

## Entwicklung und Produktion

kundenspezifisch

## Eigener Werkzeugbau

auf dem neuesten Stand der Technik

## Customized components

as per drawing or sample

## Inhouse toolroom

based on up-to-date know-how

## Stanzprodukte

0,1 bis 1,5 mm Materialstärke

## Stamping

0.1 to 1.5 mm material thickness

## Rohrformprodukte

0,8 bis 42 mm Außendurchmesser

## Tube processing

0.8 to 42 mm diameter

### Materialbeispiele

Aluminium	Al
Kupfer-Beryllium	CuBe
Bronze	CuSn
Rostfreier Federstahl	1.4310
Kupfer	Cu
Messing	CuZn
Neusilber	CuNi18Zn20
Stahl	DC – Güten und C-Stähle
Rostfreier Stahl	1.4301
Nickel	Ni99,2

Weitere Werkstoffe auf Anfrage

### Examples of materials

Aluminium	Al
Beryllium copper	CuBe
Bronze	CuSn
Stainless spring steel	1.4310
Copper	Cu
Brass	CuZn
German silver	CuNi18Zn20
Steel	DC – qualities & C-Steels
Stainless steel	1.4301
Nickel	Ni99,2

Further materials according to customer requirements

## Oberflächenbehandlung

für OSTERRATH-Produkte – eigene Galvanik

## Surface treatment

of OSTERRATH-products – inhouse galvanic

### Oberflächenbehandlung

galvanisch vergolden
galvanisch verkupfern
galvanisch vernickeln
galvanisch versilbern
galvanisch verzinnen
galvanisch verzinken
Schichtkombinationen aus Cu, Ni, Sn

Alternativ liefern wir Produkte in jeder gewünschten, technisch realisierbaren Oberflächenbeschichtung. Grundsätzlich sind OSTERRATH-Produkte RoHS- und Reach-konform.

### Surface treatment

electro gold-plated
electro copper-plated
electro nickel-plated
electro silver-plated
electro tin-plated
electro zinc-plated
Combination of Cu, Ni, Sn

Alternatively, we are able to supply products with any surface coating required, subject to technical feasibility. Basically, all OSTERRATH-products are RoHS- and REACH compliant.