







## **VIELSEITIGKEIT**

In unserer Abteilung für Rohrbearbeitung fertigen wir kundenspezifische Rohrsysteme individuell nach Ihren Vorgaben.
Namhafte Unternehmen aus den verschiedensten Industrie- und Handwerkszweigen wie z.B. Automobil/Nutzfahrzeuge,
Heiztechnik, Solartechnik, Wasseraufbereitung oder
Maschinenbau dürfen wir mit Stolz seit Jahren zu unserem zufriedenen Kundenkreis zählen.

Immer komplexer werdende Aufgabenstellungen haben wir als Ansporn verstanden, uns stets weiter zu entwickeln. Daraus entstanden die hauseigenen Abteilungen:

- Rohrtechnik
- Schlauchtechnik / Flechttechnik
- Wellrohrtechnik
- Werkzeugbau
- · Löttechnik / Glühtechnik
- Verbindungstechnik

Kurze Wege, ineinandergreifende Technologien - Alles aus einer Hand.





### PRODUKTE AUF SIE ABGESTIMMT

Eine hohe Verfügbarkeit an Ausgangsmetallen gibt uns die Möglichkeit, gemeinsam mit Ihnen die ideale Lösung für Ihr Vorhaben zu finden - qualitativ hochwertig und zugleich kosteneffizient.

In verschiedenen Legierungen und Abmessungen verarbeiten wir

- Edelstahl
- Stahl
- Messing
- Kupfer
- und Aluminium

Erforderliche Oberflächenbehandlungen wie z.B. Verzinken, Vernickeln oder Beschichten gehören genauso zu unserem Leistungsumfang wie Sonderverpackungen oder Laserbeschriftungen Ihrer Produkte.

Ganz gleich ob Serienfertigung, Prototypenbau oder Ersatzteilbedarf - wir produzieren nach Ihren Zeichnungen, CAD-Dateien, Mustern oder individuellen Vorgaben.







# **BIEGETECHNIK**

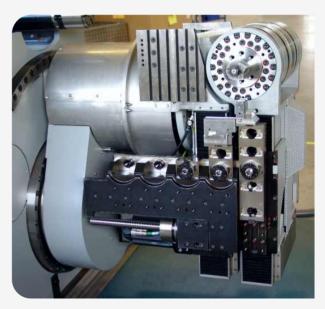


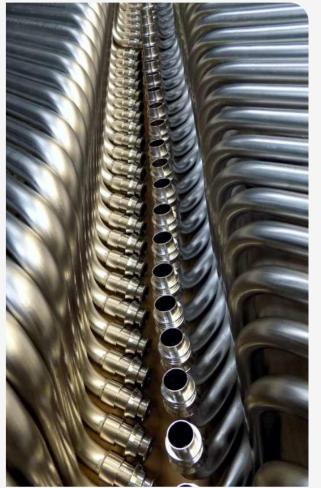
### ERFAHRUNG GEPAART MIT HIGHTECH

Individuell wie Ihre Anwendungsbereiche verhält sich jeder Werkstoff beim Biegeprozess. Unsere langjährigen Mitarbeiter führen durch ihre Erfahrung und ihr Können im Zusammenspiel mit einem hochmodernen Maschinenpark das Optimum an Qualität und Wirtschaftlichkeit

Wir verfügen über ein breites Spektrum an CNC-gesteuerten Biegemaschinen, die es uns erlauben, Rohre von 4 - 60 mm Außendurchmesser in Klein- und Großserien zu fertigen.







Unsere Strategie, möglichst viele Fertigungsschritte wie z. B. Löten, oder Schweißen hausintern hohe Flexibilität und Liefertreue. Just-in-time Lieferungen gehören genauso zu unserem Tagesgeschäft wie die zuverlässige Erfüllung von großvolumigen Jahreslieferverträgen.





# 4 ROHRENDENBEARBEITUNG



# ENDE GUT...

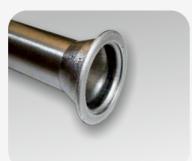
Aufweiten, Einziehen, Aushalsen, Bördeln nach DIN oder Stauchen von Dichtkegeln und Sicken stellen nur einige Beispiele unserer Fertigungsverfahren im Rahmen der Rohrendenbearbeitung dar. Diese Kaltverformungstechniken wenden wir bei Rohren von 4 - 60 mm Außendurchmesser an.

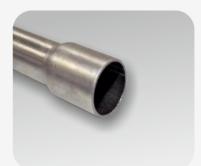




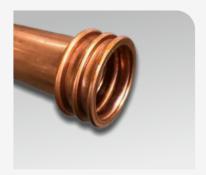


















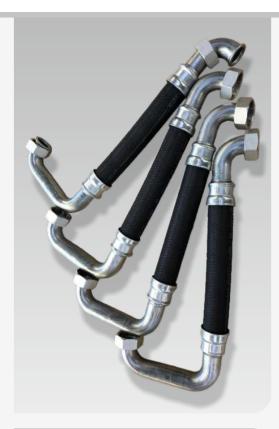
### **ROLLIEREN**

Eine weitere Möglichkeit der Rohrendenbearbeitung stellt das Rollieren dar. Durch den Einsatz dieses Fertigungsverfahrens können kostenintensivere Fügetechniken wie z.B. das Anlöten oder Anschweißen von Drehteilen entfallen.





# ROHR - SCHLAUCH - SYSTEME



# **KOMBINATION**

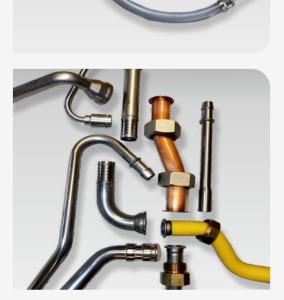
WEPF fertigt seit über 20 Jahren nicht nur Rohrleitungen, sondern konfektioniert auch Schlauchleitungen für die unterschiedlichsten Anwendungsbereiche.

Durch die Kombination unserer beiden Kernbereiche der Schlauch- und Rohrtechnik sind wir somit in der Lage, spezifische Rohr-Schlauch-Kombinationen nach Ihren individuellen Vorgaben kosteneffizient und schnell zu fertigen.

Zuverlässige Qualität aus einer Hand.









## **VOLLSORTIMENT**

Mit unseren Verbindungselementen für die Schlauch- und Rohrtechnik bieten wir unseren Kunden die Möglichkeit, individuelle Verbindungsprobleme zu lösen. Schraub- und Lötverbinder gehören ebenso zu unserem Lieferprogramm wie auch Quetschfassungen oder Rohrbögen in verschiedenen Abmessungen und Biegeradien.











# **EIGENE LÖTEREI**

Durch unsere hausinterne Löttechnik schaffen wir es, noch flexibler und schneller auf Ihre Ansprüche zu reagieren. Lieferzeiten aus dem breiten Sortiment der WEPF-Schlauch-Rohr-Technik werden durch die kurzen Wege auf ein Minimum reduziert.

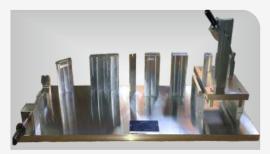
# **WERKZEUGBAU**

#### **INTEGRIERT**

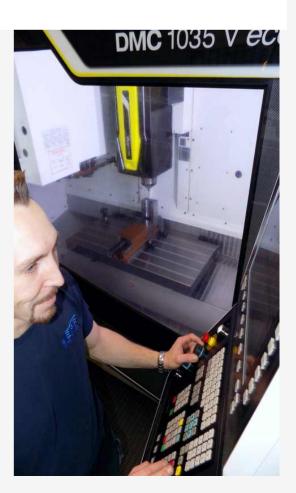
Durch unseren eigenen Werkzeugbau können wir Ihre Wünsche oder Änderungen, auch bei laufender Serienfertigung schnellstmöglich umsetzen. Mit einem stets technologisch aktuellen Maschinenpark, von der anspruchsvollen CNC-Maschine bis hin zum zeitsparenden 4-Achs Bearbeitungscenter, erstellen wir kurzfristig Werkzeuge, Prüflehren und Vorrichtungen.













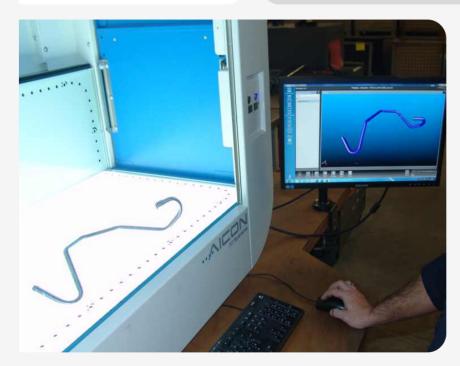
### ZERTIFIZIERT

Setzen Sie mit uns auf reproduzierbare Qualität. Wir haben uns die Einhaltung des Null-Fehler-Prinzips sowie einer 100%-Liefertreue zum Ziel gesetzt.

Unser durch den TÜV-Süd zertifiziertes Qualitätsmanagementsystem nach DIN EN ISO 9001 gibt Ihnen Sicherheit für die Hochwertigkeit unseres Systems.

### Wir leben Qualität:

- großer, hochmoderner QS-Messraum
- anspruchsvolle computergesteuerte Koordinaten-Messgeräte zur Prüfung und Sicherung Ihrer Anforderungen
- · Erstellung exakter Messberichte
- Anwendung aktueller QM-Techniken
- · Schliffbilderstellung für die WEPF-Löttechnik
- Durchführung verschiedener Druck- und Dichtheitsprüfungen
- Prüflehrenerstellung





#### **MODERNSTE MESSMETHODEN**

Mit unserer 3D-Messkabine setzen wir auf zukunftsweisende Technologien. Ausgerüstet mit 8 hochauflösenden Kameras und LED-Beleuchtungstechnik wird höchste Messgenauigkeit erzielt.

Auf Kundenwunsch führen wir zusätzlich bei allen Rohren und Rohr-Schlauch-Kombinationen umfangreiche Druck- und Dichtheitsprüfungen mit den Medien Wasser oder Luft durch (z.B. Lecktest).



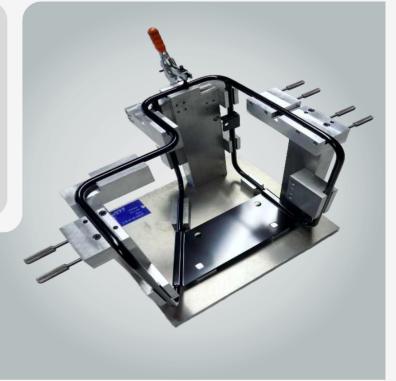
#### LASERBESCHRIFTUNG

Durch unser Laserbeschriftungssystem bieten wir Ihnen die Möglichkeit einer dauerhaften Produktkennzeichnung zur Chargenrückverfolgung oder individuellen Bauteileerkennung beispielsweise über Logos, Bar- oder QR-Codes.



Erfahrene und motivierte Mitarbeiter, ein hochmoderner Maschinenpark, über Jahrzehnte gesammeltes Know-how, hohe Qualitätsansprüche und eine verlässliche Liefertreue sind unsere Grundpfeiler für eine erfolgreiche Zusammenarbeit mit Ihnen.

WEPF - Rohrtechnik - wir freuen uns auf Ihre Anfrage!





# WEITERE PRODUKTBEREICHE









