

M. A. KAISER

Industrietechnik GmbH

Produktlinie
Product Range



We perfect your job!

DAS UNTERNEHMEN

M. A. Qaiser Industrietechnik GmbH wurde 1984 als ein internationales Handelsunternehmen gegründet.



Neben einer breiten Produktpalette für den Bereich der Antriebstechnik gehören auch technische Gummiprodukte, Stahlrohre und Produkte für die Trenn- und Schleiftechnik zum Lieferprogramm.

Als zukunftsorientiertes Unternehmen hat M. A. Qaiser GmbH im Laufe der Jahre das Lieferprogramm speziell für einen sehr wichtigen Industriebereich, der Öl- und Gasindustrie (On- und Off-Shore, Pipelines) erweitert und bietet auch Produkte für Schiffswerften und für Container-, Tank- und Bahnwaggonhersteller usw. an.

Unter eigenen Marken werden angeboten: Trenn- und Schruppscheiben, Schweißzusätze, Ausrüstungen und Ersatzteile, Sicherheitsprodukte, Sandstrahlmittel, Sandstrahlmaschinen und Zubehör, Drahtbürsten und Kunststoffgebundene Bürsten für Pipelines.

Die Herstellung der Qualitätsprodukte erfolgt gem. den DIN EN, BS, ANSI und ISO Standards.

Um ihren Kunden einen bestmöglichen Service zugeben und dem Kundenbedarf gerecht zu werden hat M. A. Qaiser GmbH das Geschäftsfeld in zwei verschiedene Produktgruppen geteilt:

Antriebstechnik & Gummiprodukte und Schweiß- und Schleiftechnik.

M. A. Qaiser GmbH hat bei allen Produkten langjährige Erfahrungen und ist der richtige Partner, wenn es um Qualität, attraktive Preise und einen perfekten Service geht.

M. A. Qaiser GmbH freut sich auf eine zukünftige Zusammenarbeit.



THE COMPANY

M. A. Qaiser Industrietechnik GmbH has been established in 1984 as an international supplier of a wide range of Power Transmission and Technical Rubber Products, Steel Pipes and abrasive Cutting and Grinding products.

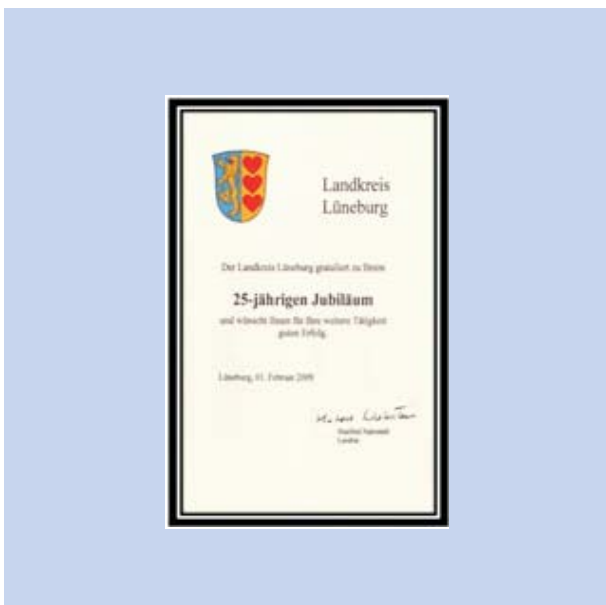
During the years M. A. Qaiser GmbH expanded their delivery program for a most important industrial sector, the Oil- and Gas-Industry (e.g. On-and Off-Shore, pipelines) as well as for shipyards, container-/tank-/rail-waggon constructions etc.

They offer various high quality products like Cutting and Grinding Discs, Welding Consumable, Accessories, Equipment, SafetyProducts, Sandblasting Abrasive Grit, Shotblasting Machines and accessories, Pipeline Wire Wheel & Cup Brushes and Encapsulated Wire Wheel Brushes produced acc. to DIN EN, BS, ANSI and ISO standards under their own registered brands.

In order to give a best service and to satisfy their customer's demands, they have separated their business in two segments: Power Transmission & Rubber Products and Abrasive Technic & Welding Engineering.

M. A. Qaiser GmbH has the experience and best knowledge in all their products and is the right partner to fulfil all customer's requirements of high quality products and perfect services.

M. A. Qaiser GmbH look forward to a future co-operation with you.



Standard & High Power Trenn- und Schruppscheiben Standard & High Power Cutting Discs & Grinding Wheels DIN EN 12413 & ANSI B.7.1

Produktübersicht / Productrange:

Durchmesser / Dia: 100-400 mm / 4" - 16"
Bohrung / Bore: 16 / 22,23 / 25,4 / 32 / 40 mm
Stärke / Thickness: 0,8-10 mm
Anwendung / Application: Stahl / Inox / Alu / Beton usw. / Steel / Stainless Steel / Alu / Stone etc.

Unsere Produkte werden gem. ISO 9001, DIN EN 12413 & ANSI B.7.1 und den Sicherheitsstandards gem. OsA hergestellt. Andere Schleifprodukte entnehmen Sie bitte unserem Hauptkatalog.

Our products are manufactured acc. to ISO 9001, DIN EN 12413 & ANSI B.7.1 and the safety standard of OsA. Please see our main catalogue for others Abrasive products.



MAQ@POWER

Rundbürsten für die Pipeline- und Stahlindustrie Wheel Brushes for Pipeline and Steel Industry DIN EN 1083-1/2

Produktübersicht / Productrange:

Gezopfte Drahtbürsten / Twisted Wire Wheel Brushes

Durchmesser / Dia: 100-300 mm / 4" - 12"
Bohrung / Bore: 22,2 mm
Gewinde / Thread: M 14 x 2,0 / W 5/8 x 11
Zopfbreite / Trim Width: 6-13 mm
Topfbürsten, gezopfter Draht / Cup Brushes, twisted wire
Durchmesser / Dia: 65, 80, 90, 100, 150 & 170 mm
Bohrung / Bore: 22,2 / M10 / M14 / W5 / 8NC

Drahtmaterial der Rund- und Topfbürsten:

Aus Stahl und rostfreiem INOX-Draht in verschiedenen Qualitäten u. Stärken erhältlich.

Wire material of Wheel and Cup Brushes:

In steel and stainless Steel/INOX wires in various qualities and wire thickness available.



COMBIZOPF®

Rundbürsten Pipeline Dual Twist Line DTL Wheel Brushes Pipeline Dual Twist Line - DTL DIN EN. 1083-1 / 2

Produktübersicht / Productrange:

Durchmesser / Dia: 115 / 125 / 178 mm (4" - 7")
Bohrung / Bore: 22,2 mm
Gewinde / Thread: M14 x 2,0 / W 5/8 x 11
Zopfbreite / Trim Width: 6-12 mm
Drahtmaterial: Rostfreier Stahldraht / Wirematerial: Stainless Steel / Steel Wire

Qualitäts- und Hochleistungswerkzeug für professionelle Anwendungen und Ergebnisse. Entwickelt für schwere Bürstarbeiten, z. B. im Metallbau. Zum Entzundern, Entrosten, Entgraten und Putzen von Schweißnähten, speziell an U- und V-Wurzelschweißnähten, Kehlnähten in der Pipeline, Tank- u. Stahlbauindustrie. Der links/rechtsgezopfte Draht arbeitet aggressiver als gewellter Draht.

High performance quality tool for professional solutions and applications. Developed for heavy brushing work in metal construction e.g. scale and rust removal, deburring, cleaning of weld seams, especially on U- and V-weld seams in the pipeline and tank/steel construction industry. The left/right twisted type wire is more aggressive than crimped wire.



MAQ@BONDED

Kunststoffgebundene Pipeline Drahtbürsten für Schweißnähte Encapsulated Wire Wheel Brushes for Pipeline/Weld Seam Cleaning DIN EN. 1083-2

Produktübersicht / Productrange:

Durchmesser / Dia: 150 & 178 mm (6" & 7")
Bohrung / Bore: 22,2 mm
Gewinde / Thread: M 14 x 2,0 / W 5/8 x 11
Zopfbreite / Trim Width: 5,5-6 mm
Andere Abmessungen und Stärken auf Anfrage.
Other diameters and thickness on request.

Eine schmale Bürste eingebettet in eine grüne Kunststoffbindung, extrem aggressiv, speziell für schwererreichbare Stellen, z. B. Wurzel, Deck- und V-Nähte.

A thin brush design, hard bonded in green plastic, combined to provide very high precision and aggressive grinding and cleaning in hard to reach areas (e.g. when dressing root and cover passes of V-groove welds).





MAQ®WELD

Schweißelektrodenhalter, Eco- und Profimodelle

Welding Electrode-Holders, Eco and Professional Models

DIN EN 60974-11

Modelle / *Design*: Deutsch-German / Europäisch-European / Amerikanisch-American

Elektrodenndurchmesser / *Electrode-Dia*: 1.6 - 8.0 mm

Kabel / *Cable*: 25- 99 mm²

Strom / *Power Rating*: 200A - 600A

Elektrodenhalter mit komplett isoliertem

Polyamid-oder Gummihandgriff, glasfaserverstärkt mit Kabelverbindung.

Electrode Holder with completely insulated polyamide handle with fibre glass reinforced and rubber handgrip handle, for a maximum safety with cable connection.



MAQ®WELD

STANDARD MIG / MAG Schweißbrenner

STANDARD MIG / MAG WeldingTorches

DIN EN60974-7

Euro-Zentralanschluss mit Federkontakten. Flexibles und sehr robustes Koaxialkabel.

Euro-central-connector with spring pins, flexible and very robust coaxial cable.

Luftgekühlt (Belastung) / *Air Cooled Rating*: 60% (10 min.) Mix: 140 A-360 A

Drahtdurchmesser / *Wire Dia*: 0,6 -1,0/0,8 -1,2 /1,0 -1,6mm

Wassergekühlt / *Water Cooled Rating*: 100%(10 min.) Mix: 280 A - 450A

Drahtdurchmesser / *Wire Dia*: 0,8-1,2 /1,0-1,2/1,0-1,6mm

WIG/TIG Schweißbrenner / WIG/TIG WeldingTorches

Gummi-Überzugschlauch, hoch-spannungsfest bis 10 kV.

Rubber outer cover, high voltage resistant up to 10 kV.

Luftgekühlt (Belastung) / *Air Cooled Rating*: 60 % (10 min.) AC. 80 -170 A / DC. 110-240 A

Wassergekühlt / *Water Cooled Rating*: 100% (10 min.) AC.100A -350 A / DC. 140A -500 A

Drahtdurchmesser / *Wire Dia*: 0,5-4,0/1,0-4,0 /2,0 -8,0 mm



MAQ®WELD

Schweißmasseklemmen (Für normale und starke Beanspruchungen)

Welding Earth Clamps (For light and heavy duty applications)

BS 638.5 (DIN EN 60974-11)

Alster (150A - 600A)

Preiswerte Klemme aus verzinktem Stahl, Federspannung, Messing/Kupfer Kabelverbindung mit Kupferband.

Economical clamp, galvanized steel, with spring and brass/copper cable connection with braided copper straps.

Timsah (250A - 600A)

Stabile Klemme aus verzinktem Stahl, teilweise mit beweglichen Kupferkontakten.

Eco & Heavy models clamp, galvanized steel sheet, with braided copper straps.

Aligator (250A - 600A)

Stabile Messingklemme mit Messingbacken, sehr gute Kontaktfläche.

Euro-Heavy Brass Clamp with brass jaws, very good contact surface.

Maximale Stromstärke / *Maximum Power Rating*: (35%) 200 A bis / up to 600 A

Kabeldurchmesser / *Cable-Dia*: bis / upto: 25 -95 mm²



MAQ®WELD

Schweißkabel

Welding Cables

DIN VDE. 0282-6 & HD 22.6

Gummi-Schweißkabel, vollisoliert "< HAR > H 01N2-D "

Rubber Insulated Welding Cable "< HAR > H 01N2-D "

Querschnitt / *Nominal Dia*: 10-120 mm²

PVC-isoliert auf Anfrage.

PVC-Insulated on request.

Anderes Schweißzubehör auf Anfrage erhältlich.

Other welding equipment and accessoires available on request.

MAQ®WELD

Leder-Schweißerschutzkleidung

Welder Leather Protection Clothes

DIN EN 340/470-1

- **Spaltlederschutzjacken** Für den optimalen Oberkörperschutz vor Schweißspritzern. Größe: XL, XXL
 - **Narbenlederschutzjacken.** Optimaler Oberkörperschutz vor Schweißspritzern, leicht, weich und atmungsaktiv. Größe: XL, XXL
 - **Spalt- und Narbenlederschürzen.** Kleidungsschutz vor Schweiß- und Schleifspritzern, Verschluss mit Clip oder Baumwollband.
 - **Kurze und lange Ärmelschoner aus Spaltleder.** Als Unterarmschutz vor feinen Schweißspritzern.
- Wir bieten auch Gamaschen als Schuh- u. Hosenschutz vor Schweiß- u. Schleifspritzern an.

- *Welding Jackets made of high quality cow spilt & grain leather. Design to protect the upper body of the user from welding spatter and grinding particles, breathable & flexible quality. Sizes: XL and XXL*
- *Welding Leather Aprons made of high quality cow spilt & grain leather with clip or cotton straps.*
- *Leather Sleeves & Gaiters made of high quality cow spilt leather. For protection of arms from welding splatters. We offer also gaiters/leg guards for protection of bottom of trousers and shoes during welding or grinding.*



Sicherheit
Safety

MAQ®WELD

Leder Schweißerhandschuhe

Leather Welding Gloves

EN388/EN40, EN 12477

Zum Schutz beim Lichtbogenschweißen (ARC/MMA/MIG/MAG • TIG) hergestellt aus hochwertigem Spaltleder, Kernspaltleder und weichem Nappaleder (Rind, Büffel, Ziege).

Modelle: Europäisch & Amerikanisch
Größen: Verschiedene
Qualität: Standard & Professional

Arbeitshandschuhe auf Anfrage lieferbar.

For ARC/MMA/MIG/MAG/TIG Weld

Made of high quality Cow / Buffalo / Goatskin Spilt & Full Grain leather.

Style: European and American

Sizes: In different

Quality: Standard & Professional

Also Working Gloves on request available.



Sicherheit
Safety

MAQ®FOOTWEAR

Leder-Sicherheits- und Schweißschuhe, Rigger-Stiefel

Leather Safety and Welder Shoes, Rigger Boots

DIN EN ISO 20345:20004S1-3

Sicherheitsschuh mit Stahlkappe

Leather Safety Shoes & Boots, Safety Shoes with steelcap

DIN EN ISO 20345:20004S1-3

Größe/Size: 36-48

Sohle/Sole: PU / Gummi / PU-Rubber

Schweißerschuhe- und Stiefel / Welder Shoes & Boots

DIN EN ISO 20345:20004S2

Größe/Size: 39 - 48

Sohle/Sole: PU / Gummi / PU Rubber

Kontakthitzebeständigkeit / *Contact Heat Resistant*: bis / up to 300° C

Rigger-Stiefel / Rigger Boots

DIN EN 345-1 S3, antistatisch

Größe/Size: 36-48

Sohle/Sole: Dual density PU

Futter: Warme synthetische Wolle und Fleece, Leder öl- und wasserabweisend.

Lining: Warm synthetic fur and fleece. Leather oil- and water-repellent.



Sicherheit
Safety

MAQ®WELD

Schweißerbrillen

Welder Goggles

DIN EN 166/169/175 / ANSI-Z-87.1

Augenschutz vor Flammenlicht bei Schweiß- oder Schneidbrennarbeiten usw.

Eye protection against light produced by flame welding or cutting etc.

Typ/Type: Klappbare und feste Gläser / *Flip-up front and fix front cup*

Glasdurchmesser / *Lens Dia*: 50 mm

Rahmen / *Frame Type*: Weicher Kunststoff / Soft PVC

Wir bieten auch verschiedene Helmarten und Handschilde an.

Bitte senden Sie uns Ihre detaillierte Anfrage.

We also supply various types of helmets and handshields.

Please send us a detailed inquiry.



Sicherheit
Safety



MAQ®WELD Schweißdecken und Feuerdecken Welding Blankets & Fire Blankets

Schweißdecken geben Schutz vor Funken- u. Splitterflug beim Schweißen und Metallschneiden und können auch als Löschdecken im Off-Shore Bereich usw. genutzt werden.
Welding Blankets provide shielding / protection against sparks, welding spatters, slags generated by arc-welding or metal cutting & grinding, also useable as fire protection blanket in Off-Shore work.

Material/Material: Glasfaser und Calcium-Silikat / *Glass fiber and calcium-silicate*
Qualität/Quality: verschiedene / *in various weights*
Temperatur-Belastbarkeit/Temperature-Range: + 550°C -1300°C
Abmessungen/Size Range: 100x100 / 200x200 / 300x300 / 400x300 / 400x400 cm
Rollenware Breite x Länge / *Roll material width x length*: 1.0 -1.5 m / 50-100 m

Fertigdecken in diversen Abmessungen sowie weitere Temperatur-Belastbarkeiten auf Anfrage.
Ready Blankets in diverse sizes available on request. Other dimensions are available on request.



MAQ®SLINGS Pipeline Hebebänder, hoch belastbar, Haken- und Ösentraversen (SF. 7:1) Pipeline Widely Heavy Duty Webbing Sling, hooks lifting and lifting beams (SF. 7:1)

Bandbreite / *Belt width*: 300 / 600 / 900 mm
Tragfähigkeit/Nominal Lifting Capacity: 16 Tons / 32 Tons/ 48 Tons

Standard Hebebänder mit Schlaufen Standard Flat Webbing Lifting Belt with slings DIN EN 1492-1 / BS 3481-2 / ISO 4878 Sicherheitsfaktor / *Safety Factor*: 6:1/7:1

Material / *Material*: Polyester
Abmessungen / *Size Range*:
Einlagen / *Ply Range*: 1-4
Breite / *Width*: 25 - 300 mm
Länge / *Length Range*: Verschiedene / *in various*
Farbe gem. / *Color acc.*: EN-1492-2
Tragfähigkeit / *Lifting Capacity*: 500 - 48.000 kg / *SWL / WWL: 0,5 up to 24 Tons*



Sandstrahlmittel für Sandstrahlreinigung Abrasive Grit / Coal Slag Sandblasting/Shotblasting Abrasive DIN EN ISO 11126-4 & 11127

UNISIVGRIT Sandstrahlmittel für die Oberflächenvorbereitung vor der Beschichtung mit Korrosionsschutz. Spezielle Anwendung an Öl- u. Gas-Pipelines, Off-Shore & On-Shore, Schiffswerften, Tanks, Bahnwaggons, Entfernung von Walzzunder, Rost, Anstrichen und Kontaminationen auf Stahl, Gebäudefassaden usw., zur Reinigung von versch. Oberflächen-Reinigungsgraden gem. Standard ISO 8501, SA-2 bis SA-3.

UNISIVGRIT blastcleaningabrasive for surface preparation before coating with corrosion protections. Especially suitable for Oil- and Gas Pipelines, Off-Shore & On-Shore, Shipyards, Tank, Coachwagon, blast-removal of mill scale & rust, old paint, dirt and contamination on steel, building facades etc. for cleanliness of different levels of surfaces acc. to standard ISO 8501, SA-2 to SA-3.

Körnungsgrößen / *Grain Sizes Range*: 0,04-0,10 mm und/and 1,50 -2,80 mm.

Andere Körnungsgrößen auf Anfrage. Wir liefern auch andere Strahlmittel, z.B. aus Kupferschlacke sowie synthetische und mineralische Strahlmittel.

Additional grain sizes on request. We can also supply mineral and metallic blasting abrasives e.g. Alu-Oxide, Copperslag, Granet, Glass Beads and Steel Shot etc.



MAQ®BLASTEC MQ-SP Druckstrahlgebläse MQ-SP Pressure Sandblastpots

Mobiles Druckstrahlgebläse für Sandstrahlarbeiten
Portable Pressure Blast Equipment Wheel Pots for Abrasive Mediums.

Kapazitätsübersicht / *Capacity Range*:
60, 100, 140, 200, 300 ltr. / *180, 300, 420, 600, 900 lbs*

Alle Druckstrahlgebläse sind ferngesteuert, 2-fach pneumatisch und in manueller Ausführung erhältlich.
All blasting wheel pots are available with pneumatic remote controlled and manual controlled system.

Ersatzteile und Zubehör / *Spare Parts and Accessories*:
Düsen, Halter & Kupplungen in verschiedenen Abmessungen auf Anfrage lieferbar.
Nozzles, Holders & Couplings deliverable in various sizes on request.

MAQ®BLASTEC
Gummi-Sandstrahlschläuche
Sand Blasting Rubber Hoses

Sandstrahlschlauch, robust, hochabriebfest, antistatisch für die Förderung von abrasiven und Sandstrahl-Medien.

Robust, high abrasion-resistant antistatic sandblasting rubber hose for delivery of various abrasive and sandblasting mediums.

Betriebsdruck/*Working pressure:* 12 bar / 175 psi / WP 12 bar / 175 psi

Produktübersicht/*Product Range:* ID Ø 13-76 mm / ID Ø 1/2"-3"

Rollenlänge/*Roll Length:* 10 m - 40 m

Andere Abmessungen auf Anfrage. / *Other sizes on request.*



Strahlmittel
Shotblasting

MAQ®BLASTEC
Strahldüsen, Düsenhalter und Schlauchkupplungen
Nozzles, Holders & Couplings

Strahldüsen, Düsenhalter, Schlauchkupplungen für Druckstrahlgebläse, Strahlhaus-Anlagen und Strahlkabinen.

Strahldüsen Material: Keramik/Hartmetall, Siliziumkarbid, Borkarbid.

Sandblast Nozzles, Holders, Couplings for wheel pots, blast room & cabinets.

NozzleMaterial: Ceramic/Tungsten Carbide, Silicon Carbide/Boron Carbide.

Düsen-Durchmesser/
Nozzle Dia: Ø [mm] 3 / 5 / 6,5 / 8 / 9,5 / 11 / 12,5 / 16 / 19 mm

Düsen-Durchmesser/
Nozzle Dia: Ø [Zoll/Inch] 2/16 · 3/16 · 4/16 · 5/16 · 9/16 · 7/16 · 8/16 · 10/16 · 12/16

Nylon Düsenhalter sowie Nylon- Metall-Schlauchkupplungen in verschiedenen Abmessungen erhältlich.

Holder and Nylon & Metal Couplings in various sizes are available acc. to requirements.



Strahlmittel
Shotblasting

MAQ®WELD
Gummischweißschläuche
Rubber Welding Hoses
DIN EN 559/ISO 3821

Einzel- oder Zwillingschläuche zum Schweißen und Schneiden, für den Transport von Sauerstoff und Acetylen. Exzellent ozon- und wetterbeständig.

Single & Twin Line for Oxygen and Acetylene for welding and cutting. Excellent ozone and weather resistant.

Decke/*Cover:* *Synthetic Rubber. NR/SBR or NR/EPDM*
 Farbe/*Colour:* rot, blau, grün / *red, blue, green*
 Betriebsdruck/*WP:* 2 Mpa (20 bar)
 Innendurchmesser/*ID:* Ø 5 mm bis / up to Ø 10 mm
 Länge/*Length:* 20, 25, 40, 50, 100 m / 3/16" - 3/8"
 Temp. ca. / *Temp. appx.:* - 20° C bis / up to + 80° C



Schweißzubehör
Welding Accessories

MAQ®TUBE
Stahlrohre / Steel Tubes
Normen / Norm DIN EN & BS

Ausführung / *Quality:*

a) Stahlgerüströhre, feuerverzinkt und schwarz

Scaffolding Steel Pipes / Tubes, Black Steel, Hotdip Galvanized Tube

Standard Außendurchmesser/*Standard Outer diameter:* Ø 48,3 x 4 & 48,3 x 3,2 mm

b) Präzisionsstahlrohre, nahtlos, EN 10305-1 / (DIN 2391)

Seamless Precision Steel Tubes.

Durchmesser/*Diameter:* Ø 4-260 x Wandstärke/*wallthickness:* 0.5-25 mm

c) Präzisionsstahlrohre, geschweißt. EN 10305-2+3 / (DIN. 2393+2394)

Precision Welded Steel Tubes.

Durchmesser/*Diameter:* Ø 4-159 x Wandstärke/*wallthickness:* 0.5-8mm

d) Gas- u. Wasserleitungsrohre, verzinkt. EN 10255+10240 / (DIN 2440+2444)

Gas & Water Steel Pipes, hot galvanized

Außendurchmesser/*Outer diameter:* Ø 1/2-8 Zoll / *inch*

Edelstahlrohre gem. AISI Standard in versch. Abmessungen lieferbar.

Zubehör für o. g. Rohre auf Anfrage erhältlich.

We also supply Stainless Pipes/Tubes acc. to AISI Standard in various sizes.

Fittings, Clamps, Couplings are available for above products on request.



Stahlrohre
Steel Tubes



M.A. KAISER

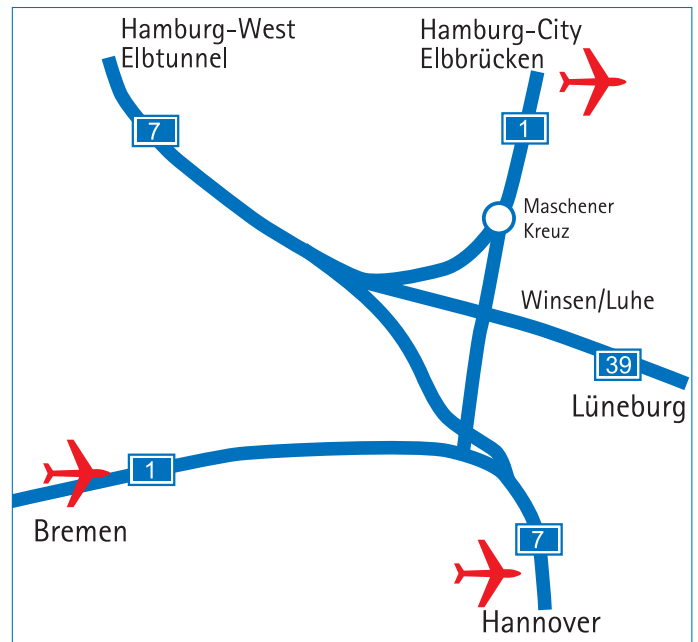
Industrietechnik GmbH

Anschrift/Address:

P. O. Box 24 70 | 21314 Lüneburg
Goseburgstraße 41 | 21339 Lüneburg
GERMANY

Kontakt / Contact:

Tel.: +49 (0) 41 78-12 14 + 81 97 89
Fax: +49 (0) 41 78-85 09
E-Mail: info@qaiser-industrie.de
Internet: www.qaiser-industrie.com



Ihr Händler / Your distributor:

