



Der Technologie-Dienst-
leister für Schifffahrt,
Industrie und Gewerbe

**Spezialisiert
für komplexe
Aufgaben**

Editorial



Konzentrierte Leistung

Die MIS Marine + Industrie Service GmbH wurde 1991 in Bremerhaven gegründet. Seit 1996 befindet sich der Sitz in Loxstedt. Im modernen Anlagen- und Maschinenbau hat sich das Unternehmen durch spezifische Dienstleistungen und eigene Herstellung diverser Technologieprodukte profiliert.

Die Kernkompetenz des Unternehmens bildet die Reparatur, Instandsetzung und die Herstellung von Maschinen und Anlagen für die Bereiche Marine-, Industrie- und Gewerbe.

Denken und Handeln bei MIS konzentriert sich auf die Entwicklung innovativer Lufttechnologie-Konzepte, die neben Ausrüstungen für den maritimen Bereich ein breites Einsatzspektrum finden.

Flexibel und fachkompetent steht mit unserem stark nachgefragten Maschinen- und Anlagen Reparatur-Notdienst ein 24 Stunden-Service für den Marine-, Industrie- und Gewerbebereich zur Verfügung. An 7 Tagen in der Woche. Rund um die Uhr.

Produktfertigung und Reparatur-Dienstleistungen werden in systematischer Verzahnung auf unserer Werksproduktionsfläche von 1.500 qm ausgeführt. Mit den zusätzlich geleisteten De- und Remontagen sowie Inbetriebnahmen vor Ort, stellen wir im Schnitt zwischen 45.000 bis 50.000 Arbeitsstunden per anno zur Verfügung.

Unsere mehr als 25 hochqualifizierten Mitarbeiter(innen), teilweise im Schichtbetrieb arbeitend, bilden die Basis unserer verfügbaren Kapazitäten. Kompetenz in allen Fachdisziplinen und ein fachgerechtes Spektrum von Spezialmaschinen sichern unserem anspruchsvollen Kundenkreis die bedarfsorientierten technischen wie organisatorischen Leistungskapazitäten.

Dank des uns seit Jahrzehnten entgegengebrachten Kundenvertrauens, unserem Innovationswillen und dem stetigen Anspruch alle Leistungen mit höchster Qualität auszuführen, stehen wir Ihnen mit unseren erfolgreichen Produkten und Technologie-Dienstleistungen auch in Zukunft verantwortungsvoll und zuverlässig zur Seite.

Robert Krinke
Geschäftsführer
MIS Marine + Industrie Service GmbH

Inhalt

3

**Kundenorientiert:
Fachlich souverän**

4

**Lufttechnik:
Zuverlässige Methode**

6

**Reparatur Maschinen
und Anlagen:
Produktivität erhalten**

8

**Sondermaschinenbau:
Technologisch aktiv**

10

**Zerspanungstechnik:
Präzision garantiert**

12

**24 Stunden Notfall-Service:
Lösungen sofort**

14

**Kundenservice:
Perfekt unterstützen**



Unsere Geschäftsbeziehungen sind auf Solidität aufgebaut. Ihre Garantie für Sicherheit und Rentabilität.

Fachlich souverän



Unsere Absicht ist stets die Ideallösung. Durch unsere interaktive Fachkompetenz können wir Konstruktion, Materialeinsatz, Fertigungstechnik und Qualitätssicherung rationell verzahnen. Effiziente Produktionssteuerungssysteme geben uns den Spielraum jeden Prozess von der Anfrage bis zur Auslieferung solide zu steuern und zu überwachen. Sie können unserer vielseitigen und langjährigen Erfahrung vertrauen.

Generell werden alle bewährten Herstellungs- und Reparaturmethoden in Betracht gezogen und in ein ökonomisches Verhältnis zu den Gesamtkosten gestellt. Wo immer sich Alternativen anbieten – wir zeigen sie Ihnen innerhalb unserer kundenorientierten Zusammenarbeit.

Bei MIS haben Sie den Koordinator, Ansprechpartner und Ratgeber in einer Person. Es begleitet Sie ein Projektmanager, der gemeinsam mit einem zugeordneten Projektteam dafür verantwortlich ist Ihre Zielsetzungen konsequent umzusetzen. Von der Planung,

Fertigungsvorbereitung, Fertigung, Reparatur, bis hin zur Qualitätskontrolle und allen notwendigen Logistikaufgaben.

So haben Sie jederzeit einen direkten Draht zu uns, können sich aus erster Hand über den Projektzustand informieren. Dieser Weg macht es uns einfach Ihren Wünschen zu folgen und gleichzeitig mit großer Energie zu arbeiten. Selbst außerplanmäßige Modifikationen an laufenden Projekten sind möglich.

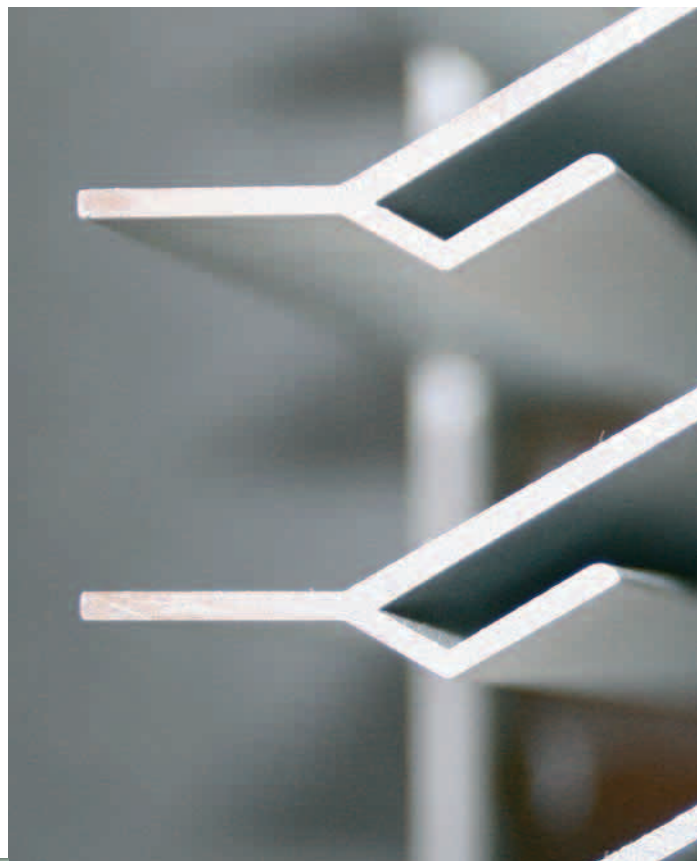
Grundsätzlich führt uns der eiserne Wille, den für Sie wirtschaftlich günstigsten Weg für Ihr Projekt zu ermitteln – ohne Kompromisse in Bezug auf Qualität. Der hohe MIS- Qualitätsstandard und der ökonomische Vorteil wird in jedem Fall für alle Leistungen garantiert.

Lufttechnik

Funktional zuverlässig

Anforderungsspezifische Luftbedingungen sind aus technischer und funktionaler Sicht für Maschinen und Anlagen von großer Bedeutung. Die Abscheidung von Staub und Salz in der geforderten Reinheit der Luft bilden das breite Einsatzspektrum der MIS-Abscheider- und Filtersystemtechnik.

Das MIS-AirControlSystem bietet sicherheitsrelevante und funktionale Anwendungen speziell für Klima-, Sandstaub- und Meersalzbelastete Regionen. Insbesondere für den gesamten Marinebereich, für Off-shore- und küstennahe Onshore-Windenergieanlagen sowie für den Industrieanlagen-Einsatz hinter Luftkühl- und Luftwäscheaggregaten.



Unsere Ingenieure, Maschinenbau-techniker und technischen Zeichner schaffen die konstruktive Basis für Lufttechnologie-Anlagen nach individueller Anforderung. Mit modernen Berechnungsmethoden und Datentransfers lösen wir branchenspezifische Problemstellungen und Aufgaben zukunftsorientiert.



Für Hotel- oder Verwaltungsgebäude ist der Einsatz des MIS-AirControlSystems ebenso hervorragend geeignet Luftunreinheiten abzuscheiden oder zu filtern.

Das besonders wirksame und sichere Luftreinigungs-konzept beruht auf der Basis einer speziell entwickelten effizient arbeitenden Abscheider- und Filter-technologie. Systematisch wird die Regenwasserbelastung der Luft kontinuierlich abgeschieden. Stäube, Sand und Meersalz sowie diverse Umweltbelastungen der Luft und störende Mikropartikel werden mit einer speziell angeordneten Mikrofiltertechnik ferngehalten. Die systematische Luftreinigung sorgt für störungsfreie und unbelastete Luftverhältnisse, die speziell für die Ansaugluft für Maschinen und technische Einrichtungen gefordert wird.

Die MIS Marine und Industrie-Service GmbH ist ein international agierender Fachpartner für innovative Systementwicklungen von Abscheider- und Filtertechnologien. Wenn es um hohe Ansprüche an die Luftqualität geht, stehen mit der MIS Systemtechnik in Serie gefertigte Lösungskonzepte zur Verfügung, die alle Anforderungen an die Luft so wie sie gebraucht wird einsatzspezifisch erfüllen.



Wir konzipieren und produzieren individuelle Lufttechnische Systemlösungen für den weltweiten Einsatz. Von der Planung, Technologieberatung, Fertigung und Logistik bis zur Montage und dem After-Sales-Service bieten wir eine komplette Leistungskette.



Reparatur Maschinen und Anlagen

Produktivität erhalten

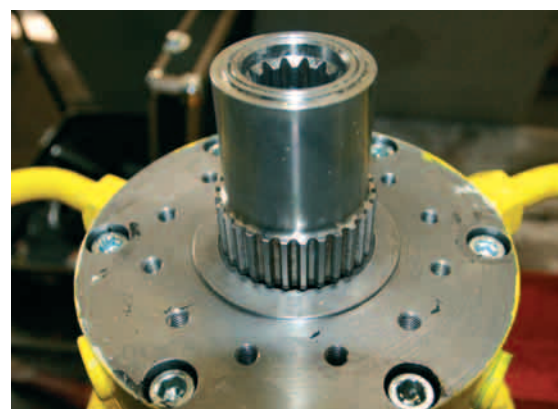
Reparaturen von Maschinen und Anlagen gehören bei MIS seit Unternehmensgründung zur Kernkompetenz. Mit der über Jahrzehnte erworbenen Fachkompetenz sind wir darauf ausgerichtet Maschinen und Anlagen fachgerecht und effizient zu reparieren, rekonstruieren und ein Retrofit herzustellen, das Funktionalität und Wirtschaftlichkeit auf das Ursprungsniveau zurückführt. Von komplex konstruierten und groß dimensionierten Getrieben bis hin zu Maschinen und Anlagen sowie Komponenten aus unterschiedlichen Industrie- und Gewerbebereichen sind unsere Fachdienstleistungen auf nationaler wie internationaler Ebene intensiv nachgefragt.

Wir sagen Ihnen was machbar ist: Als erfahrener Technologiedienstleistungs-Partner für den Marine-, Industrie- und Gewerbebereich können wir uns in die komplexe Materie industrieller Produktions- und Anlagenfunktionalitäten hineindenken und Reparaturkonzepte entwickeln, die sowohl alle im Vorwege zu klärenden funktionalen wie wirtschaftlichen Perspektiven berücksichtigen. Wir orientieren uns dabei an analytischen Fakten, die sowohl Kosten und Nutzen sowie zukünftige Standzeiten-Prognosen in Betracht ziehen.

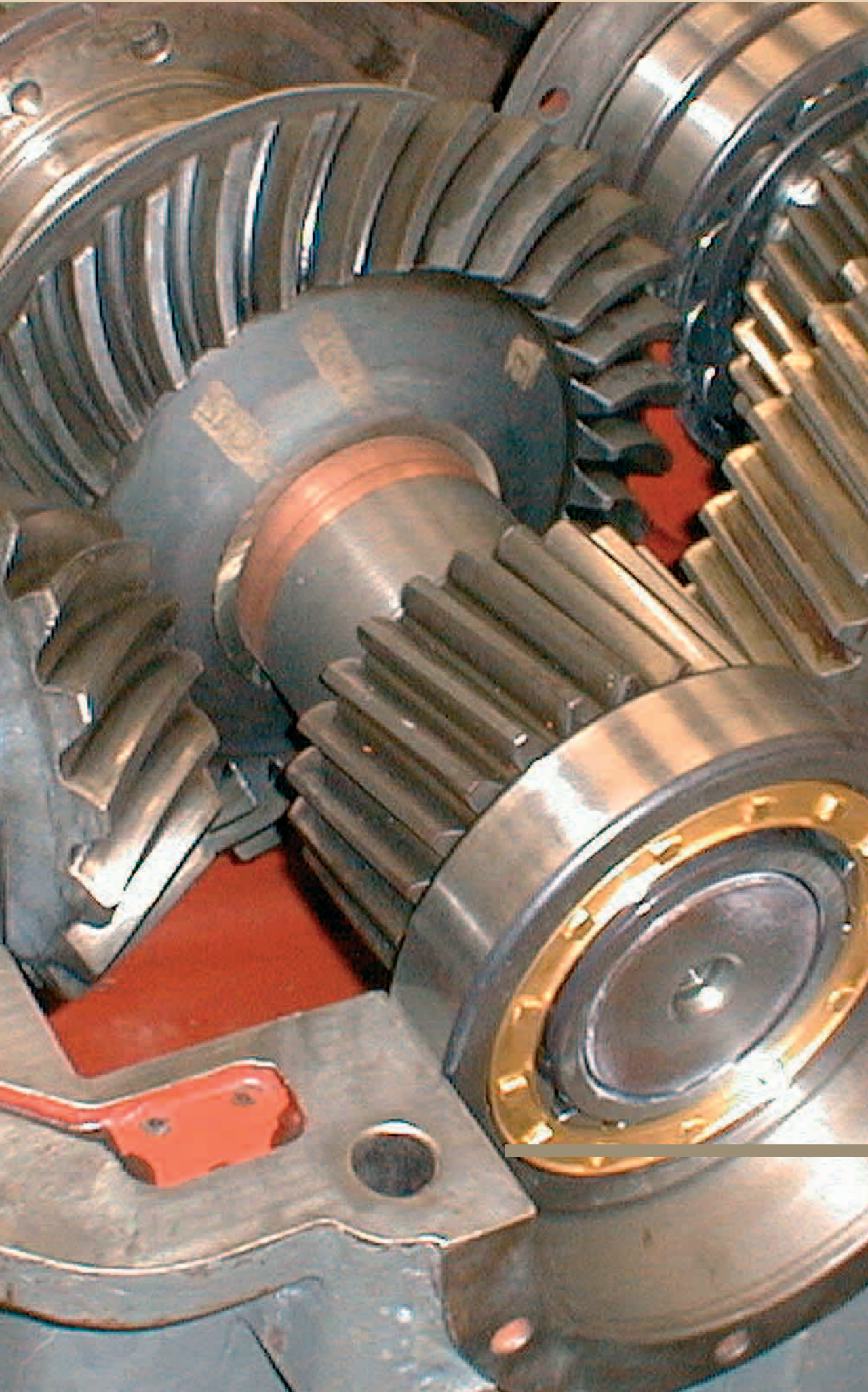
Für den Bereich der fachtechnischen Demontage, Rekonstruktion, Ersatzteil-Komponentenerstellung steht ein technisch gut ausgestatteter Maschinenpark sowie erfahrenes und hochqualifiziertes Fachpersonal zur Verfügung. Bis hin zur Remontage vor Ort sind unsere Ingenieure und flexiblen Montageteams mit hoher Einsatzbereitschaft und ihrer über Jahrzehnte gewonnene Erfahrung für unsere anspruchsvollen Kunden im Einsatz.

Mit unserem breit angelegten Maschinenpark, dem Schichtbetrieb in der Produktion und unseren qualifizierten Mitarbeitern können wir sowohl kostendämpfende als auch produktionsoptimierte Effekte erzielen. Unsere fachlichen Qualifikationen erstrecken sich über alle Disziplinen der Bearbeitung von Stahl, Edelstahl und Aluminium und bilden somit die Plattform unserer Fachkompetenz für Reparaturen von Maschinen und Anlagen.

Im Fokus unserer Reparaturleistungen steht der kontinuierlich hohe Anspruch an Ausführungsqualität und Langlebigkeit.



Am Ende aller Betrachtungen stehen für die optimale Leistungserbringung durch den MIS-Reparaturservice die ökonomischen Erwägungen, die wir im offenen Dialog mit unseren Kunden abstimmen.

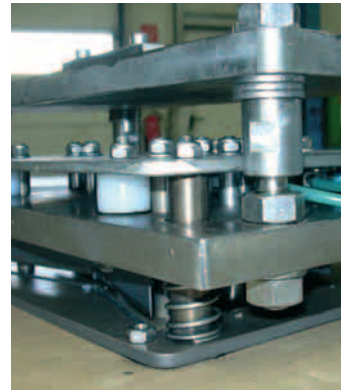


Technologisch spezifische Aufgabenstellungen sind für uns kein Problem, vielmehr fordern sie unser Potenzial für die effektivste Lösung.



Technologisch aktiv

Vom Ersatzteil bis zu kompletten Baugruppen. Wir sind weltweit für Sie aktiv und können Ihnen in kürzester Zeit alle gewünschten Einzelanfertigungen von Sondermaschinen nach Ihren Vorgaben, Mustern oder Konstruktionszeichnungen (CAD- Daten) liefern. Komplettlösungen, Baugruppen oder Komponenten. Alles ist möglich.



Auf Wunsch liefern wir für die individuelle Bevorratung funktionsbestimmende Bauteile. Mit unseren maßgefertigten Ersatzteilen bleiben Sie so von Produktzyklen der Herstellung von Ersatzteilen weitgehend unabhängig und können Ihren bewährten Maschinen- oder Anlagenbetrieb ohne Produktionsausfälle weiternutzen.

Fordern Sie uns mit Ihrer Aufgabenstellung. Profitieren Sie von unserem Know-how aus über zwei Jahrzehnten Sondermaschinenbau.





Sondermaschinenbau

So vielfältig die Anforderungen und Problemstellungen, so groß ist auch die Anzahl der individuellen Lösungen, die wir realisiert haben. Dies belegt ein kleiner Einblick in das breite Spektrum unserer nach Kundenwünschen angefertigten Maschinen.

Auf unsere technische Kompetenz vertrauen Kunden aus unterschiedlichsten Branchen für individuelle Anwendungsbereiche. So sind seit Jahren von uns gefertigte Sondermaschinen in so verschiedenen Industriebereichen wie dem Schiffsbau, unter anderem für Marine und Forschungsschiff-Ausstattungen, der Automobilzulieferindustrie,

Kunststoff verarbeitenden Industrie, Lebensmittelindustrie, Kosmetik- und Pharmaindustrie, sowie im gesamten Bereich des produzierenden Gewerbes und des Handwerks in Betrieb.

Automatisierungstechniken werden mit entsprechenden funktionalen Antriebs- und Funktionssystemen ausgestattet, die mit den vorhandenen digitalen Steuerungen in einen kompatiblen Zustand zusammengeführt werden.

Durch anwendungsgerechte Lösungen wurden die Produktivität und die spezifischen Funktionalitäten der von uns konzipierten und hergestellten Sondermaschinen und Anlagen geliefert.



Zerspanungstechnik

Präzision garantiert

Das klassische Aufgabensplitting innerhalb unserer Produktionsbereiche bietet mit unseren konsequent ausgelegten Strukturen für die Zerspanungstechnik einen zügigen Produktionsdurchlauf und eine effiziente Qualitätskontrolle.

Unsere Zerspanungstechnik, die mit hoch qualifiziertem Fachpersonal und mit allen Bearbeitungsmaschinen voll ausgestattet ist, bildet ein weiteres Kompetenzfeld innerhalb unseres Leistungsspektrums. Die Bearbeitung von Komponenten für den Reparaturbereich, den Sondermaschinenbau und Vorrichtungen für die Marine und Industrie stellen den Schwerpunkt der Aufgabenstellungen dar. Neben der Herstellung von Einzelkomponenten fertigen wir Reproduktionen von nicht mehr lieferbaren individuellen Anlagen- und Maschinenbauteilen.

Die bei MIS für groß dimensionierte und schwere Komponenten bis zu 5 Tonnen ausgerichteten Zerspanungsanlagen ermöglichen formgebende Bearbeitungen in den Materialien Stahl, Edelstahl, Aluminium, usw. in jeweils anforderungsorientierter Materialgüte. Materialeinsatz, Fertigungstechnik, Qualität und Qualitätskontrolle sowie eine vorteilhafte Kostenstruktur beschreiben die Komplexität der Gesamtleistung für diesen Unternehmensbereich. Je nach Wunsch wird auch die De- und Remontage sowie die Inbetriebnahme inklusive aller Logistikaufgaben von uns erfüllt.

Welche Bearbeitungsanforderungen Sie an uns auch stellen mögen, ob für die Herstellung von Einzelkomponenten oder die Fertigung in Lohnarbeit: Wir haben alle Leistungsvarianten zu bieten. Drehen, Fräsen, Schneiden, Bohren, Strahlen, Schweißen – Zerspanungs-Full-Service in manueller oder automatisierter Verfahrenstechnik auf höchstem Niveau.





Ultrapräzise
Passgenauigkeit
bis auf ein
hundertstel Milli-
meter gehört
bei allen von MIS
hergestellten
Maschinen- und
Anlagenkompo-
nenten zum
qualitativ hochwer-
tigen Fertigungs-
standard.



Qualität ist bei MIS
immer das Produkt
herausragender
Gesamtleistung:
Prozessgestaltung,
Herstellung, Montage,
Qualitätskontrolle,
Kundeninformation,
Logistik – alles
hat den gleichen
Stellenwert.

24 Stunden Notfall-Service

Lösungen sofort

Im Schiffsbereich wie auch in diversen Branchen der verarbeitenden Industrie oder in produzierenden Gewerbebetrieben entscheidet der Faktor Zeit unabdinglich über die Wirtschaftlichkeit der Unternehmung. Störungen oder Schäden an Maschinen und Anlagen, in der Regel verbunden mit Produktionsausfällen oder unproduktiv verlängerten Liegezeiten, bedeuten häufig hohe wirtschaftliche Verluste.

Seit zwei Jahrzehnten hat sich der MIS 24 Stunden Notfall-Service als Problemlöser mit einem besonders hoch verfügbaren und lösungsorientierten Reparatur- und Instandsetzungsservice profiliert. An 7 Tagen in der Woche und rund um die Uhr stehen unsere hochqualifizierten Notfall-Serviceteams in Bereitschaft um eine sofortige Hilfe zur Verfügung zu stellen.

Ob es sich dabei um erste Schadensbegutachtungen, Ingenieurdienstleistungen oder die von unseren Hand-



Mit hohem Engagement, fachlich kompetent und versiert, stehen unsere Montageteams flexibel und zeitunabhängig als Sofort-Dienstleister vor Ort unseren Kunden zur Verfügung.

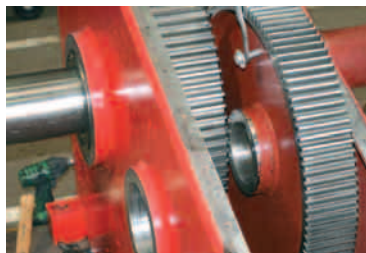
werksmeistern diverser Fachdisziplinen geführten Notfall-Reparaturen handelt – wir stehen zu Ihrer Verfügung. Darüber hinaus bietet unser Reparaturwerk mit allen technischen Bearbeitungsanlagen und speziell ausgebildeten Fachpersonal bei Bedarf rund um die Uhr eine umgehende Instandsetzung von Maschinen und Anlagen. Durch unsere erfahrenen und sich durch Fachkompetenz und Flexibilität auszeichnenden

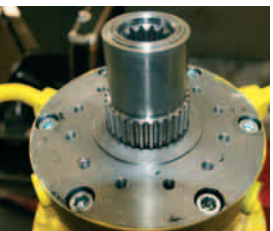


Montage- und Reparaturmitarbeiterteams können sich unsere Kunden auf eine schnelle und lösungsorientierte Instandsetzung verlassen. Nach der Schadensanalyse und solider Faktenlage wird der Umfang für die Instandsetzungsmaßnahmen mit dem Kunden abgestimmt. In der Regel beginnen wir sofort mit der Vor Ort Demontage der defekten Maschinen und Anlagen sowie dem Transport in unser Instandsetzungswerk. Hier stehen uns alle Reparatur- und Bearbeitungstechnologien konzentriert zur Verfügung.

Ganz entsprechend unserer Maxime: Innerhalb eines zeitlichen Minimums ein Maximum an Qualität und Zuverlässigkeit zu leisten. Bis hin zur Qualitätskontrolle und Inbetriebnahme.

So leistet der MIS 24 Stunden Notfall-Service mit seinen kompletten technischen und logistischen Leistungen einen berechenbaren wirtschaftlichen Vorteil, den unsere Kunden über Jahrzehnte zu schätzen gelernt haben.





Mit höchster
fachlicher
Kompetenz und
zeitunabhängiger
Einsatzbereit-
schaft unserer
Montageteams,
ist MIS der
Technologie-
Dienstleister der
ersten Stunde.



Kundenservice

Perfekt unterstützen

Wir begreifen uns als besonders kundenorientiertes Dienstleistungsunternehmen mit zuverlässiger Servicebereitschaft. Kundenzufriedenheit verstehen wir als Basis einer partnerschaftlichen und konstruktiven Zusammenarbeit. Dafür steht neben unserer fachlichen Kompetenz, einem breit angelegten Leistungsspektrum auch stets die direkte Kommunikation.

Wir laden Sie zu einem unverbindlichen und informativen Gespräch ein, in dem wir uns explizit mit Ihren Anforderungen beschäftigen werden. So können wir Ihr Anliegen bestmöglich aufnehmen und Ihnen dank unseres langjährig erworbenen Fachwissens am besten zeigen wie wir gemeinsam Ihre produktionstechnischen und ökonomischen Ziele umsetzen können.

Ob Sie für Ihre Projekte die kaufmännischen oder organisatorischen Abläufe geklärt wissen möchten: Die Frage nach einer ersten, aber für Sie sicher aufschlussreichen wirtschaftlichen Analyse beantwortet sich für Sie wie von selbst. Orientiert an Ihrem Projekt optimieren wir dann dafür unsere Fertigungs- oder Dienstleistungswege. Ob es sich um Großprojekte oder minimale Teilaufgaben handelt, ob vor oder nach Auftragserfüllung - wir stehen Ihnen jederzeit mit vollem Engagement zur Verfügung.

So profitieren Sie, von dieser Zusammenarbeit mit einer für Sie unternehmerisch und wirtschaftlich vorteilhaften Perspektive.

Selbstverständlich machen wir auch gern den ersten Schritt in Richtung Kundenservice und kommen nach Absprache zu einem ersten Gespräch zu Ihnen.



Auszug aus unserer Referenzliste

Stiftung Alfred-Wegener-Institut für Polar- u. Meeresforschung
 Areva Wind GmbH
 Bremerhavener Dock GmbH
 Bugsier-, Reederei- und Bergungs-Gesellschaft mbH & Co. KG
 Bremerhavener Entsorgungsgesellschaft mbH
 Doggerbank Seefischerei GmbH
 Deutsche Fischfang-Union GmbH & Co. KG
 Emery Oleochemicals GmbH
 Frozen Fish International GmbH
 Hydro Aluminium Deutschland GmbH
 KRONOS TITAN GmbH
 Lloyd Werft Bremerhaven GmbH
 Lürssen Logistics GmbH & Co. KG
 Marinearsenal Wilhelmshaven
 MWB Motorenwerke Bremerhaven AG
 Norderwerft GmbH & Co. KG
 Rickmers Lloyd Dockbetrieb GmbH & Co. KG
 F. Schottke Zweigniederlassung der FRÖSTA AG
 Wasser- und Schiffsamt Bremerhaven
 Wilmar Edible Oils GmbH
 Xtrata Zink GmbH



Der Technologie-Dienstleister für Schifffahrt, Industrie und Gewerbe



MIS Marine + Industrie-Service GmbH

Robert-Bosch-Straße 5

D-27612 Loxstedt

Fon: +49 (0) 47 44/9 22 90

Fax: +49 (0)47 44/92 29 29

kontakt@mis-gmbh.de

www.mis-gmbh.de



Der Technologie-Dienstleister:

- Lufttechnik
- Maschinen- u. Anlagenbau
- Zerspanungstechnik
- 24 Stunden Notfall-Service

www.nolimits-verbeagentur.de