



 **Maasch & Kirsch** 
GmbH & Co. KG - Stahlbau · Apparatebau

Expertise in Stahl. *Seit 1955.*

Umfassende Kompetenzen im Stahl- und Apparatebau

1955 als Installationsbetrieb gegründet, waren wir von Beginn an im Metallbau tätig. Im Laufe der Jahrzehnte erweiterten wir unsere Stahlbaukompetenzen um den Apparatebau und bedienen damit heute weltweit Kunden aus den Bereichen chemische und verfahrenstechnische Industrie, Maschinenbau sowie Pharma- und Lebensmittelindustrie. Die aussagekräftige Liste unserer jahrelangen und zufriedenen Stammkunden können Sie auf der Firmen Webseite einsehen. 2018 fusionierten wir zur Maasch & Kirsch GmbH & Co. KG und gründeten 2020 unser Schwesterunternehmen Maasch & Kirsch Industrieservice GmbH & Co. KG mit Leistungsschwerpunkten in den Bereichen Anlagenbau, Werksvorfertigung und Industrie-Rohrleitungsbau (Details siehe S. 8).

Im Apparatebau sind wir auf individuelle Sonderlösungen spezialisiert und bieten unseren Auftraggebern alles aus einer Hand: von der Beratung und Konstruktion über die Fertigung bis hin zur Unterstützung bei der Inbetriebnahme der Anlagen. Natürlich sind wir auch anschließend mit unserem fachgerechten Kundendienst für Sie da, der einen Ersatzteileservice sowie Wartungs- und Reparaturarbeiten umfasst. Übrigens: Mit unserem modernen Maschinenpark stehen wir Ihnen auf Wunsch auch in der Lohnfertigung zur Verfügung.

An unserem Standort in Burghausen im Landkreis Altötting beschäftigen wir ein engagiertes Team, das sich aus ca. 140 erfahrenen und bestens qualifizierten Mitarbeitern zusammensetzt. Zudem fungieren wir als Ausbildungsbetrieb und bieten Ausbildungen zum/zur Metallbauer/in in der Fachrichtung Konstruktionstechnik, Behälter- und Apparatebauer/in, Technischer Produktdesigner/in in der Fachrichtung Maschinen- und Anlagenkonstruktion und Kauffrau/mann für Büromanagement.

Wenn wir auch für Sie etwas tun können, laden wir Sie gerne zu einem unverbindlichen Beratungsgespräch ein. Das Team von Maasch & Kirsch freut sich auf Sie!





Leistungsbereich Apparatebau

Der Sonderapparatebau lastet heute den Großteil unserer Apparatefertigung aus. Dabei handelt es sich um individuell gefertigte und immer komplexer werdende Sonderlösungen aus hochwertigen Materialien. Mit langjähriger Erfahrung verarbeiten wir von C-Stahl über Edelstähle bis hin zu Sonderwerkstoffen:

- Ferritische Stähle
- Austenitische Stähle
- Warmfeste Stähle
- Kaltzähe Stähle
- Hitzebeständige Stähle
- Duplexstähle
- Nickelbasislegierungen wie Hastelloy, Incoloy, Inconel

Unsere Fertigungsmöglichkeiten:

| | Max. Durchm. (mm) | Max. Länge (m) | Max. Wandstärke (mm) | Max. Gewicht (t) |
|-------------------|----------------------|-------------------|-------------------------|---------------------|
| Druckbehälter | 4.000 | 25 | 90 | 80 |
| Lagerbehälter | 4.000 | 25 | 30 | 80 |
| Rührwerksbehälter | 4.000 | 10 | 50 | 80 |
| Kolonnen | 2.500 | 45 | 50 | 80 |
| Wärmetauscher | 2.000 | 8 | 30 | 80 |

Vielseitige Oberflächenbehandlungen

Wir verfügen im Bereich Pharmaapparate über spezielle Kompetenzen im mechanischen Polieren (Spiegelpolieren) bis auf $Ra < 0,2 \mu m$. Außerdem bieten wir folgende Oberflächenbehandlungen an:

- Strahlen mit Stahlkies, Granulat, Glasperlen
- Beizen
- Schleifen
- Mechanisches Polieren
- E-Polieren
- Korrosionsschutz





Unsere Qualitätssicherung

Wir bieten unseren Kunden eine Vielzahl an unterschiedlichen Prüfverfahren zur Qualitätssicherung an die wir zum Teil von externen Partnern durchführen lassen:

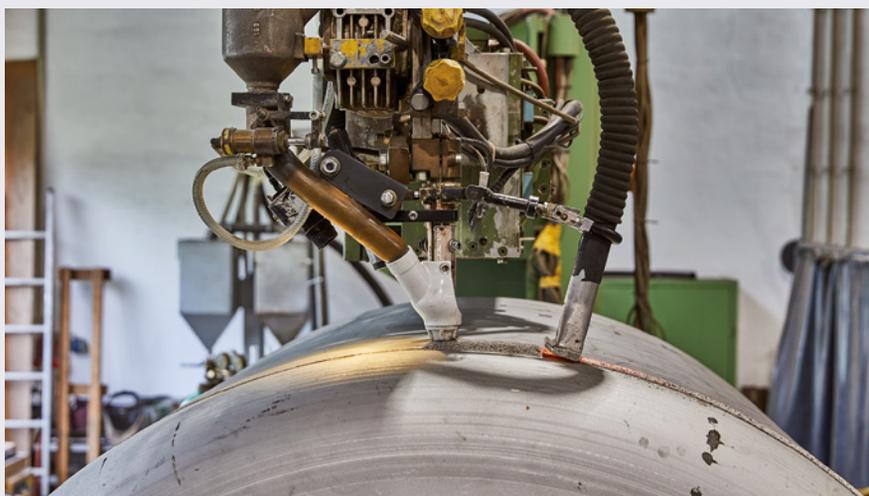
- Spektralanalyse (extern)
- Ultraschall-Prüfung (extern)
- Röntgen-Prüfung (extern)
- Magnetpulver-Prüfung (extern)
- Farbeindring-Prüfung
- Wasserdruck-Prüfung
- Lecksuchgerät für Helium
- Luft-Nekal-Prüfung

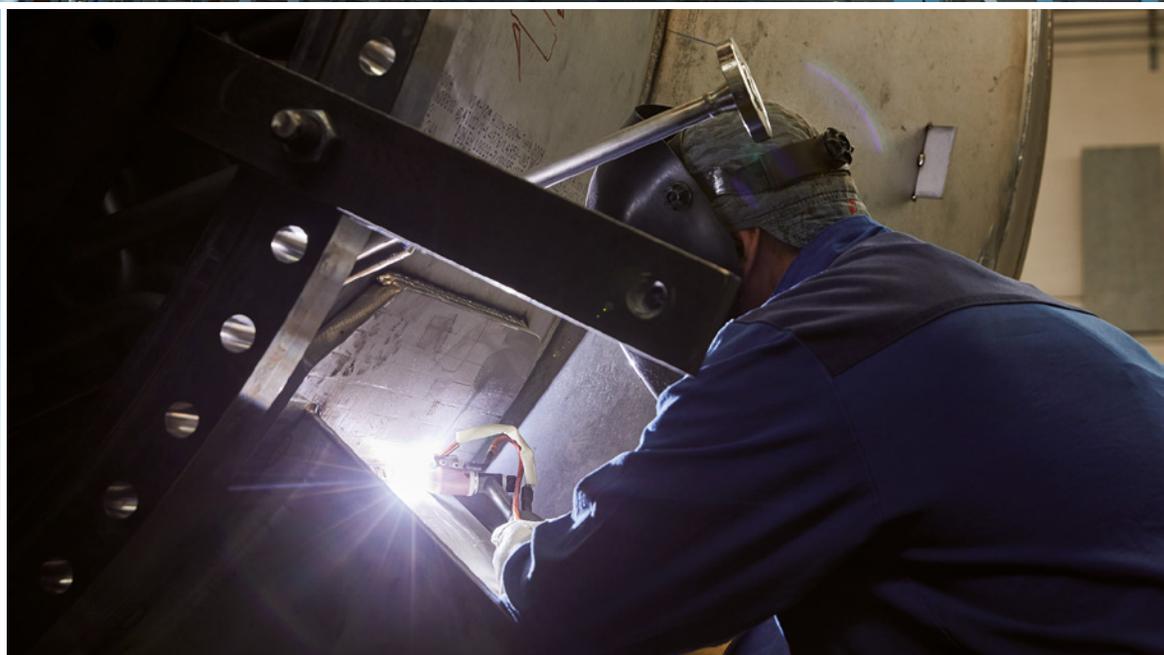
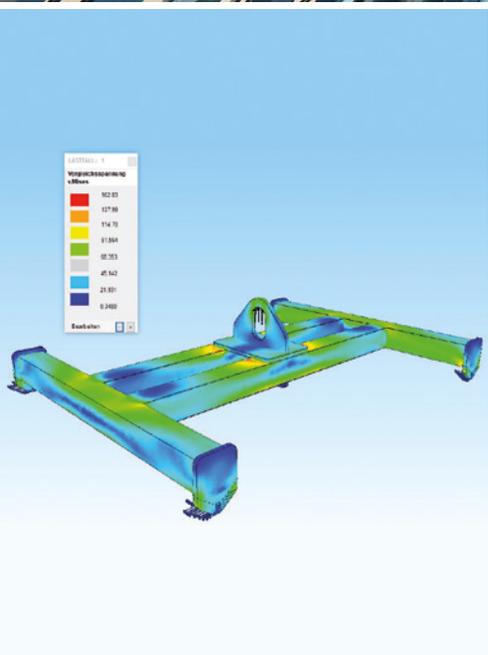
Auch umfassende Verfahrensprüfungen im Schweißbereich zählen zu unserem Leistungsangebot:

- Über 200 Verfahrensprüfungen nach dem EN/AD-2000-Standard ab Stand 2008
- 58 ASME-Verfahrensprüfungen ab Stand 2006
- Darunter viele Verfahrensprüfungen mit Sonderwerkstoffen, auch Rohreinschweißung aus Sonderwerkstoffen und plattierten Blechen

Unsere Zertifizierungen im Apparatebau:

- DIN EN ISO 9001
- AD2000 HP0 (Druckbehälterbau)
- Fachbetrieb nach WHG (TRWS, DWA-A 786)
- EN 13445 / EN 13480
- ASME VIII Division 1 U Stamp (amerikanischer Standard)
- Manufacturer License A 1 und A 2 für China
- DIN EN ISO 3834-2 (schweißtech. Nachweis)
- EN 1090 - 1/2 (ExC3)
- SCC (Sicherheits-Management-System)







Leistungsbereich Stahlbau und Edelstahlbau

Im industriellen Stahlbau fertigen wir für unsere Kunden z. B. Treppen und Überdachungen bis hin zu komplexen und groß dimensionierten Konstruktionen aus Stahl und Edelstahl. Dabei bieten wir als professioneller Generalunternehmer den kompletten Prozess aus einer Hand. Unsere erfahrenen Mitarbeiter übernehmen die statischen Berechnungen inkl. aller notwendigen Nachweise; sie visualisieren auch außergewöhnliche Konstruktionen an modernen CAD-Arbeitsplätzen und übernehmen die fachgerechte Montage beim Kunden vor Ort. In enger Abstimmung mit dem Auftraggeber werden auch kontinuierliche Erfolgskontrollen zur Qualitätssicherung durchgeführt.

Unser Produktportfolio im Überblick:

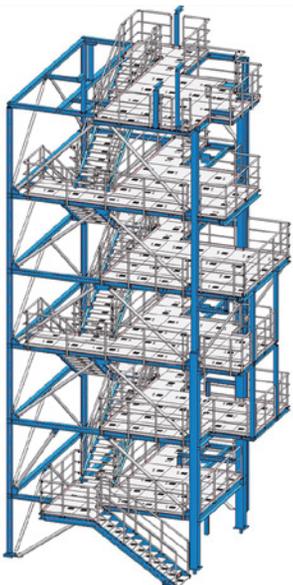
- Komplexe Stahlkonstruktionen für die Industrie (z. B. Treppentürme, Rohrbrücken und Unterstützungsstrukturen für diverse Industrieanlagen)
- Überdachungen, Treppen und Geländer
- Sonderkonstruktionen gemäß Wasserhaushaltsgesetz nach individuellen Vorgaben
- Anbauten für Gebäude aus Stahl und Edelstahl
- Stahlhallen und individuelle Nutzbauten aus Stahl

Neben der Industrie nehmen wir auch Aufträge von Privatkunden entgegen und fertigen für sie individuell geplante Geländer und Zäune.

Um unseren Kunden zusätzlichen Mehrwert zu bieten, produzieren wir auch kundenspezifische Hebezeuge (z. B. Traversen, Auflageböcke, IBC-Kippwägen etc.) und sorgen mit unserem zuverlässigen Prüfservice für z. B. Tritte, Leitern, Hebebühnen, Hub- und Zugeräte etc. für Sicherheit im Unternehmen.

Unsere Zertifizierungen im Stahlbau:

- DIN EN ISO 9001
- Fachbetrieb nach WHG (TRWS, DWA-A 786)
- DIN EN ISO 3834-2 / DIN EN 9606 (schweißtech. Nachweis)
- EN 1090 - 1/2 (ExC3)
- Fachbetrieb für UVV Prüfungen
- SCC (Sicherheits-Management-System)



Maasch & Kirsch Industrieservice GmbH & Co. KG

Unsere Schwesterfirma Maasch & Kirsch Industrieservice wurde 2020 gegründet und befindet sich an den Standorten Burghausen und Polling genau im Chiemdriedeck Bayern, welches Teile der Landkreise Altötting, Mühldorf und Traunstein umfasst. Zu den drei Leistungsschwerpunkten des umfassend zertifizierten Unternehmens zählen der Anlagenbau, der Rohrleitungsbau sowie die Werksfertigung von Komponenten für die chemische sowie die Lebensmittelindustrie. In allen Bereichen übernimmt das kompetente Team die gesamte Projektabwicklung aus einer Hand. Planung, Konstruktion, Fertigung, Montage vor Ort – alles inklusive Inbetriebnahme und Dokumentation: Maasch & Kirsch Industrieservice erledigt das für Sie.

Industrieller Anlagenbau

Im Anlagenbau ist das Unternehmen zum einen auf die Entwicklung und Fertigung von Kälteanlagen für die Industrie spezialisiert, z. B. für Lagerkühlhäuser, Molkereien, Lebensmittelproduzenten etc. Zum anderen stehen Prozessanlagen des industriellen Anlagenbaus im Mittelpunkt. Hier werden komplette Anlagen für die Chemisch-metallurgische Industrie (z. B. Aluminiumproduktion) entwickelt und gefertigt, die einen fachgerechten Produkttransport unter Einhaltung sämtlicher branchentypischen Anforderungen gewährleisten.

Industrie-Rohrleitungsbau

Eine weitere Kernkompetenz liegt in der Rohrleitungsvorfertigung in allen Nennweiten aus C-Stahl, Edelstahl sowie Sonderwerkstoffen. Hierfür übernimmt Maasch & Kirsch Industrieservice auch gerne die Anlieferung sowie die Gesamt- oder Teilmontage beim Kunden vor Ort. Dabei verantwortet das Unternehmen auch Energieverrohrungen (z. B. Dampf, Wasser, Gas etc.), die Verrohrung von Kälteanlagen (Ammoniak, Glykol, Eiswasser), die Montage von Rohrsystemen für Tieftemperatur- und Reinraumtechnik u. v. m.

Werksvorfertigung

In der Werksvorfertigung produziert Maasch & Kirsch Industrieservice Units und Baugruppen aus Edelstahl für die chemische und die Lebensmittelindustrie. Dazu zählen z. B. KZE- und UHT-Anlagen, CIP-Anlagen, Blending-Module, Ventilknoten, Koppelpaneele, Pasteuranlagen, Dosieranlagen, Doppelrohrwärmeübertrager u. v. m.





Unsere Referenzkunden:

- Real Alloy GmbH (Aluminiumwerk)
- Klöckner Pentaplast GmbH & Co. KG (Chemische Industrie)
- Vinnolit GmbH & Co. KG (Chemische Industrie)
- Linde Engineering Werk Schalchen (Prozessanlagen)
- STEAG New Energies GmbH (Energieversorger)
- BSH Hausgeräte GmbH

Lebensmittelindustrie:

- Hochwald Foods GmbH
- InnFood GmbH
- Almil AG
- Novoprot GmbH
- Limbach Analytics GmbH
- TENA Products GmbH
- Hell Bräu KG

Zertifizierungen von Maasch & Kirsch Industrieservice:

- DIN EN ISO 9001
- EN 13445 ww / EN 13480
- DIN EN ISO 3834-2 (schweißtech. Nachweis)
- Fachbetrieb nach WHG (TRWS, DWA-A 786)
- SCC (Sicherheits-Management-System)





Tore und Türen

Wir fertigen für Sie individuell geplante Tore und Türen (konventionell und in der Ausführung „feuerfest“) aus Aluminium, Stahl oder Edelstahl und bieten Ihnen auch durchdachte Komplettlösungen inklusive Verladerrampen, Feststellanlagen sowie Garagen- und Verladetore. Auch die Wartung, Reparatur und die jährlichen Prüfungen werden von uns fachgerecht umgesetzt.

Industrietore

Im Bereich Industrietore arbeiten wir eng mit namhaften Qualitätsherstellern zusammen und können Ihnen so deren breite Produktpalette an Toren, Antrieben, Türen und Zubehör anbieten. Ob Sektionaltore (Industrie- und Privatbereich), Rolltore, Brandschutztore, Tiefgaragentore, Hofschiebetore, Schnellauftore oder anderes mehr: Wir beraten Sie individuell, übernehmen die Montage, die Wartung sowie Reparaturarbeiten und sind auch für die Abnahme der wiederkehrenden Prüfungen für Sie da.



Meisterbetrieb
Lutz
Gerüstbau

Niclas Lutz
Inhaber

Fabrikstr. 56
84579 Unterneukirchen
Telefon: 0 86 34 / 38 30 109
Mobil: 0163 / 36 18 81 9
geruestbaumeister-lutz@web.de
www.lutz-geruestbau.de

 **conplusinvest**
Immobilien.

conplusinvest
Immobilien GmbH

Kopernikusstraße 9 | 81679 München
T +49 89 99 01 884 - 0 | F +49 89 99 01 884 - 11
info@conplusinvest.de | www.conplusinvest.de



PIPE AND FITTINGS SPECIALIST

high performance
piping solutions

- alloy steel
- stainless steel
- duplex
- nickel alloys
- titanium



regalbuto-steel.com

HECHFELLNER
HOLZBAU GMBH
SPENGLEREI & DACHDECKEREI

Emil-Lode-Str. 7 · 84478 Waldkraiburg Tel. 08638 88 95 71
Mobil: 0172 993 9581 · info@hechfellner-holzbau.de
www.hechfellner-holzbau.de

PREMIUMPARTNER

AlkoNobel
International

SKE

... BESCHICHTEN, UM ZU SCHÜTZEN.

SKE
Beschichtungssysteme
GmbH

Vor dem Haßel 6b
D-21438 Brackel

Fon 04185 / 504477-7

ske-beschichtungen.de



MEIER
KRAN

4x in Niederbayern und Oberbayern
Rotthalmünster | Hutthurm | Neuötting | Plattling



KRANVERLEIH | SCHWERTRANSPORT | BAULOGISTIK



Meier Kran AG · Passauer Str. 24 · 94094 Rotthalmünster · Tel. 08533 207175 · info@meier-kran.de · www.meier-kran.de

Zerstörungsfreie Werkstoffprüfungen
Sonderprüfverfahren
Inspektion & Abnahme

VT, PT, MT, RT, UT
PAUT, TOFD, RT-CR, RFA (PMI), LT, HT
Schweiß- und Prüfaufsicht (IWE, Stufe 3)

METAL ✓ **CHECK**
WWW.METAL-CHECK.DE

Kooperationspartner
von TÜV SÜD



Metal Check GmbH
0049 (0) 8679 96662 00
info@metal-check.de
www.metal-check.de

Metal Check Gruppe: Braunau am Inn [AT] - Burgkirchen an der Alz [DE] - Krensmünster [AT]



Maasch & Kirsch GmbH & Co. KG
Burgkirchener Str. 179
84489 Burghausen
Tel.: 08677 964-0
Web: www.maasch-kirsch.com
E-Mail: info@maasch-kirsch.com



Maasch & Kirsch GmbH & Co. KG Industrieservice
Burgkirchener Str. 179
84489 Burghausen
Tel.: 08677 917340-38
Web: www.maasch-kirsch.com
E-Mail: thomas.schoenwetter@maasch-kirsch.com