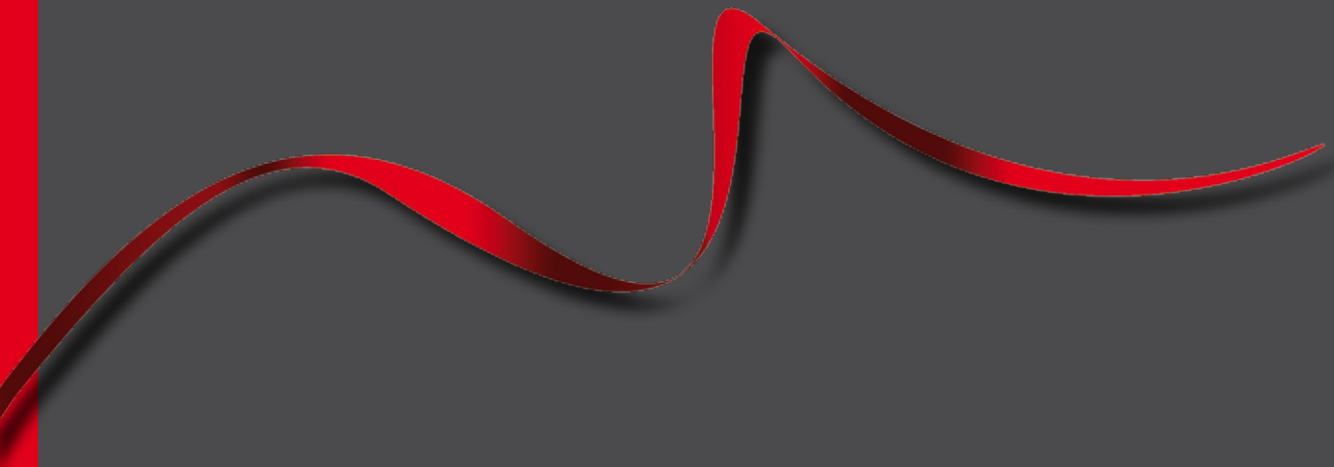


 **ARNOLD**



Die Leistungen.

ARNOLD ist Ihr Systemlieferant für Flansche, Ringe, Ronden und Zuschnitte und deren mechanische Bearbeitung.



Werkstoffe:

Bleche

ST37 | ST52 | P265GH | 42CrMo4 | 16Mo3

Nichtrostende Bleche

1.4301 | 1.4306 | 1.4401 | 1.4404 | 1.4541 | 1.4571

Sonderwerkstoffe

1.4439 | 1.4462 | 1.4529 | 1.4539

Hitzebeständige Bleche

1.4713 | 1.4762 | 1.4828 | 1.4841 | 1.4878

Als Spezialist für Dreh- und Fräsprodukte sowie Rohrverbindungen ist ARNOLD Ihr kompetenter und innovativer Partner rund um die Erfüllung Ihrer Beschaffungsanforderungen. Selbst bei komplexen Anforderungen für hybride Werkstofflösungen und Baugruppen realisieren wir für Sie immer eine individuelle und maßgeschneiderte Lösung. Die Systemtechnik von ARNOLD ist bis ins letzte Detail durchdacht. Nicht nur eine einfache, sondern stets die optimale Lösung will ARNOLD für Sie erzielen.

ARNOLD berät und begleitet Sie von der Entwicklungsphase neuer Sonderteile, Baugruppen und Werkstoffe bis hin zur komplexen Umsetzung kompetent und persönlich. Von der Anfrage über die Entwicklung bis hin zur Abnahme begleiten wir Sie sicher und zuverlässig.

Das gibt Ihnen Prozesssicherheit und ein gutes Gefühl. Sie haben über den gesamten Ablauf einen kompetenten Partner an Ihrer Seite, der Sie aus einer Hand betreut.

„Technisches Know-how und ein umfassendes Marktwissen macht ARNOLD zu unserem kompetenten Ansprechpartner.“

- Hartmut Schneider, Einkaufsleiter -



Rohlinge

Herstellungsarten:

- Geschmiedet, gewalzt
- Gebogen, stumpfverschweißt
- Plasma
- Autogen
- Laser
- Wasserstrahl
- Gesägt

Sämtliche Abmessungen sind möglich.

Flansche

Bei ARNOLD erhalten Sie Sonderflansche nach Zeichnung, Rohrplatten, Buchsen, Düsen, Kurbeln sowie Spezialkonstruktionen.

Unsere Fertigungstechniken:

- Drehen von 5 - 6000 mm
- Fräsen X = 6000, Y = 1250, Z = 1250

Bearbeitung verschiedenster Werkstoffe möglich.

Ringe/Ronden/Zuschnitte

Vom Rohling bis hin zur finalen Bearbeitung in den kostengünstigsten Herstellungsarten wie:

- Geschmiedet
- Gebogen, stumpfverschweißt
- Autogen
- Plasma
- Wasserstrahl

Eine große Auswahl an Werkstoffen und Sonderwerkstoffen sowie verschiedene Dicken sind möglich.

Laserschneiden/Laserschweißen/Blechbearbeitung

Auf Wunsch liefert Ihnen ARNOLD alle Produkte auch gelasert. 3D-Laserschneiden und Schweißen von Rohren und Profilen auf 5-Achs-Laserzelle möglich.

Werkstoffe:

- Edelstähle
- Baustähle
- Aluminium

Abmessungen:

Länge: bis 8000 mm
Breite: bis 3000 mm
Dicke:
Edelstahl bis 45 mm
Stahl bis 25 mm
Aluminium bis 12 mm

Schweißkonstruktionen

Ausführung: MIG/MAG + WIG

- Elektronenstrahlschweißen
- Elektronenstrahlhärten

Bleche/Zuschnitte

Als Großhändler beschafft ARNOLD Bleche in KF, MF, GF und Coils sowie Sonderabmessungen in allen gängigen Legierungen und Sonderlegierungen.

ARNOLD bietet hybride Werkstofflösungen für Einzelkomponenten und Baugruppen.



Die ARNOLD GmbH + Co. KG ist ein national und international tätiges Unternehmen und ein starker Partner im Bereich der Stahl- und Edelstahlprodukte verschiedenster Art. Von einem Zuliefererbetrieb der Anlagen-, Maschinen-, Energie-, Umwelt-, Schifffahrt- und Lebensmittelindustrie sollten Sie nur das Beste erwarten. Höchste Präzision ist gerade bei Flanschen, Schmiedeteilen, Ringen, Ronden und Zuschnitten unverzichtbar. Seit mehr als 30 Jahren sind wir ein zuverlässiger Partner und garantieren Ihnen die nötige Sicherheit in der

Zusammenarbeit durch langjährige Erfahrung, technische Beratung sowie maßgeschneiderte Lösungen. Unsere Produkte werden mit modernsten Fertigungstechniken der Zerspanungstechnologie wie Plasma, Laser, Wasserstrahl und Sägen erstellt und gewährleisten stets eine kompromisslose Qualität. Unsere Spezialität ist die Fertigung von Schmiedeteilen, Sonderflanschen nach Zeichnung, Sägezuschnitten, Rohrplatten und Drehteilen nach Zeichnung von 5-6000 mm Durchmesser. Unser Unternehmen ist TÜV-zertifiziert nach DIN ISO 9001:2008.



KOMPETENZEN

Als Serviceleister reagieren wir auf Ihre Anforderungen schnell mit individuellen Lösungen:

Wir bieten:

- Höchste Qualität
- Zuverlässigkeit
- Umfassende und fachliche Beratung
- Kurze Reaktions- und Lieferzeiten
- Modernste Fertigungstechniken
- Faire marktgerechte Preise
- Flexibilität



ARNOLD

Flansche · Ringe · Ronden · Zuschnitte

ARNOLD GmbH + Co. KG
Verbindungselemente für Rohrsysteme

Postfach 107 | 58314 Schwelm
Markgrafenstraße 6
58332 Schwelm | Deutschland

Tel.: +49 (0) 2336 - 409209
Fax: +49 (0) 2336 - 409201

info@flanschen-arnold.de
www.flanschen-arnold.de