







Stahlbau
Steel structures

Verlade-
technik
Loading
technology

Maschinen-
bauelemente
Mechanical
engineering
elements

Qualität hat einen neuen Namen *Quality has a new name*

Die im Jahr 2007 als Tochtergesellschaft des polnischen Konzerns PROJPRZEM AG gegründete PROMStahl GmbH in Gehrden bei Hannover setzt neue Maßstäbe in Qualität und Service in der Verladetechnik, bei Maschinenbauelementen und im Bereich Stahlbau.

Geschäftsleitung und Mitarbeiter verfügen über jahrzehntelange Erfahrung in der Branche. Die immerwährende Weiterentwicklung von Produkten und Technologien gemeinsam mit dem Mutterkonzern schaffen kosteneffiziente Lösungen, geben Investitionssicherheit und machen PROMStahl so zu einem zuverlässigen Partner für eine langfristige Zusammenarbeit.

Innovative Produktentwicklung, individuelle Planung, kompetente Beratung, zertifizierte Produktion und fachgerechte Montage gehören dabei ebenso zu dem Portfolio wie ein zuverlässiger Service und eine regelmäßige Wartung Ihrer Anlage.

Tätigkeitsschwerpunkt der PROMStahl GmbH sind die Entwicklung, Fertigung und Montage von Stahlbau- und Maschinenbauelementen sowie die Verladetechnik für den gesamten europäischen Markt. Die Produkte der PROMStahl GmbH entsprechen allen europäischen Betriebs- und Sicherheitsauflagen und Normen und erfüllen bereits heute die zukünftigen Standards des European Standardisation Committee (CEN).

Der Mutterkonzern PROJPRZEM mit Sitz in Bydgoszcz (Polen) verfügt seit 1948 über Know-how in der Konstruktion und Fertigung von Stahlbau und Maschinenbauelementen sowie von Verladetechnik.

Insgesamt 700 Mitarbeiter produzieren an mehreren Produktionsstandorten mit Hilfe einer hochmodernen technischen Ausstattung.

Bei einem Jahresumsatz von rund 40 Millionen Euro zählt die PROJPRZEM AG zu den führenden Unternehmen der Stahlbranche in Osteuropa. Ihre Produkte werden mittlerweile in die ganze Welt exportiert.

In 2007, PROMStahl GmbH was founded in Gehrden, near Hanover (Germany) as a subsidiary company to the Polish corporate group PROJPRZEM AG. The company has achieved the setting up of new benchmarks with regard to quality and service in the industry sectors of loading technology, mechanical engineering elements and steel construction.

Management and personnel can draw on decades of experience in these specialised industrial fields. The continued further development of products and technologies in joint efforts with the parent company has led to cost-effective solutions allowing for a high degree of safety and security of investment making PROMStahl a reliable partner ideally suited for long-term collaboration.

Innovative product developments, individual design, consulting competency, certified manufacturing processes as well as professional assembly and erection on site are an integral part of the company's portfolio as are reliable service and conducting the regular maintenance activities required for your individual installation.

Fields of expertise of PROMStahl GmbH are development, production and assembly of structural steel elements and mechanical engineering elements as well as loading technology for the pan-European market. Products and services of PROMStahl GmbH meet all the relevant European plant and safety regulations and standards, already today complying with future standards of the European Standardisation Committee (CEN).

The parent company PROJPRZEM with headquarters in Bydgoszcz (Poland), legal successor of a private design office founded in 1948, looks back on a long standing history of experience in designing and manufacturing steel structures, mechanical engineering elements and loading technology. Distributed over several production sites, a work force of 700 is committed to manufacturing the steel elements using state-of-the-art machines and equipment.

With an annual turnover of approx. € 40 m, PROJPRZEM is one of the market leading companies within the steel sector of Eastern Europe. PROJPRZEM's products are sought-after and exported to customers all over the globe.



Verlade- technik *Loading technology*

Verladerampen

Loading & docking ramps

Industrietore

Industrial gates

Torabdichtungen

Gate sealing

Vorsatzschleusen

Annexed locks

Verladezubehör

*Loading & docking
accessories*

Montage, Service & Wartung

*Assembly, service &
maintenance*

Überbrücken Sie Distanzen *Bridge the Gap*

Verschiedene Verladesituationen und unterschiedliche bauliche Gegebenheiten erfordern individuelle Lösungen. Hier zahlen sich unsere langjährigen Erfahrungen für Sie aus. Unter Berücksichtigung aller Rahmenbedingungen entwickeln wir eine auf Ihre Anforderungen zugeschnittene Lösung. Dabei greifen wir auf eine Vielzahl bewährter Produkte und Komponenten zurück:

- Stationäre hydraulische Verladerampen mit Vorschub- bzw. Klappkeil-Technik
- Industrietore in jeder Größe, Bauart und Ausstattung
- Individuelle Torabdichtungen für Ihre Verladesituation
- Vorsatzschleusen, maßgenau und in verschiedenen Ausführungen
- Sämtliches Zubehör, das den Verladevorgang einfacher macht, wie Anfahrpuffer, Einfahrhilfen oder vollelektronische Steuereinheiten

Unsere Verladerampen entsprechen der Europäischen Norm EN 1398. Alle Produkte erfüllen die neuesten CE-Standards und sind TÜV-geprüft mit entsprechendem GS-Zeichen.

Montage, Wartung und Service aus einer Hand runden unser Angebot ab. Geschulte Service-Monteur führen alle Arbeiten fachgerecht, schnell und zuverlässig aus.

Überbrücken Sie Distanzen und rufen Sie uns an, wir beraten Sie und informieren Sie gerne über unsere Produkte.

A diversity of loading situations and different structural conditions on site create the need for individual solutions. This is where our long-standing practical experience and know-how pays off for you, because we will develop an individual solution in accordance to your requirements, taking into consideration all basic conditions and limiting factors and drawing on a multitude of proven products and components:

- *stationary hydraulic loading ramps with tilt/fold-down function, slide-adjustable*
- *industrial gates of all sizes, designs, and equipment*
- *true to size loading locks (adjustable extension width) in diverse designs*
- *individual gate seals for your loading situation*
- *all required accessory parts to facilitate the loading process e.g. driving aids, contact buffers or fully electronic control units*

Our loading ramps meet the requirements of the European Standard EN 1398. All products fulfill the latest CE Standard and have been TÜV approved so that they are provided with the GS sign (standing for safety-tested).

Profit from assembly, maintenance and service from one source only. Our experienced and skilled personnel perform their tasks professionally, quickly and reliably.

Bridge the gap and give us a call – we will gladly inform you about our products.

Nur Qualität hat Zukunft *It's quality that counts*

„Nur Qualität hat Zukunft“ – diese Devise erfüllt PROMStahl mit Leben. Wir denken nicht nur mit, sondern auch „nach vorne“, um unseren Kunden die Arbeit zu erleichtern. Alle Qualitätsmerkmale, wie Härtewerte, Geometriedaten und Korrosionseigenschaften müssen Ihren Anforderungen genügen. Diese Leistungen erbringen wir in partnerschaftlicher Zusammenarbeit.

Maschinenbauelemente mit hochpräzisen Fertigungsmöglichkeiten werden nach Kundenzeichnungen oder nach eigener Konstruktion bearbeitet bzw. erstellt. Sämtliche Produkte können im Konzern fertigbearbeitet sowie wärme- und oberflächenbehandelt werden. Selbst komplett montierte Baugruppen konstruieren und fertigen wir für Sie.

Dank moderner Ausstattung (CNC, CAD) können wir Ihre digitalen Entwürfe und Vorlagen (z. B. Autocad-, SolidWorks-Dateien) problemlos verarbeiten.

„It's quality that counts“ – a motto which PROMStahl translates into action. We not only think along the same lines as our customers, but we also think ahead in order to make our customers work that decisive bit easier. All the signs of top quality such as hardness numbers, geometry data and corrosive properties have to entirely and precisely fulfil the customer's requirements. These goals are achieved by encouraging close collaboration within the frame of a partnership with our customers.

Mechanical engineering elements are manufactured and refined by using highly precise tools and production processes in accordance with the customer's own drawings or as our very own proprietary design. In accordance with your individual wishes, we can provide final finish, heat and surface treatment for all of our product portfolio's components in our group of companies. We can also provide design and construction for completely assembled groups of components

Thanks to state-of-the-art technology (CNC, CAD) we can easily manage and process your digital designs and drawings (created in e.g. Autocad, Solidworks).

Maschinen-
bauelemente

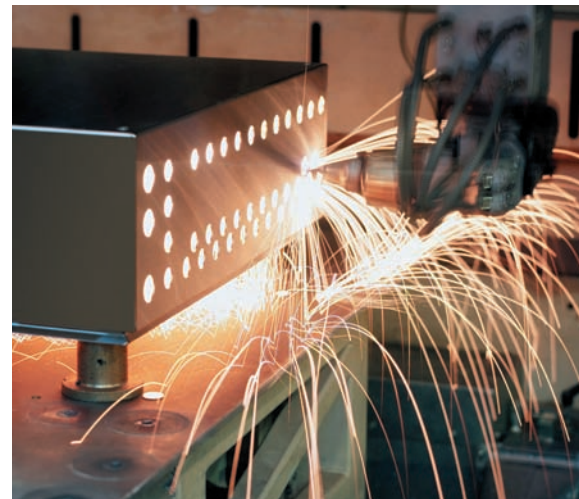
*Mechanical
engineering
elements*

Stahlschweißbau-
konstruktionen

Steel weld constructions

Aluminiumschweiß-
baukonstruktionen

Aluminium weld constructions





Stahlbau
Steel structures

Statistiken
Statistics

Zeichnungserstellung
Preparation of drawings

Auslegung
Dimensioning

Montage
Assembly

25.000 m² Fläche für die Welt von morgen 30,000 sq. yds. surface area for the World of Tomorrow

Stahlbau verbindet den Vorteil der vergleichsweise kurzen Planungs- und Bauzeit mit einer flexiblen Ausführung des Tragwerkes. Diese Flexibilität ergibt sich beispielsweise durch die Verwendung relativ leichter und schlanker, hochbelastbarer Bauteile und einen hohen wie auch präzisen Vorfertigungsgrad und damit verkürzte Montagezeiten.

Stahlbauelemente können überall dort sinnvoll eingesetzt werden, wo überdurchschnittlich hohe Festigkeitsanforderungen an die Konstruktion gestellt werden oder ästhetische bzw. formale Gestaltungsgründe schlanke Konstruktionen erfordern.

PROMStahl deckt auch hier das gesamte Spektrum – von der Planung über die Fertigung bis zur Montage – ab. Auf 25.000 m² Fertigungs- und Lagerfläche fertigt PROMStahl die Welt von morgen. Die Bearbeitung erfolgt mit modernsten Maschinen. Veredelt werden die Produkte mit einer bedarfsorientierten Lackierung oder einer Feuerverzinkung. Eine Bescheinigung über die Herstellerqualifikation zum Schweißen von Stahlbauten nach DIN 18800-7:2002-09 liegt vor.

Steel construction combines the advantages of comparatively brief planning and construction periods with the flexible design of the bearing structure. This flexibility is enabled by using relatively light-weight, but slim and highly load-resistant components as well as by adopting a high degree of prefabrication performed to the highest possible precision allowing for reduced assembly times.

Structural steel elements can be applied where higher-than-average requirements of strength and resistance are mandatory or where aesthetical and formal design necessities of a slim construction have to be met.

Here too, PROMStahl GmbH covers the entire range – from planning to manufacturing to assembly. In an area of 30,000 sq. yds. for manufacturing and storage, PROMStahl GmbH is building elements for the world of tomorrow. Cutting edge machinery and equipment are used for processing. The products are refined by galvanising or by applying a coat of varnish in accordance with the intended application purpose. We are, of course, provided with the Certificate of Manufacturer Qualification for welding steel in accordance to DIN 18800-7:2002-09.

www.promstahl.de

phone +49 (0) 5108 879 270

Die Geschäftsführer

The Managing Directors

Dipl.-Ing. (FH) Janusz Staskiewicz

Jahrgang 1955

28 Jahre Erfahrung in der Entwicklung und Konstruktion von Anlagen und im Sondermaschinenbau. Die letzten 14 Jahre im Bereich Verladetechnik als Entwickler, Projektleiter und Fertigungsbetreuer insbesondere im osteuropäischen Ausland.

(b. 1955)

28 years of working experience in the area of developing and designing installations and in the field of special equipment construction; last 14 years working in the loading technology sector as a developing engineer, project manager and production engineer especially in Eastern Europe.

Dipl.-Ing. (FH) Tim Denkhaus

Jahrgang 1968

13 Jahre Erfahrung in der Entwicklung und Konstruktion von Anlagen und im Sondermaschinenbau. In den letzten 10 Jahren im Bereich Verladetechnik als Entwickler, Projektleiter und technischer Leiter.

(b. 1968)

13 years of working experience in the area of developing and designing installations and in the field of special equipment construction; last 10 years working in the loading technology sector as developing engineer, project manager and technical director.





Ronnenberger Straße 20 · D-30989 Gehrden
phone +49 (0) 5108 879 270 · fax +49 (0) 5108 879 2710
info@promstahl.de · www.promstahl.de