



General information



Payroll : **20**
Turnover : **3 000 000 €**
Export : **20%**



Allgemeine Information

Mitarbeiter : **20**
Umsatz : **3 000 000 €**
Ausfuhr : **20%**

Our activity

- Production of metal wire-forms and various springs
- Small, medium and large series

Our know-how

- Wire-forms from Ø 0,2 up to 18 mm
- Various metal wire assemblies onto wires, tubes or sheets
- Compression, tension and torsion springs
- Flat springs from 0,2 up to 6 mm thick

Material used

- Steel, galvanized steel, stainless steel, spring steel, aluminium, copper, brass, etc.

Surface treatments

- Phosphate coating, zinc-, chrome-, nickel-, Zinc-nickel plating, passivation, epoxy painting, electro polishing, Dacromet, plastic coating, etc.

Branches of activity

- Medical, furniture, building, leisure, automotive, lighting, hardware and all industries in general

Main production equipment

- Computer Aided Design
- Computer Numerical Controlled 2D and 3D wire-bending machines
- CNC springs coiling and forming machines
- Spring end grinding machines
- Multi-slide punch-bending machines
- TIG, MIG and arc welding
- Braze welding
- Spot welding

Main control equipment

- Dimensional control tools
- Camera control

Approvals and certificates

- AQP automotive subcontractor
- ISO 9001 : 2008

Unsere Tätigkeit

- Herstellung von metallenen Draht- und Biegeteilen und Federn
- Kleine, sowie mittlere und größere Serien

Unser Know-How

- Drahtteile von 0,2 bis 18 mm Durchmesser
- Unterschiedliche Drahtzusammensetzungen auf Rohren oder Blechen
- Druck-, Zug- und Torsionsfedern
- Blattfedern von 0,2 bis 6 mm Bandstärke

Verwendete Werkstoffe

- Stahl, verzinkter Stahl, rostfreier Stahl, Federstahl, Aluminium, Kupfer, Messing, usw.

Oberflächenbehandlungen

- Phosphatisierung, elektrolytisches Verzinken, Verchromen, Vernickeln, Passivierung, Epoxy Lackierung, elektrolytisches Polieren, Dacromet, Plastifizierung, usw.

Anwendungen

- Medizin, Möbel, Gebäude, Freizeit, Automobil, Beleuchtung, Eisenwaren und die Industrie im allgemeinen

Hauptproduktionsausstattung

- EDV-Entwurf
- CNC 2D und 3D Drahtbiegeautomaten
- Federwindeautomaten mit numerischer und mechanischer Steuerung
- Federendenschleifmaschinen
- Stanz-Biegeautomaten
- Gewindeautomaten
- TIG, MIG, Lichtbogenschweißen, Hartlöten
- Punktschweißen

Kontrollausstattung

- Maßkontrollapparatur
- Kameraaufsicht

Genehmigungen und Zeugnisse

- AQP Automobilzulieferung
- ISO 9001 : 2008

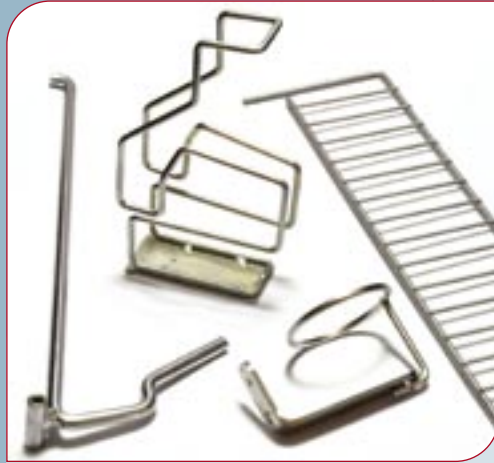




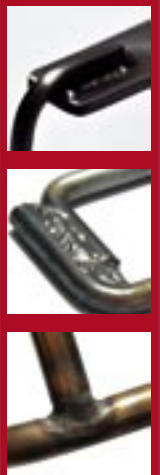
From 0.2 up to 18 mm wire diameter
Threading, surface treatments
Drahtdurchmesser von 0.2 bis 18 mm
Gewinde, Oberflächebehandlung



2D OR 3D FORMING
2D UND 3D FORMTEILE



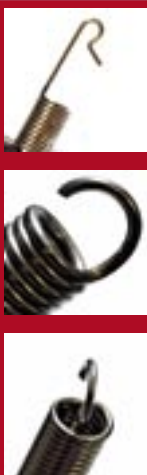
TIG, MIG, spot welding
Braze welding
TIG-, MIG-, Punktschweißen auf Blech, Rohre,
Draht



WELDED ASSEMBLIES
GESCHWEISSTE ZUSAMMENSTELLUNGEN



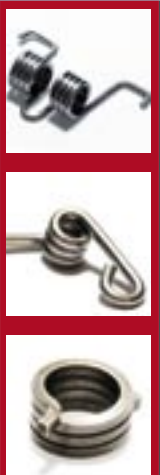
From 0.2 up to 18 mm wire diameter
With English or German eyes, single or double, or
custom made
Drahtdurchmesser von 0.2 bis 18 mm
mit einzige, doppelte oder Sonderösen



TENSION SPRINGS
ZUGFEDERN



From 0.2 up to 18 mm wire diameter
Single or double coils with legs
Drahtdurchmesser von 0.2 bis 18 mm
Einzel- oder Doppelschenkelfedern



TORSION SPRINGS
SCHENKELFEDERN



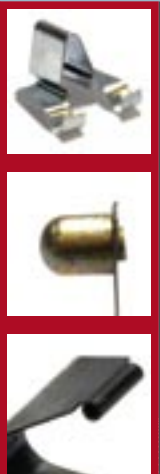
From 0.2 up to 18 mm wire diameter
Helical, conical, ground ends
Drahtdurchmesser von 0.2 bis 18 mm
Zylindrisch, kegelförmig, geschliffen



COMPRESSION SPRINGS
DRUCKFEDERN



From 0.2 up to 6 mm thick
From rolled spring steel, hard or stainless
Von 0.2 bis 6 mm Dicke
Aus gewalztem, gehärtetem, nichtrostendem, usw.
Bandstahl



FLAT SPRINGS
BANDFEDERN