TT GASKETS
TT DICHTUNGSTECHNIK GMBH

Smarter Sealing for a Safer Tomorrow

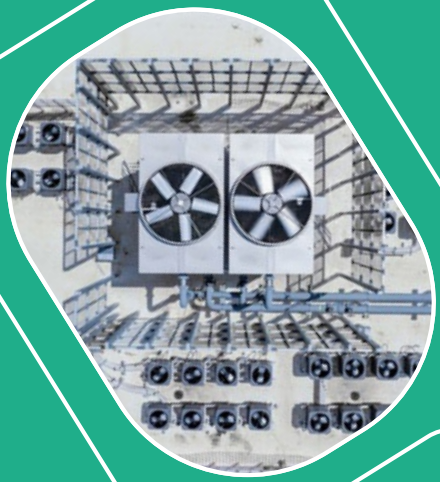












Der führende Anbieter von Dichtungslösungen und -dienstleistungen in den Nordischen Ländern für alle Branchen. Schnell, nachhaltig, zuverlässig und flexibel. Zu Ihren Diensten.

tt-gaskets.de

Wir sind ein verantwortungsvolles und wertschöpfendes Familienunternehmen

Willkommen bei TT Gaskets, wo wir seit über 80 Jahren zuverlässige Dichtlösungen entwickeln. Seit 1943 arbeitet unser Team von mittlerweile 105 engagierten Mitarbeitern unermüdlich daran, erstklassige Qualität in allem, was wir tun, zu gewährleisten. Wir sind stolz darauf, seit 2024 CO2-neutral zu sein, ein Beweis für unser Engagement für Nachhaltigkeit. Mit unserer Präsenz in Finnland, Schweden, Deutschland und einer strategischen Partnerschaft in Indien können wir Kunden in 50 Ländern weltweit bedienen.

Vertrauen Sie TT Gaskets für Lösungen, die nicht nur zuverlässig sind, sondern auch mit einer Prise echter Fürsorge kommen.

CELEBRATING 3 GENERATIONS OF GASKETEERS
80 YEARS

Smarter Sealing for a Safer Tomorrow

TT Gaskets: Ihr Lifecycle-Partner für Dichtungslösungen

Co-Design und Engineering

Wir arbeiten mit Ihnen bei der geometrischen Gestaltung und der Materialauswahl zusammen und kombinieren Materialien, die Ihren spezifischen Anforderungen entsprechen.

Muster

nsere vielseitigen Fertigungsmöglichkeiten ermöglichen es uns, sowohl große als auch kleine Stückzahlen an mustern für eine gründliche Prüfung herzustellen.

Erstmuster

Wir stellen Erstmuster zur Verfügung, einschließlich PPAPs, physischer Komponenten und aller erforderlichen Unterlagen, um die gesetzlichen Standards zu erfüllen.

Produktionsanlauf

Unser Herstellungsverfahren wird auf der Grundlage der technischen Anforderungen und der Stückzahlen ausgewählt, um einen reibungslosen Übergang zur Serienproduktion zu gewährleisten.

Serienfertigung

Wir bieten flexible Fertigungsoptionen, die eine Umstellung auf preisgünstigere Verfahren ermöglichen, wenn die Produktionsmenge steigt.

After-Sales

Wir unterstützen Sie mit individueller Kennzeichnung, Spezialverpackungen und Service-Kits und sorgen so für einen reibungslosen Ablauf in Ihrem Betrieb.

Globale Präsenz

Während viele Dichtungsunternehmen lokal tätig sind, zeichnet sich TT Gaskets durch seine globale Präsenz aus. Wir exportieren in über 50 Länder und stellen damit sicher, dass unsere hochwertigen Dienstleistungen überall verfügbar sind, wo auch immer Sie sich befinden. Unsere wettbewerbsfähigen Logistikdienstleistungen, einschließlich der umweltfreundlichen TTG Green Delivery, garantieren eine effiziente und nachhaltige Lieferung. Mit neuen Niederlassungen an strategisch wichtigen Standorten und einem umfassenden globalen Vertriebsnetz bieten wir unseren Kunden weltweit einen außergewöhnlichen Service. Profitieren Sie von unserem Know-how und unserer Unterstützung, ganz gleich, wo Sie sich befinden. Entscheiden Sie sich für TT Gaskets, wenn Sie außergewöhnlichen Service und Unterstützung während des gesamten Lebenszyklus Ihres Produkts benötigen - überall auf der Welt.

TT GASKETS
TT DICHTUNGSTECHNIK GMBH

Wir kennen uns in Ihrem Markt aus

Alsführender nordischer Hersteller von Dichtungen und Unterlegscheiben haben wir als TT Gaskets hochwertige, technisch präzise Produkte und Dienstleistungen für die wichtigsten Industrien der Welt entwickelt und geliefert.

- MOTORENINDUSTRIE
- ENERGIE WIRTSCHAFT
- CHEMISCHE UND PETROCHEMISCHE INDUSTRIE
- VENTIL INDUSTRIE
- PUMPEN INDUSTRIE
- ZELLSTOFF UND PAPIERINDUSTRIE
- UMWELTTECHNIK
- SCHIFFFAHRTS INDUSTRIE
- LEBENSMITTEL INDUSTRIE
- HVAC
- BERGBAU INDUSTRIE
- BELEUCHTUNGS INDUSTRIE

Zukunftssichere Dichtungslösungen für einen sicheren, nachhaltigen und effizienten Industrieeinsatz

Die Kraftstoffe und Energiequellen der Zukunft stellen neue Anforderungen an die in den Motoren verwendeten Komponenten im Vergleich zu den traditionellen, auf fossilen Brennstoffen basierenden Kraftstoffen. Dichtungen, und Isolierungen bilden hier keine Ausnahme und sind für einen sicheren und effizienten Betrieb unerlässlich.

- CH3OH — Methanol
- NH3 — Ammoniak
- H2 — Wasserstoff
- Batterien
- Brennstoffzellen
- CO2 — Onboard-CO2-Abscheidung und -Speicherung (CCS)

Smarter Sealing for a Safer Tomorrow

TT GASKETS
TT DICHTUNGSTECHNIK GMBH

Nachhaltigkeit in unserem Herzen

Wir schaffen eine nachhaltigere,intelligentereundanwenderfreundlichere Welt für uns und künftige Generationen.

Hochqualitative und intelligente Produkt- und Servicelösungen

- Eine dichtere, nachhaltigere und intelligentere Welt - immer eine Dichtung nach der anderen
- Maximale Umweltfreundlichkeit für unsere Kunden
- Ökologische Verpackungen (plastikfrei) und Logistiklösungen

Menschenrechte und Stakeholder im Fokus

- Engagement für verantwortungsvolle Unternehmensführung, gutes Management und kontinuierliche Lieferantenentwicklung
- Bekenntnis zu den UN-Zielen für eine nachhaltige Entwicklung und dem FBN 2020 Pledge
- Wir erfüllen die Anforderungen des SA8000-Standards für soziale Verantwortung.

Nachhaltiges Wachstum mit Respekt für der Natur

- CO2-neutral 2024
- 100% nachhaltig produzierte Energie, davon 30% eigene Solarenergie
- Minimierung von Abfall und Kreislaufwirtschaft
- Jährliche Umweltaktionen
- Ecovadis Gold



Smarter Sealing for a Safer Tomorrow

Green Delivery

Bei TTGaskets setzen wir auf umweltfreundliche Lieferverpackungen! Stellen Sie sich vor, weniger Abfall, mehr recycelte Materialien
und leichtere Sendungen - eine Win-Win- Situation für alle. Aber das ist noch nicht
alles! Unser grüner Ansatz ist nicht nur ein Schlagwort, sondern eine Verpflichtung, die sich von unserem Lager bis zu Ihrer Haustür erstreckt. Wir verwenden Papierklebeband, Papierbeutel und Kartons sowie intelligente Stützstrukturen, die aus überschüssigen Materialien hergestellt werden. Sagen Sie dem überflüssigen Verpackungsmaterial Lebewohl und begrüßen Sie einen reibungsloseren, nachhaltigeren Versand. Es geht nicht nur darum, umweltfreundlich zu sein, sondern auch darum, Ihr Leben einfacher zu machen.

Lassen Sie uns gemeinsam intelligenter und umweltfreundlicher versenden!

GOLD | Top 5%
ecovadis
Sustainability Rating
JUL 2025

TT GASKETS
TT DICHTUNGSTECHNIK GMBH

Dichtungen

Unsere Dichtungen werden nach Standards oder individuell nach Ihren spezifischen Anforderungen hergestellt, so dass sie auch unter den anspruchsvollsten Bedingungen eine außerordentlich lange Lebensdauer aufweisen. Unser Fertigungsprozess für Dichtungen ist effektiv, schnell und flexibel, da wir die meisten Materialien in unserem Lager vorrätig haben. Lassen Sie uns den einfachsten und sichersten Weg für Sie finden, die richtige Dichtung für Ihre Anwendung zu finden. Sie können aus einer umfangreichen Auswahl an Materialien von branchenführenden Marken wählen. Unser Lager umfasst eine Vielzahl gängiger Materialien wie Gummi, Moosgummi, Faserwerkstoffe, PTFE, Graphit und Glimmer, sowie viele andere.

- Standard-Flanschdichtungen
- Maßgeschneiderte Dichtungen
- Expandierte Dichtungsbänder
- Dichtungssätze

WUSSTEN SIE SCHON...
Einige Dichtungen sind immer direkt ab Lager ver fügbar.



Metallische und semi-metallische Dichtungen

UnserAngebot anmetallischen Dichtungen umfasst alles erdenklichen Arten von Dichtungen für anspruchsvolle Anwendungen – alles maßgeschneidert auf Ihre Anforderungen in unserer eigenen Produktionsstätte hergestellt. Anspruchsvolle Anwendungen erfordern qualitativ hochwertige Dichtungen, die dem Druck, den Temperaturen und den Chemikalien standhalten, denen sie ausgesetzt sind. Kammprofil, metallummantelte Dichtungen, Sprialdichtungen, Wellenringdichtungen oder etwas anderes? Wir haben die Lösung für Sie!

- Geprägte Metalldichtungen
- Gummi-Metall-Dichtungen
- Metallummantelte Dichtungen
- Camprofile-Dichtungen
- Dichtungen mit Metallösen
- Spiraldichtungen

MANAGEMENT SYSTEM CERTIFICATION
DNV
ISO 9001 · ISO 14001
ISO 45001

Smarter Sealing for a Safer Tomorrow

TT GASKETS
TT DICHTUNGSTECHNIK GMBH

Gummiformteile und Metall-Gummi-Dichtungen

Wir bieteneine breiteAuswahl anvielseitigen und langlebigen Gummikomponenten für den Einsatz in vielen verschiedenen Branchen zu Dichtungs-, Dämpfungs- und Isolierungszwecken. Ganz gleich, ob Sie ein maßgefertigtes Produkt oder eine Großserie benötigen, unser Expertenteam kann Ihnen helfen, die richtige Lösung für Ihre Anwendung zu finden. Unsere Produkte werden gemäß den höchsten Industriestandards hergestellt, um Qualität und Zuverlässigkeit zu gewährleisten. Wir verfügen über eine breite Palette von Werkstoffen, die von NBR, HNBR, NBR/ PVC, EPDM, CR, FKM und Silikon bis hin zu vielen weiteren Spezialmischungen je nach Anwendung reicht.

Metallische Produkte

Unser Angebotan Metallproduktenumfasst alles von Passscheiben über Distanz- und Unterlegscheiben bis hin zu Spezialscheiben und mehr - alles maßgeschneidert nach Ihren Anforderungen in unserer internen Produktion. Unsere Metallkomponenten werden präzise durch Laserschneiden, Drehen oder Stanzen hergestellt, wobei sie auf die erforderliche Genauigkeit und die gewünschte Menge zugeschnitten sind. Wir sind in der Lage, Serien in allen Größenordnungen zu produzieren, von einem einzigen Stück bis zu einer Million Teilen. Unsere Bauteile sind in Dicken von 0,05 mm bis 25 mm erhältlich. Für die präzisesten Anforderungen erreichen wir Toleranzen im Bereich von wenigen hundertstel Millimetern.

- Distanz- und Trägerplatten
- Halterungen
- Ausgleichsscheibensätze
- Einstellplatten
- Sicherungsplatten und Unterlegscheiben
- Spezielle Flansche

Smarter Sealing for a Safer Tomorrow



Isolierung und Schalldämmung

Wenn Sie Schalldämmung, Schwingungsdämpfung oder Hitzeschutz aus Schaumstoff, PTFE, hochwertigem verschleißfestem Gummi, Wollfilz, Glaswolle oder Steinwolle benötigen, um nur einige zu nennen, sind wir für Sie da. Unsere vielseitigen Fertigungsmöglichkeiten und unsere umfangreiche Materialauswahl gewährleisten, dass wir Ihre Anforderungen erfüllen und die Teile mit kurzen Lieferzeiten liefern können. Stellen Sie uns einfach Ihre Abmessungen oder Zeichnungen zur Verfügung, und wir werden die Komponenten entsprechend herstellen. Ganz gleich, ob Sie Wärme-, Elektro- oder Schalldämmung benötigen, wir haben die richtige Lösung für Sie.

- Schalldämmung
- Vibrationsdämpfung
- Thermische Schutzisolierung
- Elektrische Isolatoren und Leiter

Über 3500 Dichtungsmaterialien

Die in der Branche am häufigsten verwendeten und beliebtesten Materialien sind bei uns schnell und preisgünstig erhältlich. Unsere Auswahl umfasst fast alle bekannten Dichtungsmarken der folgenden Materialien. Entdecken Sie die nachhaltigsten und wettbewerbsfähigsten Materialien, indem Sie sich mit unserem Verkaufsteam in Verbindung setzen und nach unseren „Preferred Materials“ fragen.

- Graphit
- Glimmer
- Gummi (NBR, HNBR, EPDM, CR, NR, FKM)
- PTFE
- Zellkunststoff
- High Density Polyethylene (HDPE)
- Aluminium
- Silikon
- Zellgummi
- Polypropylen (PP)
- Polyurethan (PUR)
- Polyurethan (PU)
- Kohlenstoffstahl
- Faserbasierte Materialien
- usw.

TT GASKETS
TT DICHTUNGSTECHNIK GMBH

Sorgenfreiheit mit unserem Stand-by-Service



TTG-Standby-Service

DICHTUNGSPRODUKTIONUNDEXPERTEN ZU IHRER VERFÜGUNG BEI WARTUNGSSTILLSTÄNDEN

Mit dem TTG Stand-by-Service steht Ihnen unsere Flachdichtungsproduktion bei Wartungsarbeiten zur Verfügung. Dieser Service eignet sich für Situationen, in denen es besonders schwierig ist, die während eines Anlagenstillstands benötigten Dichtungen im Voraus zu bestimmen, und in denen die Produkte innerhalb weniger Stunden benötigt werden.



TTG Mobile Factory

MOBILE, VOLLWERTIGE FLACHDICHTUNGSPRODUKTION

Die TTG Mobile Factory ist eine Dichtungsfabrik, die in einem Schiffscontainer untergebracht ist. Sie ermöglicht die flexible Herstellung von Flach- und Spiraldichtungen sowie die Wartung von Camprofile-Dichtungen nach Bedarf.



TTG Smart Container

MOBILES DICHTUNGSLAGER

Der TTG Smart Container ist ein mobiles Dichtungslager, das in einem Schiffscontainer untergebracht ist. Er kann als Konsignationslager für Dichtungen genutzt werden, die während eines Wartungsstillstands benötigt werden.



TTG Smart Warehouse

IHR VIRTUELLESLAGER IN TAMPERE

Im Rahmen des TTG Smart Warehouse Service lagern wir ein vereinbartes Sortiment an Produkten in unserem Lager in Tampere. Über unser Lagerverwaltungssystem können Sie den Lagerbestand jederzeit einsehen.

Smarter Sealing for a Safer Tomorrow

Premium-Fast-Track für ausgewählte Produkte

TTG FAST TRACK

Fertigung und Lieferung von Dichtungen innerhalb von 24 Stunden

Mit unserem Fast Track Service fertigen und versenden wir die von Ihnen benötigten Dichtungen innerhalb von 24 Stunden nach Auftragsbestätigung an Sie.

- Geeignet für alle Flachdichtungen aus weichen Werkstoffen.
- Zuschneiden der Dichtungen, Qualitätskontrolle, Verpackung und Versand, alles innerhalb von 24 Stunden nach Auf tragsbestätigung.

KONTAKT: fasttrack@tt-gaskets.fi

WERTSTEIGERNDE DIENSTLEISTUNGEN

- Lieferung aus einem vorab definierten Bestend
- Schnelle Lieferfähigkeit

TTG FLASH TRACK

Dichtungsproduktion auf der Überholspur

TTG Flash Track ist ein blitzschneller Produktionsservice für Situationen, in denen selbst ein Tag zu lang ist, um auf eine Dichtung zu warten. Kontaktieren Sie Ihren TTG-Vertriebsmitarbeiter per Telefon. Er fungiert als Bindeglied zwischen Ihnen und unserer Produktion und sorgt dafür, dass Sie noch am selben Tag eine Lösung für Ihr Dichtungsproblem erhalten.

WERTSTEIGERNDE DIENSTLEISTUNGEN

- TTG Flash Track für Lieferungen am selben Tag
- TTG Fast Track für 24-Stunden-Fertigung und -Lieferung

TT GASKETS
TT DICHTUNGSTECHNIK GMBH

Technische Beratung

Wir kennen die Anforderungen unterschiedlicher Medien, Druckspitzen und Temperaturschwankungen sowie Auswirkungen von Kräften in Anlagen und Rohrleitungen auf die Dichtungen. Sie erhalten bei uns die gesamte Kompetenz und ein breites Spektrum an Beratung für technische Dichtungslösungen.

- Werkstoffspezifikation
- Auslegung der Dichtungen
- Auslegung der Geometrie
- Flächenpressungsberechnungen
- Fujifilm-Prüfung
- Komprimierbarkeit und Recovery-Diagramme

WEITERE INFORMATIONEN:
tuki@tt-gaskets.fi

Designdienstleistungen

Wir bieteneinebreitePaletteanDesign- und Produktentwicklungsdienstleistungen.

Unser vielseitiges Know-how, die verschiedenen Materialien und hochmodernen Maschinen gewährleisten kosteneffektive Dichtungslösungen, die Ihren Anforderungen entsprechen

- Design und Produktentwicklung
- Prototyping
- Produktqualifizierung
- Kontinuierliche Entwicklung

WEITERE INFORMATIONEN:
tt-gaskets.fi/de

Montagetraining für Flanschdichtungen

Gemeinsammit der Volkshochschule Tampere (TAKK) bieten wir ein nach EN 1591-4 zertifiziertes Schulungsprogramm für die Montage von Flanschdichtungen an. Dieses Schulungsprogramm ermöglicht es Ihnen und Ihren Mitarbeitern, EN 1591-4 zertifizierte, qualifizierte Montagefachkräfte für Flanschdichtungen zu werden.

- Anforderungen und Richtlinien gemäß der Norm EN 1591-4
- Leckagemanagement, Arbeitssicherheit und qualitativ hochwertige Flanschverbindungen
- Schraubentypen, Dichtungen, Flansche, Ober flächenvorbereitung
- Montagekennzeichnung, Dokumentation und Prüfung
- Praktische Einbauübungen zur Montage

MEHR INFORMATIONEN:
tt-gaskets.fi/de

Smarter Sealing for a Safer Tomorrow

TT GASKETS
TT DICHTUNGSTECHNIK GMBH

TT GASKETS
TT DICHTUNGSTECHNIK GMBH

Sorglosigkeit in der Partnerschaft



Wir sind Experten für Dichtungen:

Führender Anbieter von Dichtungslösungen in den Nordischen Ländern für alle Branchen mit über 80 Jahren Erfahrung.

Was immer Sie brauchen:

UnsereProduktvielfalt, Fertigungsmethoden und Materialien in Verbindung mit einer hohen Produktionskapazität sind Ihr We t tb ewe rb svo r te il .

Wir sind für Sie da:

UnsereDichtungslösungen und -innovationen sowie unsere Schulungsangebote sind darauf ausgerichtet, unseren Kunden das Leben leichter zu machen, unabhängig von der Branche.

Verantwortungsvoll:

Wir haben dieumweltfreundlichsten Materialien und Dichtungslösungen für eine sichere Zukunft für Sie ausgewählt.

Der führende Anbieter von Dichtlösung und -dienstleistungen in den Nordischen Ländern für alle Branchen. Schnell, nachhaltig, zuverlässig und flexibel. Zu Ihren Diensten.

Smarter Sealing for a Safer Tomorrow

TT GASKETS
TT DICHTUNGSTECHNIK GMBH

Anfragen: sales@tt-gaskets.fi
Bestellungen: orders@tt-gaskets.fi

tt-gaskets.de

Folgen Sie uns:

linkedin.com/company/tt-gaskets

youtube.com/@tt-dichtungen

instagr.com/ttgaskets