



Unternehmensprofil

Company Profile

2 | Daten und Fakten



Die WILLBRANDT KG hat sich in den letzten Jahrzehnten konsequent auf technisch optimierte Produktlösungen und Dienstleistungen aus Gummi und Kunststoff spezialisiert.

Neben einer Vielzahl von Standardprodukten werden viele kundenindividuelle Produktlösungen nach ihrer Entwicklung und erfolgreichen Testphase in ihren jeweiligen Anwendungen eingesetzt.

WILLBRANDT bietet neben der Entwicklung und Herstellung der optimalen Produkte auch umfassende Dienstleistungen, z. B. schwingungstechnische Messungen im Labor und vor Ort, Schockberechnungen, umfangreiche Möglichkeiten für Material- und Produkttests sowie Montage von Baugruppen und Konfektionsarbeiten an.

Ein erfahrenes Team von Ingenieuren und Anwendungstechnikern arbeitet Hand in Hand mit den Verkaufsteams für unsere Kunden. Auch ungewöhnliche Kundenanforderungen werden durch langjährige Erfahrungen und innovative Ideen erfüllt.

Neben einem modernen Maschinenpark stehen umfassende Lager- und Logistikkapazitäten an den Standorten zur Verfügung.

Unsere Grundsätze sind stark auf die Wünsche und Bedürfnisse unserer Kunden zugeschnitten und bei jedem Mitarbeiter fest verankert:

- Hohes Qualitätsbewusstsein
- Gut definierte und nachhaltig aufgebaute Prozesse
- Hohes Maß an Flexibilität
- Enge Kundeneinbindung bei Produktentwicklungen
- Zuverlässigkeit und Kontinuität
- Langfristig angelegte, partnerschaftliche Zusammenarbeit
- Internationale Orientierung

WILLBRANDT in Zahlen

- Gründung 1892 in Hamburg
- Kommanditgesellschaft in Familienbesitz
- Pers. haftender Gesellschafter: Dipl.-Kfm. Per-Olof Arndt
- Standorte, Niederlassungen und Tochtergesellschaften der Gruppe: Hamburg, Hannover, Berlin, Dänemark und Frankreich
- Über 140 hochqualifizierte und motivierte Mitarbeiter
- Gruppenumsatz > 50 Mio. Euro
- Diverse Zertifizierungen und Zulassungen, u. a. DIN EN ISO 9001:2015, DIN EN ISO 14001:2015



WILLBRANDT KG has consistently specialised in technically optimised rubber and plastic product solutions and services in the past decades.

In addition to numerous standard products, many customised product solutions are used in their respective applications after their development and successful test phase.

In addition to the development and manufacture of optimal products, WILLBRANDT also offers extensive services such as vibration measurements in a laboratory and on site, shock calculations, extensive options for material and product tests as well as assembly and packaging.

An experienced team of engineers and application technicians works hand in hand with the sales teams for our customers. Even unusual customer requirements are met through many years of experience and innovative ideas.

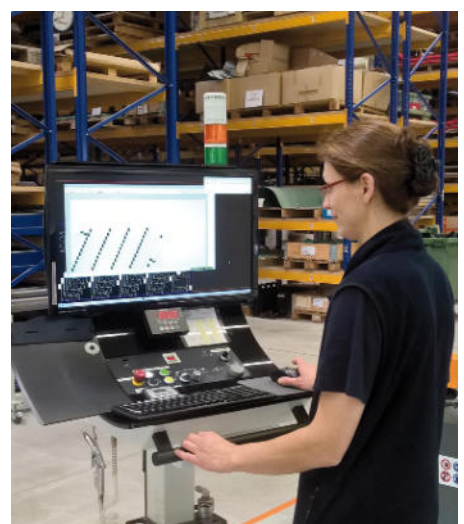
In addition to a modern collection of machinery we also have extensive storage and logistics capacities at our disposal at our subsidiaries.

Our principles are heavily tailored to the demands and needs of our customers and firmly anchored in each employee:

- High quality consciousness
- Well-defined and sustainably structured processes
- A high degree of flexibility
- Close customer integration in product developments
- Reliability and continuity
- Long-term co-operative partnerships
- International focus

WILLBRANDT in numbers

- Founded in Hamburg in 1892
- Family-owned limited partnership
- General partner:
Dipl.-Kfm. Per-Olof Arndt
- Subsidiaries of the Group:
Hamburg, Hanover, Berlin, Denmark and France
- More than 140 highly qualified and motivated employees
- Group turnover > € 50 million
- Various certifications and approvals including DIN EN ISO 9001:2015 and DIN EN ISO 14001:2015



4 Standorte



Mit Standorten in Hamburg, Berlin, Hannover, Haslev (Dänemark) und Moissy Cramayel (Frankreich) bieten wir unseren Kunden regionale Nähe und kurze Reaktionszeiten.

Sieben spezialisierte Verkaufsteams stehen für fachlich kompetente Beratung:

- Schwingungs- und Schocktechnik
- Kompensatoren
- Lärmschutzsysteme
- Profile und Formteile
- Antriebselemente
- Dichtungen für Sonderanwendungen
- Fender und Fendersysteme

Hamburg

Hamburg ist Hauptsitz der Gesellschaft mit allen zentralen Funktionen wie Geschäftsführung, Rechnungswesen, Marketing, Qualitätsmanagement, EDV und Personalwesen.

Schwerpunkte in Hamburg

- Engineering
- Prüf- und Versuchslabor
- Fertigungsstätten für
 - Schwingungs- und Schocktechnik
 - Kompensatoren
 - Lärmschutzsysteme



With locations in Hamburg, Berlin, Hanover, Haslev (Denmark) and Moissy Cramayel (France), we offer our customers regional proximity and fast response times. Seven specialised sales teams are available for expert advice:

- Vibration and shock technology
- Expansion joints
- Noise protection systems
- Profiles and moulded parts
- Power transmission elements
- Special seals
- Fenders and fender systems

Hamburg

Our head office is located in Hamburg and handles all central functions such as management, accounting, marketing, quality management, EDP system and human resources.

Main activities in Hamburg

- Engineering
- Testing laboratory
- Manufacturing sites for
 - Vibration and shock technology
 - Expansion joints
 - Noise protection systems



Niederlassung Berlin

Am Standort Berlin wird das gesamte Produktspektrum angeboten. Eine bedeutende Spezialisierung der Niederlassung sind Rust-Oleum® Speziallacke, die deutschlandweit ab Lager geliefert werden.

Berlin subsidiary

The full range of products is offered at our subsidiary in Berlin. RustOleum® special paints, which are supplied throughout Germany from our stock.



Niederlassung Hannover

In Hannover erfolgte in den vergangenen Jahren die konsequente Ausrichtung auf folgende Schwerpunkte:

- Fertigung von Gummi- und Kunststoffprodukten
- Dichtungen für Reinigungs- und Kehrmaschinen
- Dichtungen für die Gas- und Wasserversorgung

Hanover subsidiary

In the past years Hanover has consistently focused on the following areas:

- Production of rubber and plastic products
- Gaskets for cleaning and sweeping machines
- Gaskets for gas and water pipes

WILLBRANDT, Frankreich

Ziel der 2017 gegründeten Tochtergesellschaft ist die Betreuung und Belieferung unserer französischen Kunden. In den ersten Jahren wird der Marktaufbau mit auf Branchen zugeschnittenen Produktlösungen erfolgen.

WILLBRANDT, France

The task of our subsidiary founded in 2017 is to support and supply our French customers. Our market development will be carried out through industry-specific product solutions in the first years.

WILLBRANDT Gummitechnik A/S, Dänemark

Unser Tochterunternehmen in der Nähe von Kopenhagen besteht seit 1994. Wir haben uns in Haslev auf eine Reihe von Sonderprodukten u. a. für die Bahn- und Verkehrstechnik spezialisiert.

WILLBRANDT Gummitechnik A/S, Denmark

Our subsidiary near Copenhagen has existed since 1994. In Haslev we concentrate on a number of special products for example for uses at railway technology.



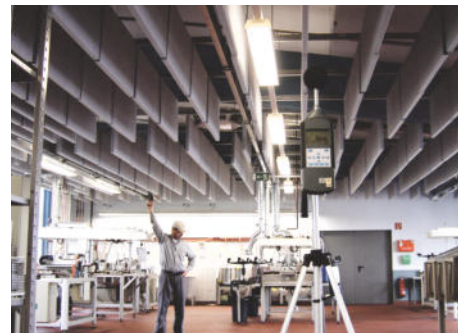
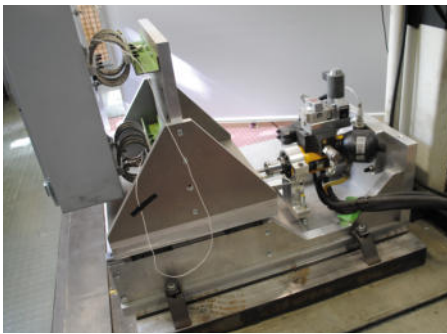
6 Ingenieur-Dienstleistungen

Unser Beratungs- und Ingenieurteam im Innen- und Außendienst ist Ihr kompetenter Ansprechpartner für alle Anwendungen in der Elastomertechnik.

Einige unserer technischen Lösungen aus der jüngeren Vergangenheit sind zu eigenen Patenten geworden.

Our team of consultants and engineers - working in-house and as field representatives - is your competent counterpart for all elastomer-related applications.

Some of our recent technical solutions have become our own patents.

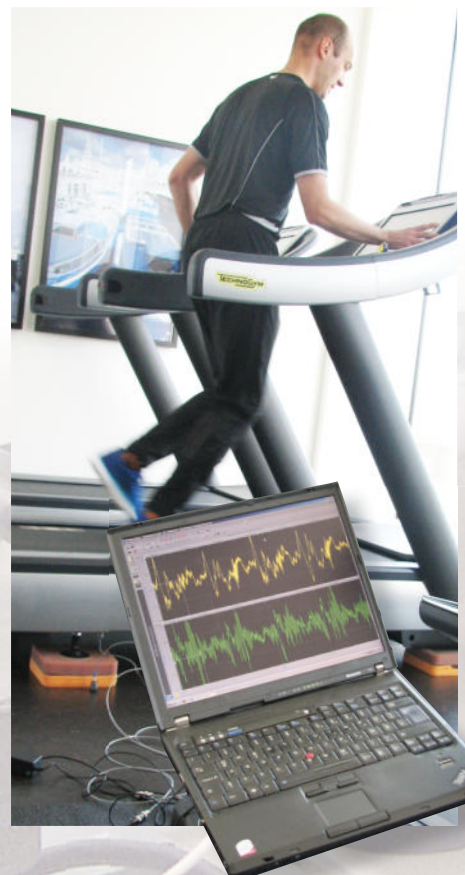


Nachfolgend aufgeführte umfassende Beratungen erbringen wir täglich telefonisch und persönlich vor Ort:

- Expertenwissen in der Schall- und Schwingungstechnik
- Auslegung von elastischen Lagerungen
- Auslegung von Kompensatoren
- Körper- und Luftschallmessungen vor Ort mit umfangreichem Messequipment
- Eigenes Prüf- und Versuchslabor
- Entwicklung und Herstellung von kundenspezifischen Tilgerlösungen
- Konzeption und Konstruktion kompletter Fendersysteme
- Auslegungen von Antriebssystemen
- Kundenindividuelle Produktmodifikationen

We perform the comprehensive consulting services listed below by telephone and personally on site daily:

- Expertise in noise and vibration control
- Design of resilient mounts
- Design of expansion joints
- Structure-borne and air-borne noise measurements on site using extensive measuring equipment
- Own test laboratory
- Development and manufacture of customer-specific mass damper solutions
- Conception and design of complete fender systems
- Design of power transmission systems
- Customised product modifications



Berechnungsmöglichkeiten und -programme

- Schockberechnungen mit dem WILLBRANDT ShockDesign Schockberechnungsprogramm
- Auslegungen von SYLOMER® und SYLODYN®
- Federkurvenberechnungen FEM-Berechnungen
- Antriebsberechnungen
- Auslegungen für Fender und Fendersysteme
- Technische Zeichnungen und Dokumentationen

Calculation options and programs

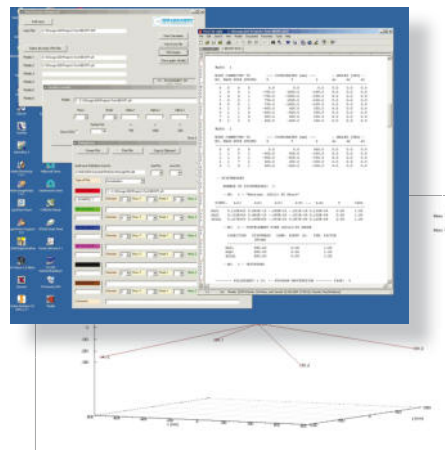
- Shock calculations with the WILLBRANDT ShockDesign calculation program
- Design of SYLOMER® and SYLODYN®
- Spring characteristic calculations
- FEM calculations
- Drive calculations
- Designs for fenders and fender systems
- Technical drawings and documentation

Federkurvenprogramm Spring Viewer

Mit unserem Federkurvenprogramm können Sie einfach und übersichtlich die Steifigkeiten, Kräfte, Wege und Energien unserer Schockdämpfer ablesen.

Spring Viewer program

Our Spring Viewer program can be used to read easily the stiffness, forces, deflection and energy of our shock mounts at a glance.

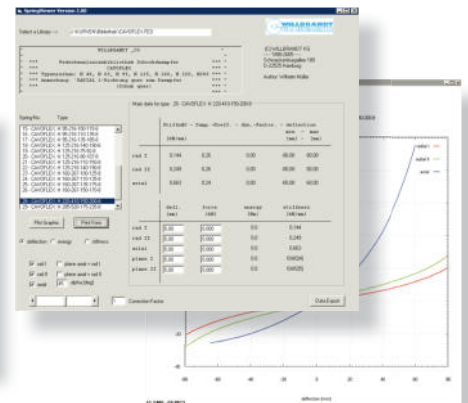


Berechnungsprogramm ShockDesign

ShockDesign berechnet detailliert das Antwortverhalten von elastisch gelagerten Mehrmassenschwingern auf eine kurzzeitige stoßartige Fußpunktanregung.

ShockDesign calculation program

ShockDesign calculates in detail the response behaviour of resiliently mounted multi-degree-of-freedom systems to a brief shock-like excitation of the foundation.

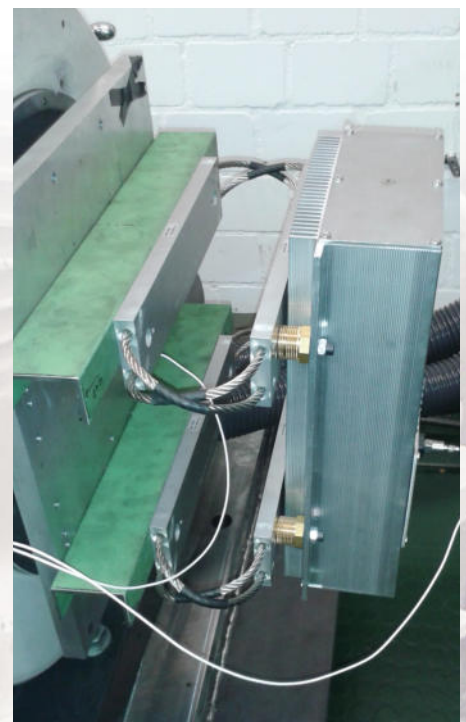


Mess- und Prüftechnik

Für Qualitätssicherung und Entwicklung neuer Lösungen arbeitet WILLBRANDT u. a. mit einer 250-kN-servo-hydraulischen Universalprüfmaschine sowie mit einer elektro-dynamischen Schwingungsanlage.

Measurement and testing

WILLBRANDT works with a 250-kN servo-hydraulic universal testing machine and a shaker vibrating testing machine, among other things, for quality assurance and the development of new solutions.



8 Service

Für anwendungstechnische und kompetente Beratungen stehen Ihnen eine Vielzahl von Mitarbeitern im Außendienst persönlich zur Verfügung.

Unser umfassendes Lagersortiment an allen Standorten und flexible Produktionsmöglichkeiten sichern Ihnen schnelle und zuverlässige Lieferungen.

Individuelle Kundenwünsche werden in unseren eigenen Fertigungen umgesetzt - unkompliziert auch in kleiner Stückzahl.

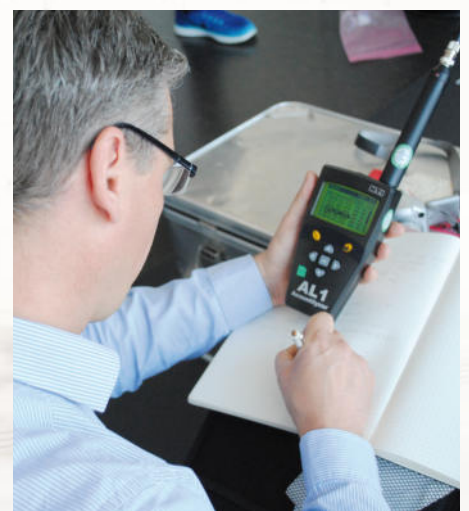
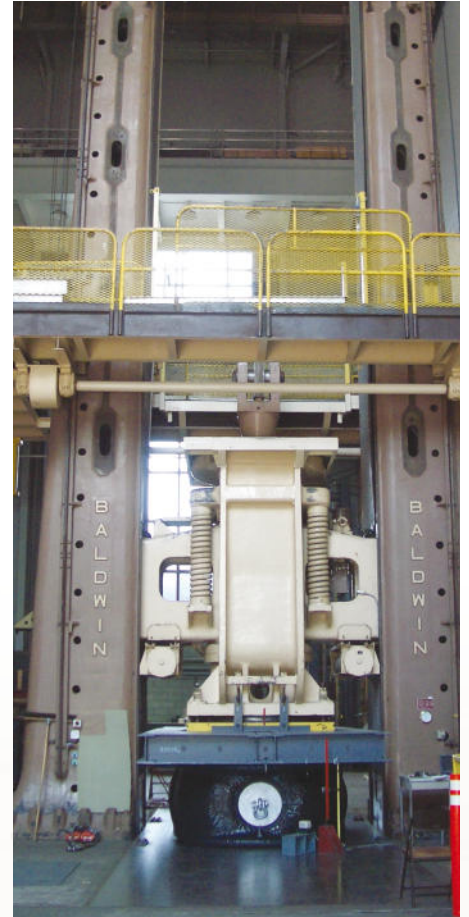
- Eigenes Bearbeitungszentrum für Dreh-, Fräs- und Bohrarbeiten sowie Säge-, Montage- und Fügearbeiten
- Berechnung und Auslegung z. B. von CAVOFLEX® Drahtseilfeder-elementen
- Montage von kompletten Lärmschutzsystemen vor Ort
- Umfassende technische Dokumentationen und Zeichnungen
- Ausführliche Produktkataloge
- Umsetzung kundenindividueller Logistikanforderungen
- Umsetzung verschiedener e-Commerce-Konzepte

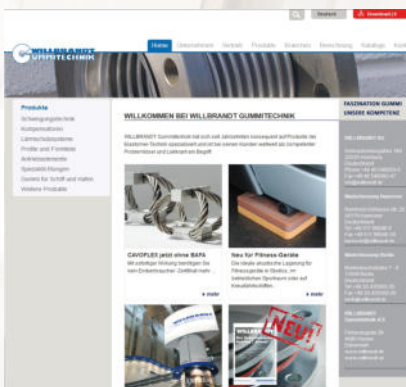
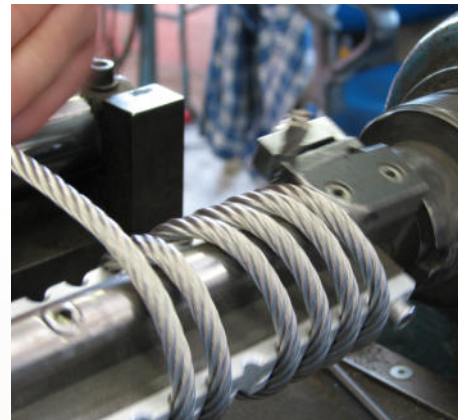
For technical and professional consultations, a large number of contact persons are available to you personally in the field.

Our wide range of products on stock at all of our subsidiaries and a flexible production ensure fast and reliable delivery.

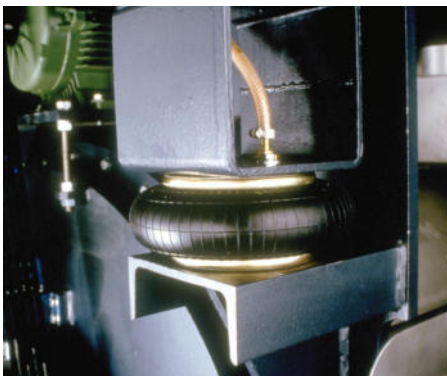
Individual customer requirements are implemented in our own production sites without any complication, even in small batches.

- Our own processing centre for turning, milling and drilling as well as sawing, assembly and joining
- Calculation and design, e.g. of CAVOFLEX® cable mounts
- Installation of complete noise protection systems on site
- Comprehensive technical documentation and drawings
- Extensive product catalogues
- Implementation of customer-specific logistics requirements
- Implementation of various e-commerce concepts





10 | Schwingungs- und Schocktechnik



Seit vielen Jahrzehnten betreut WILLBRANDT den Markt der Schwingungs- und Schocktechnik und bietet maßgeschneiderte technische Lösungen.

Die Vielzahl unserer Produkte, z. B. für Flurförderfahrzeuge, Maschinenbau, Sondermaschinenbau und Schiffbau, ist überwiegend aus Lagervorrat lieferbar.

WILLBRANDT Schockdämpfer als Gummi-Metall-Verbindungen oder Drahtseilfeder-elemente werden weltweit in Marineanwendungen sowie Rad- und Kettenfahrzeugen eingesetzt.

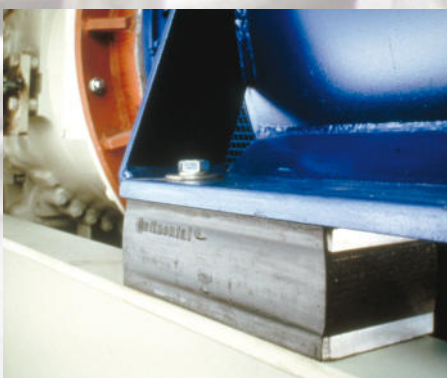
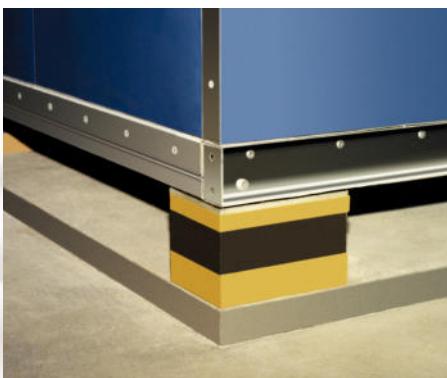
Bei Systemlösungen im Bereich der passiven Schwingungsisolierung sowie beim Schutz von Komponenten vor Schock helfen Ihnen gerne unsere Anwendungstechniker mit ihrer umfangreichen Erfahrung.

WILLBRANDT has been supporting the market for vibration and shock technology for many decades and offers tailor-made technical solutions.

The wide variety of our products, e.g. for industrial trucks, mechanical engineering, special machine construction and shipbuilding, is mostly available from stock.

WILLBRANDT shock mounts as a rubber-metal joint or wire rope isolator are used in marine applications and also for wheeled and tracked vehicles worldwide.

Our application engineers are looking forward to help you with their extensive experience in the range of passive vibration isolation and also with the protection of components against shock with system solutions.



Vibration and shock technology | 11

Überblick über unser Lieferprogramm

- WILLBRANDT Gummi-Metall-Schockdämpfer
- CAVOFLEX® Drahtseilfeder-elemente
- Gummi-Metall Verbindungen, wie z. B. Rundpuffer, Hutelemente, Konuslager, Schienen und Flanschelemente
- Sonderprodukte aus Gummi-Metall, z. B. SCHWINGMETALL® Hydrolager
- Barry Controls Lagerungselemente
- elBe - elastische Bootsmotorenelemente
- Elastische Lagerungen für Schiffsabgasleitungen
- Luftfedern
- Seekastenverschlüsse für Schiffe
- Fundamentlagerungen aus SYLOMER® und SYLODYN®
- KSD®-Elemente - doppelt elastische Lagerungen

Our range of products at a glance

- WILLBRANDT rubber-metal shock absorbers
- CAVOFLEX® wire rope isolators
- Rubber-metal joints, e.g. as round buffers, hut mounts, cone mounts, railstrips and flange mounts
- Special rubber-metal products, e.g. SCHWINGMETALL® hydro mounts
- Barry Controls mounts
- elBe - Resilient mounts for ship engines
- Resilient mounts for ship exhaust systems
- Air isolators
- Sea chest locks for vessels
- SYLOMER® and SYLODYN® elastic bearings
- KSD® mounts - double resilient mounts



12 Kompensatoren

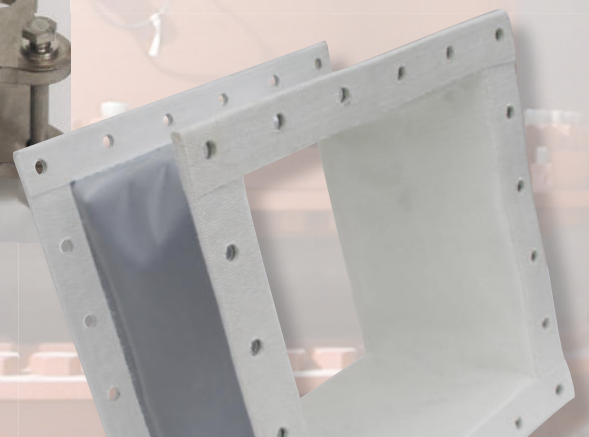


Kompensatoren aus Gummi und Edelstahl gleichen in Rohrleitungssystemen Dehnungen, Setzbewegungen und Passungenauigkeiten aus.

Typische Verwendungsbereiche sind Wasserleitungen, Heizungsanlagen, Leitungen in Kraftwerken und in der chemischen Industrie. Hieraus leiten sich verschiedene Qualitäten ab, die auf die jeweiligen Medien (z. B. Trinkwasser, Öl, Nahrungsmittel) abgestimmt sind.

Rubber and stainless steel expansion joints compensate for expansion, movements due to settlement and fit inaccuracies in pipe systems.

Typical applications are water pipes, heating installations and piping in power stations and in the chemical industry. This gives rise to the need for various qualities that comply with the requirements of the particular media (e.g. drinking water, oil, foodstuffs).



Expansion joints | 13



Unsere Ingenieure berechnen und legen jeweils geeignete Kompensatoren aus. Ein breites Programm der verschiedenen Typen ist ab Lager lieferbar, Sonderausführungen werden kurzfristig angefertigt.

Ein dichtes Netz von Vertriebspartnern sorgt in vielen Ländern der Welt für eine flächendeckende Beratung und Betreuung vor Ort.

Überblick über unser Lieferprogramm

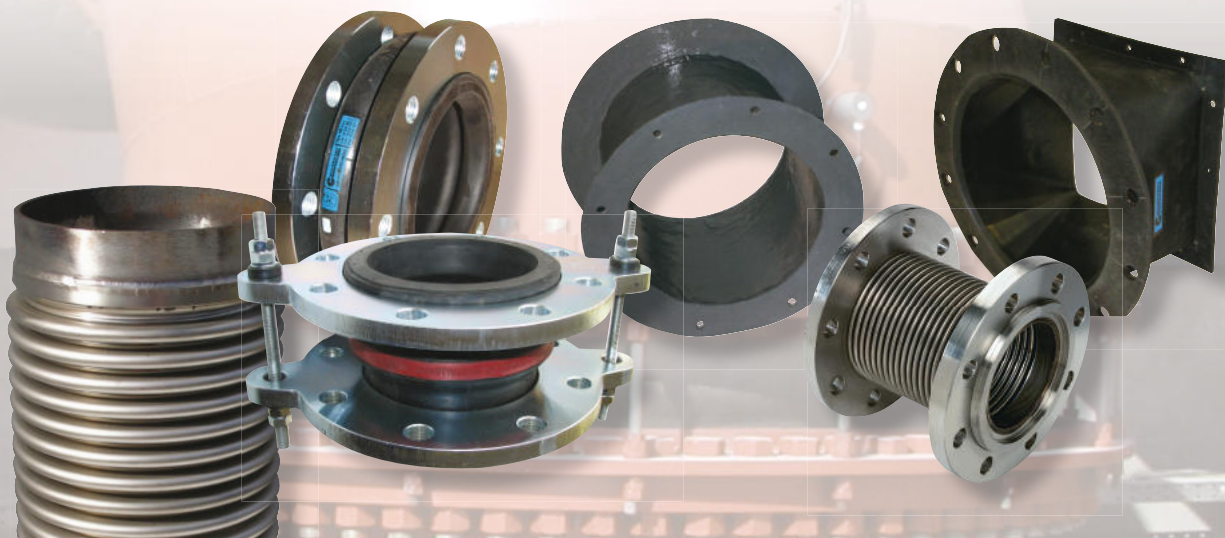
- Gummikompensatoren
- Edelstahlkompensatoren, auch für Abgasleitungen
- PTFE-Kompensatoren
- Gewebekompensatoren
- Kompensatoren für die Haustechnik
- Edelstahlschläuche
- Zubehörteile, z. B. Flammenschutzhüllen, Vakuumstützringe, Längenbegrenzer

Our engineers can calculate and design expansion joints to suit the particular application. A wide variety of types are available from stock and special types can be manufactured at short notice.

A wide network of distribution partners in many countries around the world provide comprehensive consultation and support on site.

Our range of products at a glance

- Rubber expansion joints
- Stainless steel expansion joints, including for exhaust pipes
- PTFE expansion joints
- Fabric expansion joints
- Expansion joints for building services installations
- Stainless steel hoses
- Accessories, e.g. flame protection covers, vacuum support rings, limiters



14 | Lärmschutzsysteme

Wir analysieren, beraten, konzipieren, bauen und montieren bei Ihnen vor Ort schalltechnische Lösungen zur optimalen Gestaltung umweltgerechter Arbeitsplätze in Büros und Industriehallen. Aufgrund unserer langjährigen Erfahrungen im Bereich Lärmschutz und unserer hohen Qualitätsanforderungen an Personal und Material, verfügen wir über das nötige Know-how, um Ihr Lärmproblem kompetent zu lösen.

Mit WILLBRANDT Akustikbildern, Deckensegeln, Stellwänden oder für den industriellen Bereich mit Kabinen und Kapseln, Schutzwänden oder Wandabsorbentern reduzieren wir deutlich die Nachhallzeiten und erreichen damit optimale Arbeitsumgebungen.



willsonic®

Mit der Marke willsonic® hat WILLBRANDT eine stilvolle neue Produktlinie für den anspruchsvollen Bürobereich geschaffen. Unsere Produkte sind vielseitig einsetzbar, z. B. in Einzel- und Mehrpersonen-Büros, Konferenzräumen und Empfangsbereichen, in Arztpraxen, Privaträumen und allen akustisch anspruchsvollen Arbeitsräumen.

WILLBRANDT has created a stylish new product line for high requirements of the office sector with the brand willsonic®. Our products can be used in a wide variety of applications, e.g. in individual or multi-person offices, conference rooms and reception areas, medical practices, private rooms and all workspaces with high requirements regarding acoustics.

We analyse, advise, design, build and install acoustic solutions on site for the optimal design of environmentally friendly workplaces in offices and industrial buildings. Based on many years of experience in the range of noise protection and the high demands we place on the quality of our personnel and material, we have the necessary know-how to solve competently your noise problems.

We significantly reduce the reverberation time and thereby achieve optimal working conditions through WILLBRANDT acoustic pictures, ceiling canopies, room screens or industrial use cabins and enclosures, barriers or wall absorbers.



Noise protection systems | 15

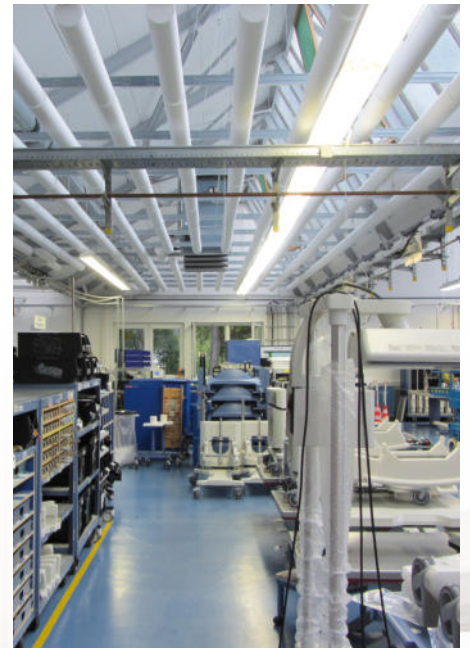


Überblick über unser Lieferprogramm

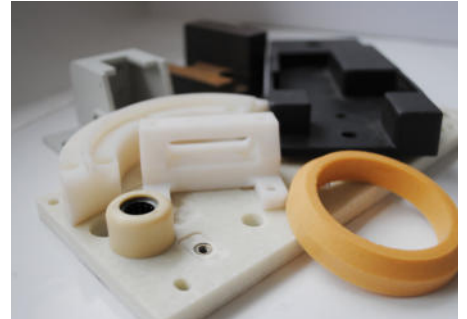
- Schallschutzkabinen und -kapseln
- Schallschutzwände
- Raumakustiklösungen
- Akustikschaumstoffe
- Schalldämmpaneele
- Schalldämpfer
- Reflexionsfreie Messräume
- Entdröhnfolien
- Schallschutzhänge
- Deckensegel
- Akustikbilder
- Stellwände
- Absorber, rund und zylindrisch
- Fundament-Entkopplungen aus SYLOMER® und SYLODYN®

Our range of products at a glance

- Sound protecting cabins and capsules
- Noise barriers
- Room acoustics solutions
- Acoustic foams
- Noise insulating panels
- Noise absorbers
- Reflection-free measuring rooms
- Anti-drumming sheets
- Acoustic curtains
- Acoustic ceiling panels
- Acoustic images
- Moveable screens
- Absorbers, round and cylindrical
- SYLOMER® and SYLODYN® elastic decoupling



16 Profile und Formteile



WILLBRANDT gibt Ihren Anforderungen ein Profil. Wir konstruieren Profile und Formteile und verstehen uns als Entwicklungspartner für unsere Kunden. Aus der großen Vielzahl von Elastomeren und Kunststoffen legen wir gemeinsam den geeigneten Werkstoff für den individuellen Anwendungsfall fest.

Produktbeispiele

- Kantenschutzprofile
- Klemm- und Füllerprofile
- Fingerschutzprofile
- Profilschnüre als Meterware nach Kundenzeichnung
- Rund- und Vierkantschnüre
- Moosgummiprofile

Neben einer großen Auswahl von Standardprofilen bieten wir Ihnen ebenfalls Sondervarianten mit Beflockung und Gleitlackbeschichtung sowie brandschutzgeprüfte Ausführungen, z. B. gem. DIN EN 45545.

Profile mit einer dauerhaften Selbstklebebeschichtung oder einer temporären Montagehilfe runden unsere Angebotspalette ab.

WILLBRANDT gives your requirements a profile. We construct profiles and moulded parts and consider ourselves to be a development partner for our customers. We work together with our customer to determine the optimal quality for the respective application from the diverse variety of elastomers and plastics.

Product examples

- Edge protecting profiles
- Clamping and filler profiles
- Finger protection profiles
- Profile cords according to individual drawings
- Round and square cords
- Foam rubber profiles

In addition to a broad selection of standard profiles we also offer you special products with flocking and bonded coating as well as designs with fire protection certification, e.g. in accordance with DIN EN 45545.

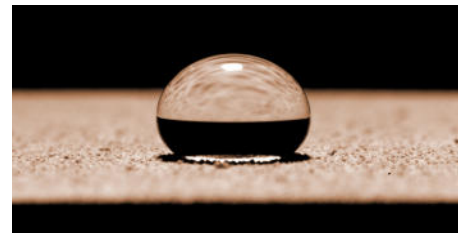
Profiles with a permanent self-adhesive coating or a temporary assembly aid top off our range.

Profiles and moulded parts | 17

Sie sind auf der Suche nach einem Hersteller für ein individuelles Bauteil oder für die Montage komplexer Baugruppen? Standard oder Sonderartikel? WILLBRANDT bietet Ihnen beides aus einer Hand!

So unterschiedlich wie Ihre Anforderungensind auch unsere Produkte:

- Gummiformteile (z. B. aus Silikon, EPDM etc.)
- Gummi-Metall- und Gummi-Gewebe-Verbindungen
- Kunststoffspritzgussteile
- Faltenbälge und Manschetten
- Puffer
- Formkrümmer
- Kabeldurchführungen
- Griffe
- Stanz- und Frästeile aus Gummi und Kunststoff
- und vieles mehr



Are you looking for a manufacturer for a custom component or for the assembly of complex assemblies? Standard or special article? WILLBRANDT offers you both from a single source!

Our products are just as varied as your requirements:

- Rubber moulded parts (e.g. made of silicone, EPDM, etc.)
- Rubber-metal and rubber-fabric joints
- Plastic injection moulded parts
- Bellows and sleeves
- Buffers
- Elbows
- Cable glands
- Handles
- Stamped and milled parts made of rubber and plastic
- and much more



Beschichtungen

Wenn Materialien, die verarbeitet oder gefördert werden müssen, an den Oberflächen der Maschinenelemente anhaften und damit den Prozess stören, sind Antihafbeschichtungen eine gute Lösung.

Typische Anwendungsfelder unserer Antihafbeschichtungen sind zum Beispiel in der Lebensmittel- und Verpackungsindustrie, bei der Klebstoffherstellung sowie in der Farb- und Lackherstellenden Industrie.

Die Vorteile auf einen Blick:

- Erleichterung der Reinigung von Bauteilen
- Verbesserte Gleiteigenschaften
- Verlängerung von Reinigungsintervallen
- Erleichterte Entformungsprozesse ohne Trennmittel

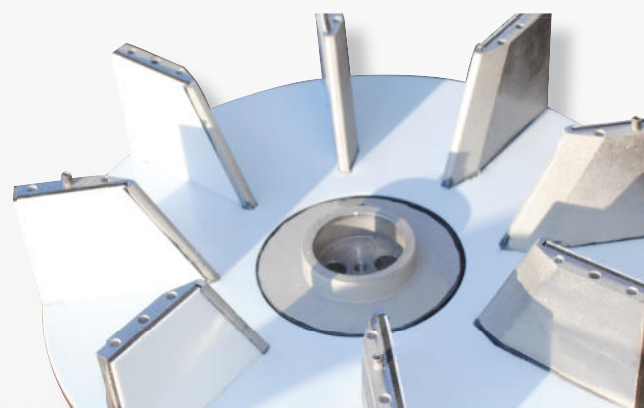
Coatings

If materials that must be processed or handled adhere to the surfaces of the machine elements and thereby disrupting the process, non-stick coatings are an optimal solution.

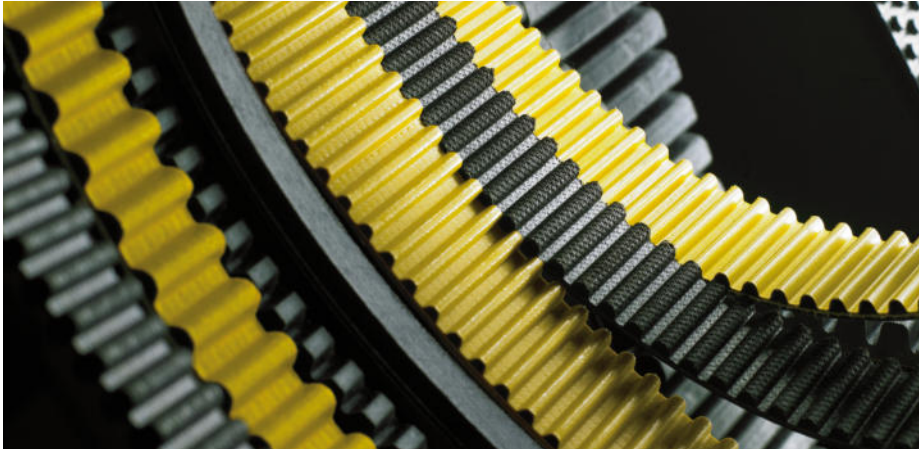
Typical applications for our non-stick coatings are the food and packing industry, the manufacturing of adhesives and the paint and coating manufacturing industry.

Benefits at a glance:

- Simplified cleaning of components
- Improved sliding properties
- Longer cleaning intervals
- Simplified demoulding processes without release agents



18 Antriebsselemente



Wir bringen Bewegung in Ihren Antrieb! Ob mit Antriebsriemen oder mit Antriebsrädern aus Elastomer, ob robust oder filigran, ob elastisch oder zugfest, ob groß oder klein. Wir haben immer die richtige Lösung für Sie.

- Jahrzehntelanger Vertriebspartner der ContiTech Power Transmission Group
- Kompetente Beratung vor Ort
- Ein- und Mehrwellenberechnungen von Antrieben
- Technische Auslegung von Radantrieben
- Permanenter Lagerbestand von mehr als 600 Abmessungen von Antriebsriemen
- Eigene Wickel-Schneidemaschine
- Vollsortiment im Bereich Gelenke und Gelenkköpfe
- Kurze Lieferzeiten
- Hohe Lieferzuverlässigkeit

We put your drive in motion! With drive belts or with elastomer driving wheels, robust or fine, resilient or high-tensile, large or small. We always have the right solution for you.

- Decades-long distribution partner of the ContiTech Power Transmission Group
- Competent consulting on site
- Single and multiple drive shaft calculations
- Technical design of wheel drives
- Permanent stock of more than 600 drive belt sizes
- Our own sleeve cutting machine
- Full range of joints and joint rod ends
- Fast delivery times
- High delivery reliability



Power transmission elements | 19



Überblick über unser Lieferprogramm

- Keilriemen, Zahnriemen, Keilrippenriemen, Flachriemen
- Vorspannungsmessgeräte
- Antriebsscheiben und Taper-Lock-Spannbuchsen
- ROTAFRIX® Reibringe und Reibräder
- Elastomer-Sonderräder
- Gelenkköpfe und Gelenklager
- Systemstangen
- Gabelköpfe und Bolzen, Winkelgelenke
- OneStep-Wellenspannsätze
- Schlaufenkupplungen

Our range of products at a glance

- V-belts, timing belts, V-ribbed belts, flat belts
- Tension gauges
- Drive pulleys and taper lock clamping bushes
- ROTAFRIX® friction rings and wheels
- Special elastomer wheels
- Joint rod ends and spherical plain bearings
- System linkages
- Fork heads, ball joints
- OneStep clamping sets
- Loop couplings



20 | Dichtungen für Sonderanwendungen



Wir sind spezialisiert auf Dichtungen für die Gas- und Wasserversorgung. Zusätzlich entwickeln und produzieren wir Dichtungen für Reinigungs- und Kehrmaschinen.

Ein Großteil unserer Produkte wird in der Niederlassung Hannover produziert. Unser Maschinenpark umfasst Stanzen, Plotter und Fräsen, die wir für Klein- und Großserien einsetzen.

Fertigprodukte und Halbzeuge bevorraten wir in vielen Varianten, sind ab Lager verfügbar und werden ständig erweitert.

Zulassungen liegen u. a. vor nach:

- DVGW VP401
- ELL/KTW-Zulassung
Heiß- und Kaltwasser
- W 270
- Konformität FDA
- EG Nr. 1935/2001
- Germanischer Lloyd

We are specialised in gaskets for gas and water pipes. We also develop and produce gaskets for cleaning and sweeping machines.

A large number of our products are manufactured at our Hanover subsidiary. Our machinery includes punches, plotters and milling machines, which we use for small batch series and large-scale production.

We stock a wide range of finished and semi-finished products which is continuously being expanded.

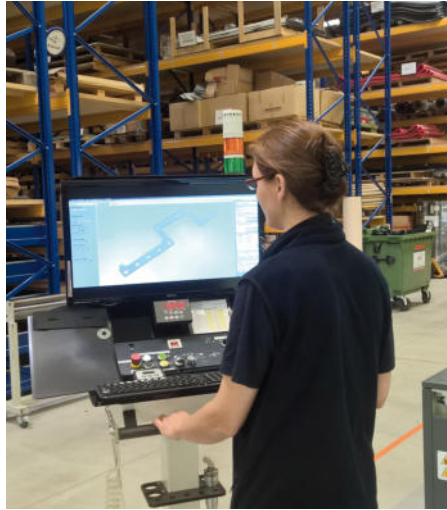
We are certified to the following, among others:

- DVGW VP401
- ELL/KTW approval for hot and cold water
- W270 approval
- FDA conformity
- CE number 1935/2001
- Germanischer Lloyd



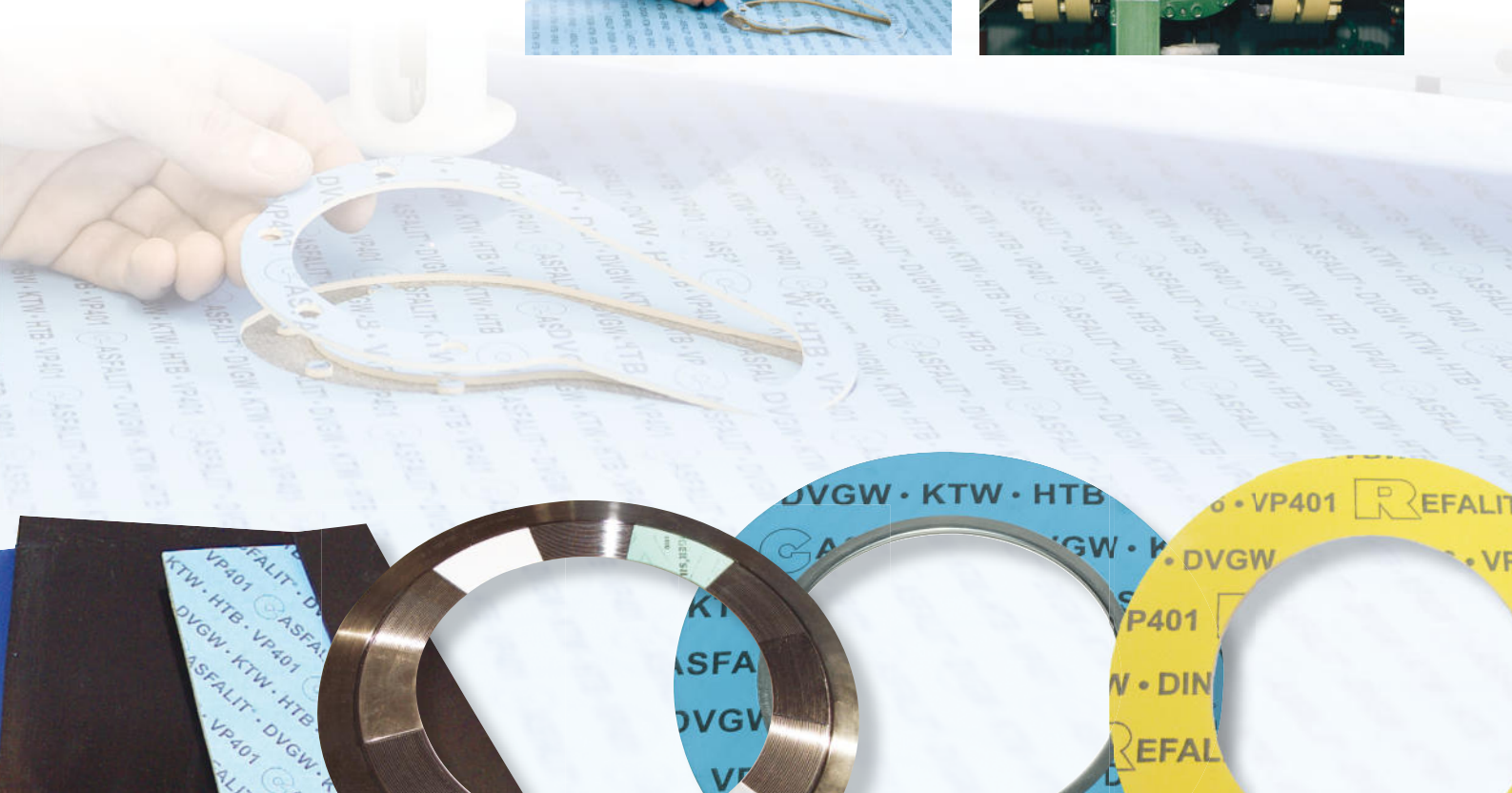
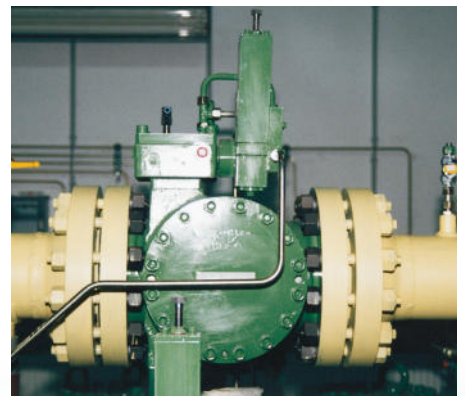
Überblick über unser Lieferprogramm

- GASFALIT® Dichtungen für die Gasversorgung
- WILLBRALIT® Dichtungen für die Gasversorgung
- AQUALIT® Dichtungen für die Wasserversorgung
- WAGALIT® Gummi-Stahl-Flanschdichtungen
- REFALIT® Faserstoffdichtungen
- Bördeldichtungen
- Gummi-Stahl-Flanschdichtungen aus EPDM
- Verstellbare Keildichtungen
- Kammprofilierte Dichtungen
- Industriedichtungen für den allgemeinen Maschinenbau



Our range of products at a glance

- GASFALIT® gaskets for gas supply
- WILLBRALIT® gaskets for gas supply
- AQUALIT® gaskets for water supply
- WAGALIT® rubber-steel flange gaskets
- REFALIT® fibre gaskets
- Crimped gaskets
- EPDM rubber-steel flange gaskets
- Adjustable wedge-type seals
- Corrugated gaskets
- Industrial seals and gaskets for general machine construction



22 | Fender und Fendersysteme

WILLBRANDT ist seit Jahrzehnten namhafter Lieferant für Fender, komplette Fendersysteme und Dichtungsprofile für Schiffe, Häfen und Wasserstraßen. Unsere Produkte werden in Übereinstimmung mit der EAU 2012 und PIANC 2002 konstruiert und hergestellt.

Unser Ingenieurteam übernimmt hierbei die Planung, Zeichnung, Konstruktion und auf Wunsch führen wie die Montage bei Ihnen vor Ort durch.

Abgerundet wird unser Programm durch ein vielfältiges Sortiment an Scheuerleisten und Schiffszubehör.

WILLBRANDT has been a considerable supplier of fenders, complete fender systems and sealing profiles for marine, harbour and waterway applications for decades. Our products are designed and manufactured in compliance with EAU 2004 and PIANC 2002.

Our team of engineers handles the planning, drawing, design and, if requested, on-site assembly.

Our range of products is topped off by a diverse selection of fender guards and marine accessories.



Fenders and fender systems | 23

Überblick über unser Lieferprogramm

- Rund-, Vierkant- und D-Fender
- Rad- und Rollenfender
- Floating-Foam-Fender und pneumatische Schwimmfender
- PUR-Fendersysteme
- Trapez-, Cone- und Circle Fender
- Gleitleisten und -platten aus UHMW-PE
- Zubehör für Fendersysteme
- Schleusentordichtungen
- Spezialdichtungen (z. B. aufblasbare Türdichtungen)
- Lukenmagnetbänder
- Profile, Scheuerleisten und Zubehör für die Sportschifffahrt

Our range of products at a glance

- Cylindrical, square and D-shaped fenders
- Wheel and roller fenders
- Floating foam fenders and pneumatic floating fenders
- PUR fender systems
- Arch, cone and circle fenders
- Slide strips and plates of UHMW-PE
- Accessories for fender systems
- Lock gate seals
- Special seals (e.g. inflatable door seals)
- Magnetic hatch cover tapes
- Profiles, fender guards and accessories for sailing boats and motor yachts





Schwingungstechnik
Kompensatoren
Lärmschutzsysteme
Profile und Formteile
Antriebs Elemente
Spezialdichtungen
Gummi für Schiff und Hafen



WILLBRANDT KG
Schnackenburgallee 180
22525 Hamburg
Germany
Phone +49 (0) 40 540093-0
Fax +49 (0) 40 540093-47
eMail info@willbrandt.de

Niederlassung Hannover
Reinhold-Schleese-Straße 22
30179 Hannover
Germany
Phone +49 (0) 511 99046-0
Fax +49 (0) 511 99046-30
eMail hannover@willbrandt.de

Niederlassung Berlin
Breitenbachstraße 7 - 9
13509 Berlin
Germany
Phone +49 (0) 30 679394-11
Fax +49 (0) 30 679394-15
eMail berlin@willbrandt.de

WILLBRANDT Gummitechnik A/S
Grønlandsgade 9
4690 Haslev
Denmark
Phone +45 56870164
Fax +45 56872208
eMail info@willbrandt.dk
web www.willbrandt.dk

WILLBRANDT SARLU
621, avenue Blaise Pascal
77550 Moissy Cramayel
France
Phone +33 (0) 185513160
Fax +33 (0) 185510321
eMail info@willbrandt.fr
web www.willbrandt.fr

www.willbrandt.de