

Weit über 50 Jahre Erfahrung und Branchenkenntnis gepaart mit großem Know-how und Innovationsfreude machen uns zu einem modernen und zukunftsorientierten Unternehmen.

Im Oktober 2010 haben wir zudem das Geschäft der ehemaligen Rubach-ETS GmbH & Co. KG in unser Unternehmen integriert. Die „neue“ Interturbine-MES GmbH ist somit der ideale Partner für sowohl den Serienbau als auch den individuellen Anlagensteuerungsbau.



‘That can still be done better!’ In 1954 with this motto, Engineer G. Mook laid the foundations on which Interturbine-MES GmbH is built.

Always striving to find the best solutions for our customers, has been the basic principle driving our development from a small Hamburg based work shop to the international technology company Interturbine-MES is today.

Well over 50 years experience and industry knowledge together with our innovative approach, allows us to meet today's challenges and plan for future market developments.

In October 2010 we also integrated the business operations of the former company Rubach-ETS GmbH & Co. KG into our company. As a result, the ‘new’ Interturbine-MES GmbH is your ideal partner for both series production and made-to-order control units.



Schalttafel d. Fa. Max Kohl in Chemnitz 1905 mit Stecker-Eis- und Umschaltern, Stecker, Vorschaltwiderständen mit Abreißschalter, Sicherungs- und beleuchteten Asperen- und Vollseilern (20A, 220V).



Typical switchboard – old and new generation



Fachwissen, Qualität und Zuverlässigkeit zeichnen uns aus

Know how, quality and reliability distinguish us

Interturbine-MES ist Ihr erfahrener Partner für umfassende und komplette Systemlösungen.

In unserer täglichen Arbeit orientieren wir uns konsequent an Ihrer Zufriedenheit und an höchsten Qualitätsstandards.

Ihre Ansprüche sind die Maßstäbe unserer Leistungen, von der kompetenten Beratung und Planung Ihrer Projekte bis zur termingerechten Fertigung und Inbetriebnahme, natürlich auch darüber hinaus im weltweiten Service und der Ersatzteilversorgung.

Unser hervorragend ausgebildetes Team aus Ingenieuren, Technikern und Facharbeitern steht Ihnen jederzeit gern zur Verfügung, um sich an diesen Ansprüchen messen zu lassen.

Interturbine-MES has the expertise needed to offer complete system solutions.

Our goal is to consistently maintain the highest standards of customer service and quality.

Interturbine-MES will tailor a solution to meet your needs. Whether it be consulting and project planning services or the assembly and installation of our control systems. In addition, we also offer you a worldwide repair / maintenance service and replacement parts.

Our well-trained team is made up of engineers and skilled technicians. We are always available to service your requests and prove to you that we measure up to our claims.



Typical power generating set

ENERGIEgeladene Lösungen und Produkte

POWERful solutions and products



Energie sorgt dafür, dass die Welt sich dreht.

Durch Interturbine-MES dreht sie sich sogar ein bisschen schneller und sicherer!

Wir sorgen dafür, dass Energie in Ihrem Unternehmen optimal gesteuert und verteilt wird – ganz gleich in welchem Markt Sie aktiv sind.

Das Leistungsspektrum reicht von der Konzeption / Projektierung, über die Fertigung bis zur Inbetriebsetzung von komplexen Steuerungsanlagen und Energieverteilungssystemen.

Komplettlösungen sind unsere Stärke. Wir sind aber auch für Aufgaben wie Lohn- oder Komponentenfertigung stets gerüstet.

Unsere Kunden können sich auf uns verlassen: Wir arbeiten prozessoptimiert, kundenspezifisch und orientieren uns an den höchsten Qualitätsstandards.

Die Eigenfertigung von Elektronikkomponenten ist für uns ebenso selbstverständlich wie die Durchführung von Reparaturen und Service-Dienstleistungen – und dieses wenn nötig 24 Stunden am Tag, 7 Tage die Woche und 365 Tage im Jahr.



Energy keeps the world turning.

With Interturbine-MES your world will be turning a little faster and much safer!

We see to it that the energy in your company is fully optimized, distributed and controlled – regardless of what industry you are in.

Our product and service spectrum ranges from concept development to assembly and installation of complex control units and energy distribution systems.

Complete solutions are our specialty. However, we are also equipped to offer contract or component manufacturing services.

Our customers can rely on us. We work efficiently, look after the individual needs of our customers and work to the highest quality standards.

For us at Interturbine-MES the in-house production of electronic components is just as important as the repair and maintenance services we offer our customers, which are able to be performed 24 hours a day, 7 days a week, 365 days a year.





Serienbau – Prozesssicherheit und Effizienz zu jeder Zeit

Series production –
secure processes and efficiency at all times



Wir fertigen Schaltschränke und Steuerungsanlagen sowohl nach eigenen Schalt- und Stromlaufplänen als auch nach Konstruktionsplänen, Zeichnungen, Skizzen und Vorgaben unserer Kunden. Selbstverständlich werden hierbei auch alle geltenden Normen berücksichtigt.

Hierbei garantieren wir Ihnen eine hohe Prozesssicherheit, Zuverlässigkeit, Termintreue – und das alles auf einem hohen, verlässlichen Qualitätsniveau.

Unsere Erfahrungen in diesem Bereich reichen von der Solo-Fertigung eines Prüfstands für die Steuerung eines Showmoduls des A380 für Airbus bis hin zur Serienfertigung von Steuerungen für verschiedene Kunden aus dem Maschinen- und Anlagenbau.

Selbstverständlich übernehmen wir auch das Materialmanagement sowie die technische Komponentenauswahl unter Beachtung der Wirtschaftlichkeit.

We assemble switch boards and control units according to our own wiring diagrams as well as to construction plans, sketches or drafts supplied by our customers. At all times all of the relevant standards are taken into account.

We guarantee a high standard of reliability and delivery performance with all the work we do – and all this at the highest possible level of quality.

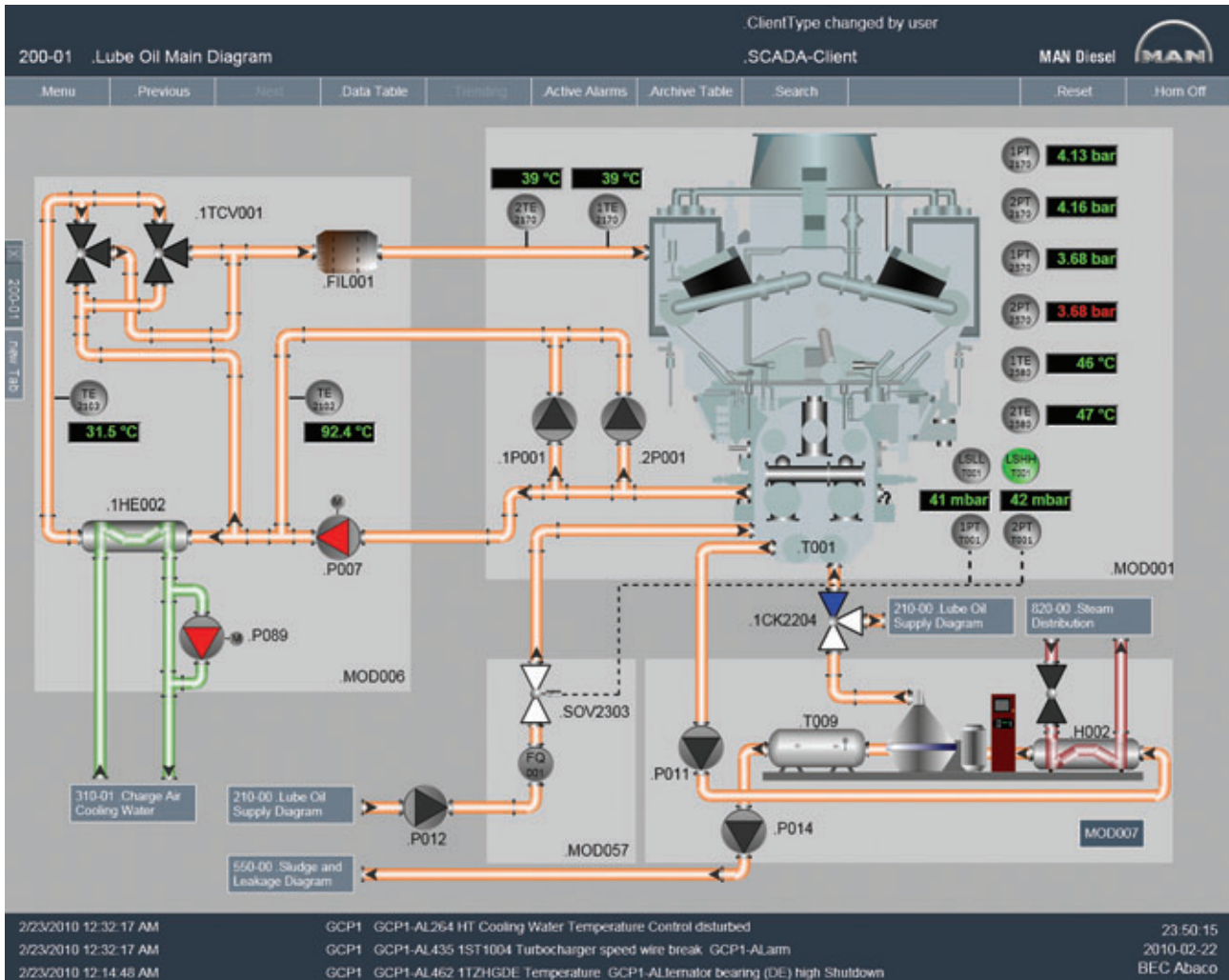
Our experience ranges from the production of a test rig for the control of an A380 display module for Airbus to the series production of control units for various machine, equipment and plant manufacturers.

We of course also provide material management services and supply the necessary technical components to enable optimal operating efficiency.



Ständig unter Kontrolle – Darstellung und Überwachung von Prozessen

Permanently monitored –
Visualization and monitoring of processes



Ständig unter Strom – Das zeichnet ein Energiesystem aus. Interturbine-MES GmbH sorgt dafür, dass die komplexen Abläufe der Energiesysteme bildlich aufbereitet und dargestellt werden.

Mit diesen Visualisierungen können alle Parameter und Betriebszustände der Anlage an einem Monitor gesehen und nachvollzogen werden. Auch kann bei Bedarf von dort in die Abläufe eingegriffen werden.

Diese intelligenten Systeme sorgen für einen sicheren und effektiven Betrieb.

Interturbine-MES entwickelt das Know-how der Mitarbeiter sowie die Technik ständig weiter, um heute schon die Kundenanforderungen von morgen umsetzen zu können.

An energy system displays when and where power is needed. Interturbine-MES GmbH can provide you with a visual display of the complex flow of your energy system.

With our visualization software all parameters and operating states of the plant can be seen on the screen. When needed, it is possible to gear into the processes on the screen.

This intelligent solution enables safe and efficient operations.

Interturbine-MES is constantly developing the technical capabilities and the knowledge within the organization. We are ready today to meet any future challenges you may have for us.

Kundendienst und Materialversorgung weltweit rund um die Uhr

Customer service and material supply worldwide around-the-clock

Mit der Übergabe der komplexen Steuerungsanlage und / oder des Energieverteilungssystems an die Kunden ist bei uns noch lange nicht Schluss.

Wir bieten Installation, Inbetriebnahme, Wartung, Retrofit und Umbaukonzepte für unsere Produkte und auch Fremdfabrikate.

Komponenten- und Ersatzteilversorgung weltweit, Umbau und Erweiterung gehören ebenso zu unserem Service wie Reparaturen und Notfall Unterstützung.

Unsere weltweit im Einsatz befindlichen Servicetechniker sind hervorragend ausgebildet und erfahren und mit voller Energie für Sie da!

After the complex control system and / or energy distribution system is delivered, the relationship with our customers is far from over.

We offer installation and set-up, maintenance, retrofit and remodelling for our as well as third-party products.

The worldwide supply of components and spare parts, modifications and upgrades are just as much a part of our service as repairs and emergency support.

Our service technicians are available worldwide, are highly trained, experienced and put all their energy into supporting your operations.



Volle KRAFT voraus

Full of POWER

„Nichts ist so beständig wie der Wandel!“
Auch die Geschäftsfelder unserer Kunden wandeln sich ständig.

Durch unsere Kompetenz, Flexibilität und Innovationskraft sind wir auch den wechselnden und stetig wachsenden Anforderungen unserer Kunden gewachsen. Nur so konnten und können wir uns zukünftig als langjähriger und zuverlässiger Partner beweisen.

Die Einbindung in die Interturbine-Gruppe eröffnet uns viele Möglichkeiten, uns weiter zu verbessern und uns zu entwickeln.

Die Nutzung der Konzernressourcen versetzt uns in die Lage, uns noch stärker auf unser Kerngeschäft zu fokussieren und Ihnen als Kunden künftig noch umfassendere und zusätzliche Services anbieten zu können.

Entsprechend des Gruppen-Mottos:
„The ONE STOP SOURCE“ wollen wir uns als Anbieter von elektrischen Komplettlösungen für die Energieerzeugung, Energieverteilung bis hin zum Maschinen- und Anlagenbau profilieren.

Vertrauen Sie uns – Fordern Sie uns!

'In a progressive country change is constant; change is inevitable.' The industries that we service constantly change as well.

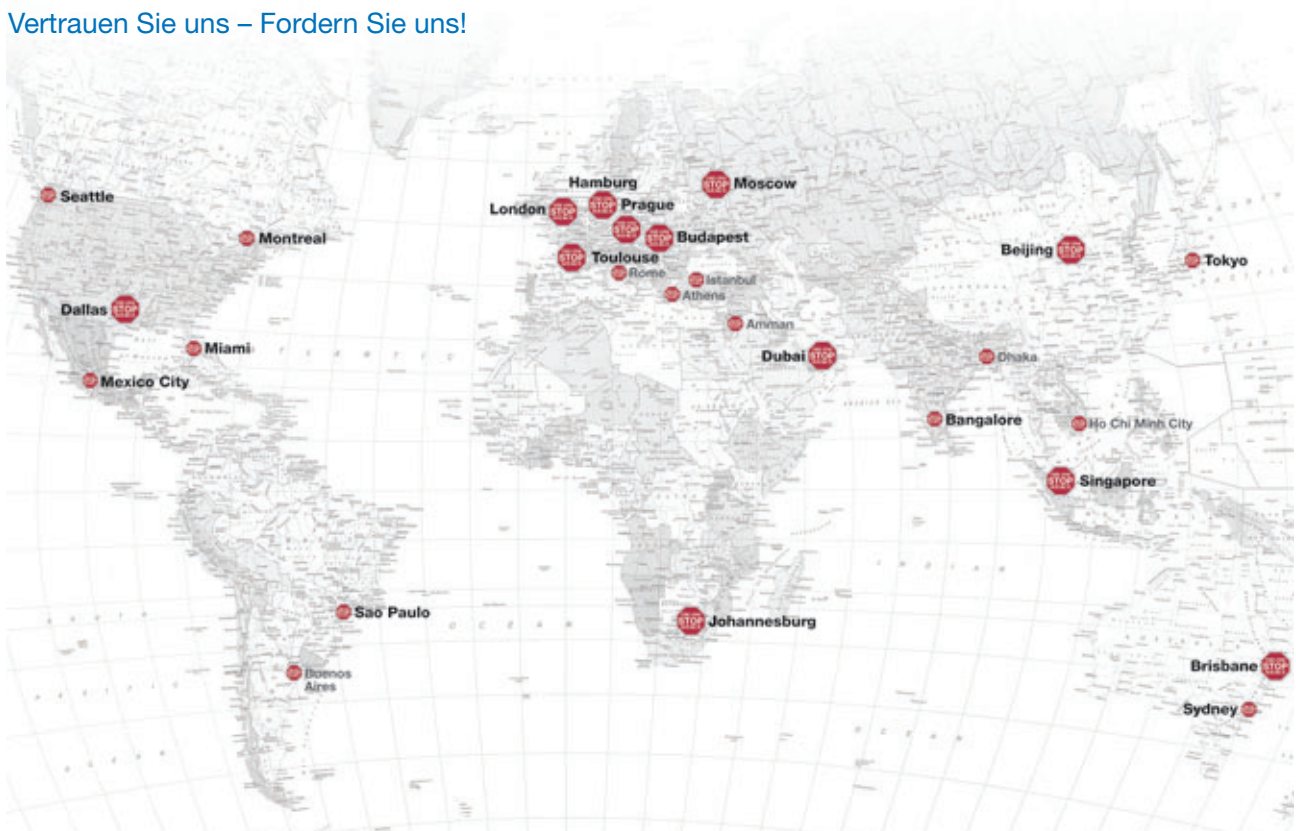
Due to our capabilities, flexible approach and innovative ideas Interturbine-MES is well placed to adapt to new market developments and grow with our customers and business partners.

Being a member of the Interturbine Group offers us many chances to improve and develop.

The resources available to us through our wider organization, allow us to focus on our core strengths and to offer our customers additional services.

The Interturbine Group slogan, 'The ONE STOP SOURCE' is the perfect description of our complete range of energy distribution and control solutions and services.

Trust us to meet your needs!



Wir sorgen uns auch um Ihre Aggregate

We take care of your components

Interturbine-MES bietet Ihnen einen ganz besonderen Mehrwert: Die Reparatur von beschädigten oder abgetragenen Oberflächen.

Unter Verwendung des Epoxid-Beschichtungswerkstoffes Interfill® ist es möglich, verschlissene Oberflächen zu restaurieren und Originalmaße wiederherzustellen.

Industrielle Bauteile, die sonst zu verschrotten sind, können mit dem Verfahren aufgearbeitet werden. Nach der Reparatur sind diese Bauteile hinsichtlich Haltbarkeit und Korrosionsschutz oft besser als ein Neuteil.

Interfill® Anwendungen gibt es überall dort, wo es zu Maßabweichungen, Korrosion, Abnutzungs- und Verschleißerscheinungen kommt.

Die Qualität, die Unabhängigkeit von Ersatzteillieferanten sowie die Kostenersparnis haben bereits viele Kunden überzeugt.

Wir führen diese Reparaturen mit Hilfe der Lufthansa Technik Intercoat GmbH durch, unser Schwesterunternehmen innerhalb der Interturbine Unternehmensgruppe.

Mögliche Anwendungsgebiete sind:

- Pumpen
- Zylinder
- Ventile
- Regelgeräte
- Dichtsitze etc.

Interturbine-MES offers you an exceptional value added service: the repair of damaged or worn component surfaces.

With the epoxy-coated material Interfill® it is possible to restore worn out surfaces to their original dimensions.

Industry components that would have otherwise been scrapped, are able to be reused after undergoing this repair process. After the repair these components often are more durable and better protected against corrosion than a new part.

Potential Interfill® applications can be found where wear and tear, corrosion and abrasion occurs.

The quality of the repair, the freedom from relying on spare part suppliers, not to mention the cost savings have already convinced many customers.

We manage your repair requirements with Lufthansa Technik Intercoat GmbH, our sister company within the Interturbine Group of Companies.

Possible fields of applications are:

- Pumps
- Actuators
- Valves
- Control units
- Seal seats etc.



Wir schaffen Lösungen für alle Märkte und Kundengruppen

We realize solutions for all markets and customer groups

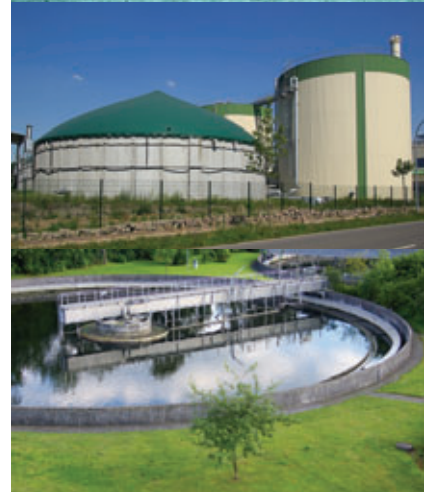
Unsere Lösungen sind überall zu finden, wo Energie effektiv gesteuert und verteilt wird.

Our solutions are applicable wherever process visualization is needed and energy is required to be efficiently controlled and distributed.

Kundengruppen

Customer groups

- **Diesel- und Gasaggregate**
 - Diesel and gas units
- **Kompressoren**
 - Compressors
- **Pumpen**
 - Pumps
- **Gas- und Dampfturbinenkraftwerke**
 - Gas and steam turbine power plants
- **Diesel- und Gasmotorenkraftwerke**
 - Diesel and gas engine power plants
- **Blockheizkraftwerke**
 - Block-type thermal power stations
- **Windparks**
 - Wind farms
- **Solaranlagen**
 - Solar power systems
- **Biogasanlagen**
 - Bio-gas plants
- **Wasseraufbereitungsanlagen**
 - Water treatment plants
- **Abwasseraufbereitungsanlagen**
 - Waste water treatment plants
- **Offshore Plattformen**
 - Offshore platforms
- **Krankenhäuser**
 - Hospitals
- **Banken**
 - Banks
- **Flughäfen**
 - Airports
- **Unternehmen aus dem Maschinen- und Anlagenbau**
 - Machine, equipment and plant manufacturers



Interturbine-MES ist ein Mitglied der Interturbine Unternehmensgruppe

Interturbine-MES is member of the Interturbine Group of Companies

Contact Offices and Distribution Centers

Interturbine Aviation Logistics GmbH **France**

AEROPARC Saint Martin du Touch
BAT C02, 12 rue de Caulet
31300 Toulouse - France
Supplier Code: FAHW6 *

e-mail: france@interturbine.com
Phone: +33 5 34 40 0670
Fax: +33 5 34 40 0679
AOG Phone: +33 6735 23446

Interturbine Aviation Logistics Ltd. **UK**

37 Edison Road
St. Ives, Cambs. PE27 3GZ - UK
Supplier Code: KA739 ***

e-mail: unitedkingdom@interturbine.com
Phone: +44 1480 377 111
Fax: +44 1480 356 074
AOG Phone: +44 7887 967 694

Interturbine Czechia s.r.o. **Czechia**

Naskové 1189/1
150 00 Praha 5 - Košíře - Czech Republic
Supplier Code: 3810G *

e-mail: czechia@interturbine.com
Phone: +420 234 280 160
Fax: +420 234 280 191
AOG Phone: +420 234 280 190

Interturbine Hungary Kft. **Hungary**

Széchenyi u. 1.
2234 Maglód - Hungary
Supplier Code: 1004V *

e-mail: hungary@interturbine.com
Phone: +36 29 526 071
Fax: +36 29 328 740
AOG Phone: +36 30 574 0894

Interturbine-RuSky ooo **Russia**

Serebryakova str. 14, office 304-306
129343 Moscow - Russia

e-mail: russia@interturbine.com
Phone: +7 495 989 2327
Fax: +7 495 989 2327

Interturbine Aviation Logistics GmbH **USA / Texas**

2617 N. Great Southwest Parkway, Suite 200
Grand Prairie, TX 75050 - USA
Supplier Code: 09XN1 **

e-mail: texas@interturbine.com
Phone: +1 817 633 8377
Fax: +1 817 633 5672
AOG Phone: +1 817 475 6008

Interturbine Aviation Logistics GmbH **USA / Florida**

5775 Blue Lagoon Drive, Suite 240
Miami, FL 33126 - USA
Supplier Code: 3CQ94 **

e-mail: florida@interturbine.com
Phone: +1 786 337 8144
Fax: +1 786 337 8225
AOG Phone: +1 817 475 6008

Interturbine Aviation Logistics GmbH **USA / Washington**

Representative Office
12819 SE 38th Street, PMB # 72
Bellevue, WA 98006 - USA
Supplier Code: 4KW03 **

e-mail: washington@interturbine.com
Phone: +1 425 644 5544
Fax: +1 425 609 1287
AOG Phone: +1 817 475 6008

Interturbine Aviation Logistics GmbH **Canada**

Representative Office
5, rue Gênes
Candiac, QC., J5R 3X2 - Canada
Supplier Code: L5383 **

e-mail: canada@interturbine.com
Phone: +1 450 632 0647
Fax: +1 450 632 6749
AOG Phone: +1 817 475 6008

Interturbine Aviation Logistics FZE **United Arab Emirates**

c/o Airbus Middle East, Dubai Airport Free Zone
P.O. Box 54982
West Ring Road, Plot 20 & 22
Dubai - United Arab Emirates
Supplier Code: SGL04 *

e-mail: dubai@interturbine.com
Phone: +971 4 7030 418
Fax: +971 4 2995 853

Interturbine Aviation Logistics GmbH **P.R. China**

CASC / Airbus Customer Services Support Centre
Tianzhu Airport Industrial Zone
Tianzhu Donglu 5, Shunyi County
P.O. Box 3412, Beijing 101312 - P.R. China
Supplier Code: SF188 *

e-mail: china@interturbine.com
Phone: +86 10 8048 6340
ext. 4029
Fax: +86 10 8048 6877
AOG Phone: +86 1300 113 5772

Interturbine Aviation Logistics GmbH **Japan**

Representative Office
Shimizu Building 5F
2-31-20 Ikejiri
Setagaya-ku, Tokyo 154-0001 - Japan

e-mail: japan@interturbine.com
Phone: +81 3 6868 3169
Fax: +81 3 4496 4002
AOG Phone: +86 1300 113 5772

Interturbine Aviation Logistics GmbH **Singapore**

36 Loyang Drive
Singapore 508949
Supplier Code: QB284 *

e-mail: singapore@interturbine.com
Phone: +65 654 69858
Fax: +65 654 27640
AOG Phone: +65 9740 7731

Interturbine Aviation Logistics GmbH **India**

Liaison Office
No. 209, 2nd floor, Prestige Omega
No. 104, EPIP Zone, Whitefield
Bangalore 560066 - India

e-mail: india@interturbine.com
Phone: +91 80 4060 0811
Fax: +91 80 6688 5981
AOG Phone: +65 9740 7731

Interturbine Advanced Logistics Pty Ltd. **Australia**

17 Ashtan Place
Banyo QLD 4014 - Australia
Supplier Code: Z0CQ1

e-mail: australia@interturbine.com
Phone: +61 7 3292 5200
Fax: +61 7 3292 5220
AOG Phone: +61 435 113 492

Interturbine Aviation Logistics GmbH **South Africa**

Prospur Business Park, Unit A04, Oscar Street,
Hughes, Boksburg 1461 - South Africa
Supplier Code: SBT45 *

e-mail: southafrica@interturbine.com
Phone: +27 11 826 1167
Fax: +27 11 826 2628
AOG Phone: +49 4191 809 444

Weltweite / Worldwide

24 / 7 Hotline:

+49 4191 809 888

Interturbine-MES GmbH

Kisdorfer Weg 36 - 38
24568 Kaltenkirchen
Deutschland / Germany
Phone: +49 4191 809 800
Fax: +49 4191 809 850
info@interturbine-mes.com
www.interturbine-mes.com

* SITA: HAMBCR · SPEC 2000
(Europe (except for UK), South Africa, Asia)

** SITA: DFWIBXD · SPEC 2000
(USA and Canada)

*** SITA: LONAAACR · SPEC 2000
(UK)

