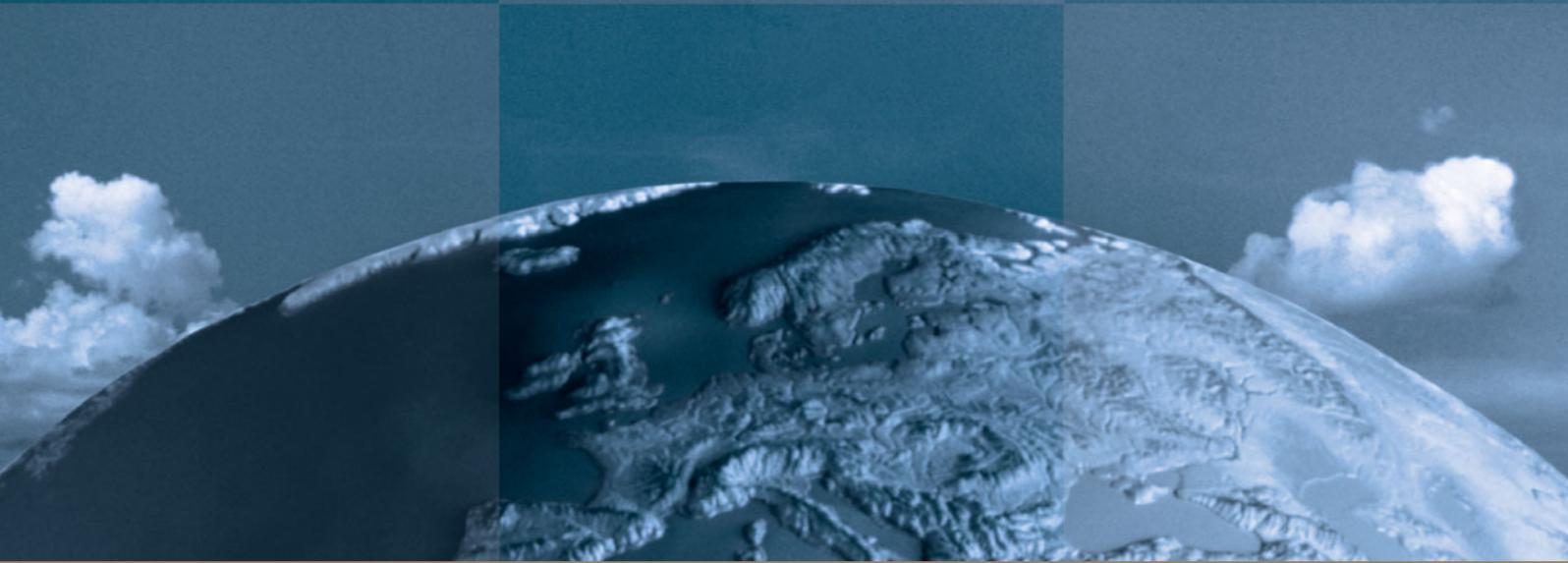


CHESTERTON[®]

DIE WELT VON CHESTERTON



W. CHESTERTON & CO.

Seit 1884 arbeiten wir eng mit unseren Kunden zusammen. Wir bieten ihnen Lösungen, mit denen sie zuverlässiger, effizienter und wirtschaftlicher arbeiten können.

Wir helfen unseren Kunden ihre Wettbewerbsfähigkeit zu steigern, indem wir ihre Leistungsfähigkeit laufend verbessern.



CHESTERTON

WERTSCHÖPFUNG FÜR DIE INDUSTRIE
SEIT 1884

Chesterton ist ein führender internationaler Hersteller industrieller Flüssigkeitsdichtungssysteme, moderner Polymer-Verbundwerkstoffe, Reiniger, Schmierstoffe und industrieller Sonderprodukte.

Durch modernste Technik und umweltverträgliche Alternativen sowie strikte Qualitätskontrollprozesse arbeiten wir an der Reduzierung Ihrer Betriebs- und Einkaufskosten.

Wir sind zertifiziert nach ISO 9001/14001 und MRP II Klasse-A.



Gemäß UNSERER VISION streben wir danach, der bevorzugte Lieferant unserer Kunden in puncto Produkte und Dienstleistungen zu sein, welche die Zuverlässigkeit, Produktivität und Leistungsfähigkeit verbessern.



Chesterton leistet schon seit langer Zeit durch Stipendien und Entwicklungsprogramme wohltätige Arbeit in lokalen Kommunen. Wir regen unsere Mitarbeiter dazu an, durch ihren persönlichen Einsatz dies großzügig zu unterstützen.

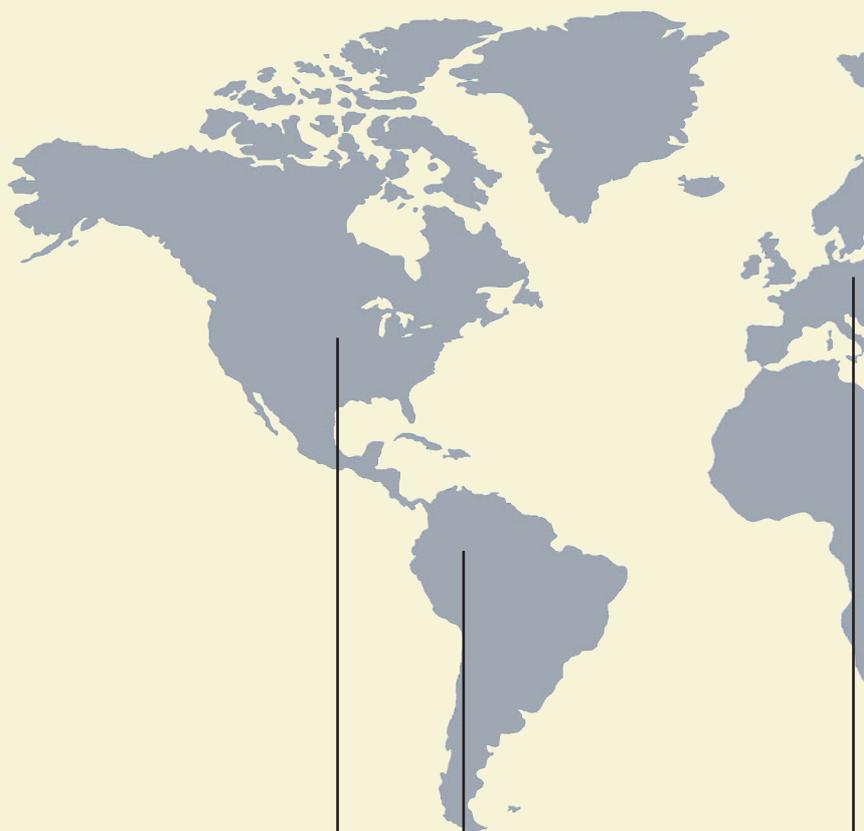




SERVICE FÜR

Fertigungsbetriebe, Servicecenter, Vertriebsniederlassungen und Vertragshändler von Chesterton sind weltweit in strategisch wichtigen Industriezentren und Häfen angesiedelt.

Mehr als 1200 werkstrainierte Spezialisten und Techniker von Chesterton sorgen für ausgezeichneten Kundendienst vor Ort und liefern Lösungen, die die Anforderungen unserer Kunden erfüllen.

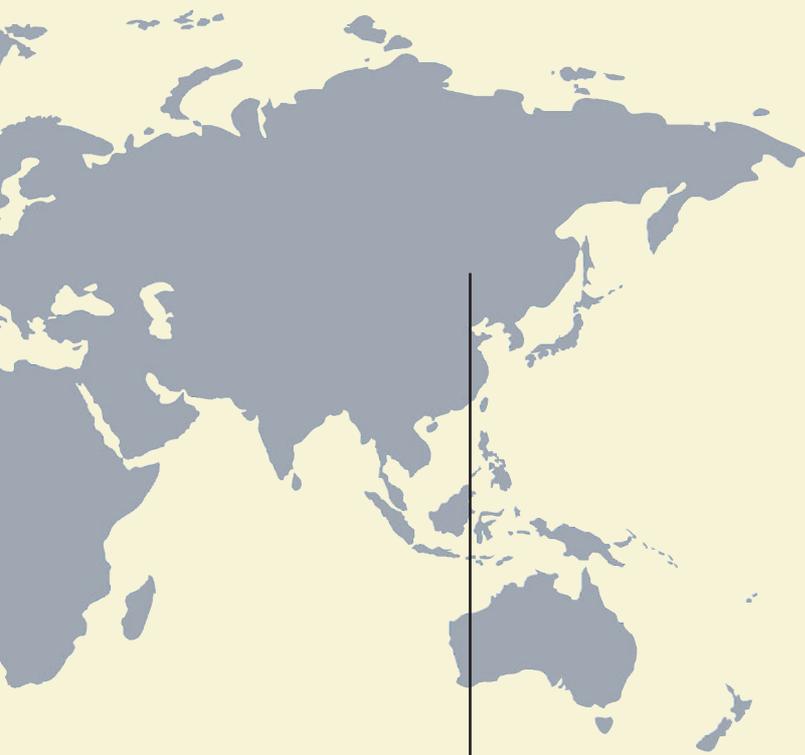


Nordamerika
160 Vertriebsbüros
und Servicecenter

Lateinamerika
42 Vertriebsbüros
und Servicecenter

R DIE INDUSTRIE

WELTWEIT



Europa, Naher Osten, Afrika
234 Vertriebsbüros
und Servicecenter

Ferner Osten
66 Vertriebsbüros
und Servicecenter

Wichtige betreute Branchen

- Allgemeine Industrie
- Automobilindustrie
- Bauwesen
- Bergbau und Mineralien
- Chemie
- Energieerzeugung
- Erdölverarbeitung
- Kommunale Wasserbetriebe
- Militär
- Nahrungsmittel und Getränke
- Papier und Zellstoff
- Petrochemie
- Pharma-Industrie
- Reifen
- Schifffahrt
- Stahl
- Wasser und Abwasser

UNSER TEAM ARBEITET FÜR



Globaler Vertrieb

Chesterton Dienstleistungen werden durch ein weltweites Netz an Fertigungsbetrieben, Servicecenter und Vertriebsbüros mit lokalen Lagerbeständen und Kundendiensteinrichtungen geleistet. Dieses globale Vertriebsnetz erreicht alle unsere Kunden weltweit und kann schnell auf deren veränderte Anforderungen reagieren.

Es gibt immer eine Chesterton-Vertretung in Ihrer Nähe!

Chesterton versucht in allen Aspekten seiner Geschäftstätigkeit Qualität zu liefern ... Produkte, Dienstleistungen und Kundendienst.

EAM

IHREN ERFOLG

Kompetente technische Dienstleistungen

Chesterton leistet gemeinsam mit seinen Vertriebsgesellschaften ausgezeichneten Kundendienst. Unsere **werkstrainierten, lokalen Spezialisten** und Techniker arbeiten eng mit den Kunden zusammen, um die besten Produkte und Dienstleistungen zu identifizieren, die die Anforderungen der Industrie erfüllen werden.

Spezialisten und Techniker werden durch Teams der Abteilungen **Application Engineering, Kundendienst und Engineered Solutions** unterstützt. Wir streben danach, der Industrie den besten Kundendienst zu bieten und gleichzeitig die Anlagenstandzeit zu verlängern und die Gesamtkosten zu verringern.

Zusammenarbeit

Chesterton arbeitet partnerschaftlich mit Kunden, Vertriebsgesellschaften und Lieferanten zusammen, um unser Wachstum zu sichern. Dazu ist ein langfristiger Einsatz und eine gemeinsame Vision erforderlich, damit alle Beteiligten ihre Marktposition festigen und ausbauen können. Wir etablieren auf höchster Ebene **strategische Partnerschaften mit Vorteilen für alle Beteiligten**, um Kosten zu reduzieren, die Betriebseffizienz zu steigern und für ausgezeichnete Wertschöpfung zu sorgen.



ALLIANZEN & DI

LIEFERN AUSGEZEI



Strategische Allianzen und Dienstleistungen

Die strategischen Allianzen und Dienstleistungen von Chesterton bestehen aus bewährten, zielorientierten Programmen zur Dokumentation von Kostenreduzierungen und Verbesserungen der Betriebseffizienz.

Unsere Arbeitsgruppe für **strategische Allianzen und Dienstleistungen** arbeitet an der Verwirklichung der zu Beginn klar definierten gemeinsamen Ziele.

Unseren Kunden präsentieren wir den wirtschaftlichen Mehrwert (EVA; Economic Value Added) als Maß der Wertschöpfung bezogen auf deren Investition.



Beginnend mit einer Anlagenerfassung kann unsere **Plant Reliability Optimisation Gruppe** grundlegende Leistungs- und Kostendaten identifizieren und dokumentieren. Anschließend werden Leistungsziele festgelegt und diese dann laufend weiter verfolgt und dokumentiert.





ENSTLEISTUNGEN

CHNETE BETRIEBSERGEBNISSE

Globales Training weltweit

Tausende Betriebsleiter, Ingenieure, Techniker und regionale Service-spezialisten haben an industriellen Schulungsprogrammen von Chesterton teilgenommen und davon profitiert. Unsere weltweiten Trainingscentren bieten **maßgeschneiderte Trainingsprogramme inklusive praktischer Anwendungen** auf den Gebieten Dichtungstechnik, Abrasions- und Korrosionsschutz, Tribologie und Reinigung/Entfettung.

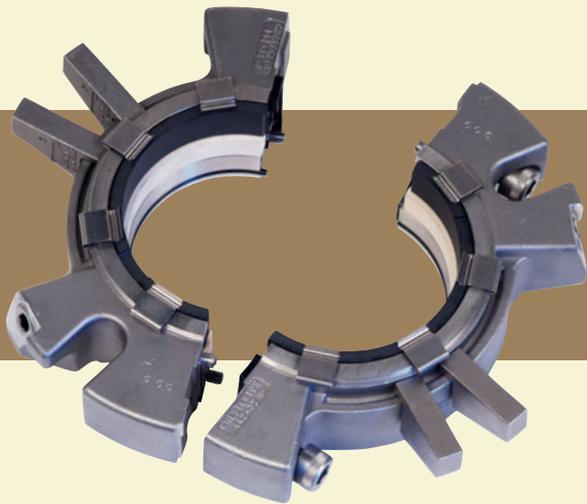
Unsere vor Ort **Trainingsprogramme für Spezialisten** helfen ihnen produktbezogenes Fachwissen sowie Einbau- und Anwendungskennnisse zu erwerben. Die Schulung von Kunden und Spezialisten wird werksintern oder in Schulungseinrichtungen auf der gesamten Welt angeboten.

Das Chesterton-Angebot:

- Schulungen werden auf die Anforderungen eines jeden Betriebes zugeschnitten
- Geprüfte Programme, Seminare im Werk und Kurzseminare
- Praktische Schulung für Installations- oder Anwendungsarbeiten
- Industrielle Technologieprogramme per Internet
- Schulungen für Betriebswirtschaft und Finanzwesen



BRANCHENF DICH



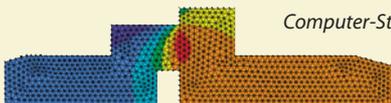
In der Technologie für geteilte Dichtungen ist Chesterton das führende Unternehmen und hat weltweit die meisten dieser Dichtungen im Betrieb.

Gleitringsdichtungen für Pumpen, Rührwerke, Mischer und andere rotierende Maschinen

Das Chesterton Programm umfasst bewährte Komponenten-, gasgeschichtete, Patronen-, Kassetten- und Mischerdichtungen sowie geteilte Dichtungen. Alle entwickelt um den Einbau zu vereinfachen, die Zuverlässigkeit zu erhöhen und die Leistung von flüssigkeitsführenden Anlagen zu verbessern.



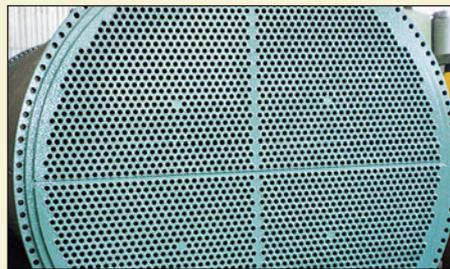
*Finite Elementanalyse (FEA) und
Computer-Strömungsmodellierung.*



ÜHRENDE TUNGSPRODUKTE

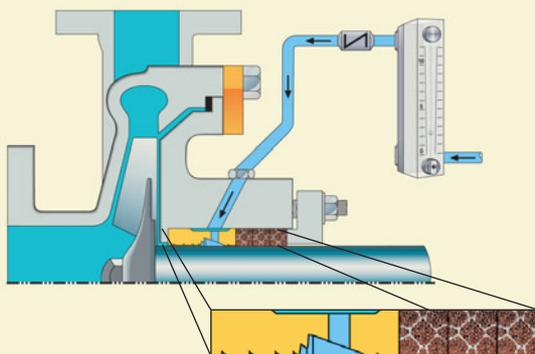
Packungen, Flachdichtungen und Live Loading für Pumpen, Ventile, Flansche und andere Kreisel- und Hubmaschinen

Chesterton bietet geflochtene, formgepresste und einspritzbare Packungslösungen zur Verringerung von Leckage, Verlängerung der Standzeit sowie Reduzierung flüchtiger Emissionen.



EnviroSeal SpiralTrac™

SpiralTrac Umfeldkontrollen erzeugen eine optimierte Betriebsumgebung für Gleitringdichtungen und Packungen. Wir kombinieren Dichtungsprodukte und SpiralTrac Technologie, um Beschaffungs- und Betriebskosten deutlich zu senken.



Chesterton SuperSet™

Chesterton-Packungen und SpiralTrac™ Technologie sind in einem Kombiprodukt erhältlich. Die Packung ist bereits für Ihre Anwendung zugeschnitten.

EPS

HOCHLEISTUNGS- KONSTRUKTIONEN UND WERKSTOFFE

Technische Polymer-Lösungen für hydraulische und pneumatische Kreisel- und Hubmaschinen

Chesterton bietet ausgeklügelte Problemlösungen für einen breiten Bereich an schwierigen industriellen Anwendungen an. Unser Standardsortiment an Hochleistungsabstreifern, -stangen-dichtungen, -kolbendichtungen, -Lagerbändern und rotierenden Dichtungen eignet sich für zahlreiche industrielle Anwendungen.

Unsere Experten entwickeln „kundenspezifische Produkte“ für bestimmte Anwendungen, die die Preis-/Leistungsanforderungen der Endverbraucher erfüllen.

Das Chesterton SpeedSeal® Programm nutzt innovative Fertigungstechniken, um unseren Kunden innerhalb kürzester Vorlaufzeit ein breites Sortiment an Dichtungskonstruktionen bieten zu können.





ARC

SANIERUNG UND NEUBESCHICHTUNG

Innovative ARC Verbundwerkstoffe für den Erosions- und Korrosionsschutz an Metall- und Betonoberflächen sowie Bodenbeschichtungen

ARC Verbundwerkstofftechnologien verhindern bzw. verzögern die Auswirkungen von Abrasion, chemischem Angriff oder Fäulnisbildung; außerdem verbessern sie die Leistungsfähigkeit und Wirtschaftlichkeit von Anlagen durch höhere Anlagenverfügbarkeit. Anwendungen umfassen:

- Förderbänder ■ Pulvermühlen ■ Klärbecken
- Pumpen ■ Tanks ■ Betonbauten
- Mischwerke ■ Stangensiebe ■ Böden



TECHNISCHE PRODUKTE

WERKSWEITE ZUVERLÄSSIGKEIT

Technische Produkte – Reiniger und Entfetter, Kühlschmierstoffe, Fette und Schmierstoffe, Korrosionsschutzprodukte und Sonderprodukte für die Instandhaltung

Chesterton Anwendungsingenieure, Chemiker und Schmierstoffexperten mit mehr als 150 Jahre gemeinsamer Industrieerfahrung arbeiten an der Entwicklung unserer technischen Produkte. Sie konzentrieren sich auf **Vorbeugung** anstelle von **Abhilfe**, Produktivität anstelle von Reparatur und auf betriebsweite Zuverlässigkeit. Wir entwickeln Lösungen, die die Effizienz und Zuverlässigkeit verbessern, indem wir die Ursachen von Anlagenausfällen analysieren.



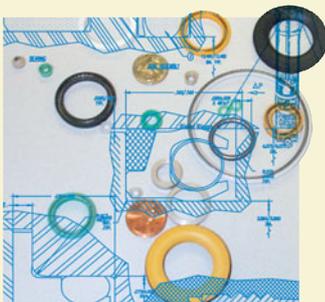


INNOVATION

ANTWORTEN AUF DIE FRAGEN UNSERER KUNDEN

Kundenlösungen

Gute Beziehungen werden durch gute Kommunikation gefördert. Viele unserer Standardprodukte sind das Ergebnis enger Zusammenarbeit unserer Kunden mit unseren Arbeitsgruppen für technische und kundenspezifische Lösungen.



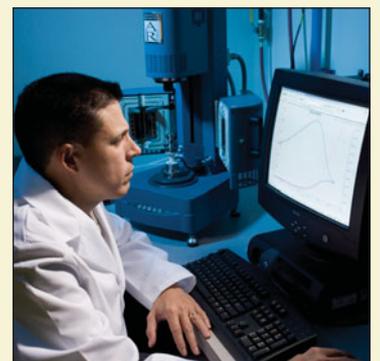
Unsere Arbeitsgruppen für **technische Lösungen** konstruieren und erzeugen einzigartige Gleitringdichtungen, Packungs- und technische Polymer-Lösungen, die den Kundenanforderungen exakt entsprechen.

Unsere Arbeitsgruppen für **kundenspezifische Lösungen** formulieren und entwickeln ARC Verbundwerkstoffe und technische Produkte, die Ihre Anforderungen exakt erfüllen.



Forschung und Entwicklung

Investitionen in unseren Laboratorien führen zu neuen Technologien, die die Basis für neue Produkte und Dienstleistungen bilden. Unsere innovativen Produkte und Dienstleistungen entstehen auf Grund intensiver Forschungs- und Entwicklungsarbeit und zielen darauf ab, höchste Wertschöpfung für unsere Kunden zu erzeugen. Durch Zusammenarbeit mit unseren Kunden sorgen unsere Wissenschaftler und Ingenieure für Innovation in den Unternehmen unserer Kunden.





Globale Lösungen und lokaler Service

Seit 1884 liefert Chesterton wertschöpfende Lösungen für den Industribedarf. Lösungen von Chesterton wurden mit dokumentiertem Erfolg und mit Anerkennung auf der gesamten Welt implementiert. Chesterton bietet der Industrie in allen Teilen der Welt erhöhte Anlagenzuverlässigkeit, optimierten Energieverbrauch sowie lokalen technischen Kundendienst und Service.

- Betreuung von Anlagen in mehr als 100 Ländern
- Fertigungsbetriebe in vielen Regionen der Welt
- Mehr als 500 Vertriebsbüros und Servicecenter weltweit
- Mehr als 1200 geschulte, lokale Spezialisten und Service-Techniker

Besuchen Sie unsere Website unter
www.chesterton.com

Zertifiziert nach ISO 9001/14001 und MRP II Klasse-A

SpiralTrac™ ist eine Schutzmarke von Enviroseal Engineering Products Ltd.



860 Salem Street
Groveland, MA 01834 USA
Telefon: 781-438-7000
Fax: 978-469-6528
www.chesterton.com

© A.W. Chesterton Company, 2005. Alle Rechte vorbehalten.
® Gesetzlich geschützte Schutzmarke der A.W. Chesterton Company
in den USA und anderen Ländern eingetragen.

ZU BEZIEHEN DURCH:

FORM NO. G71129

CORPORATE BROCHURE – GERMAN

PRINTED IN USA 12/05