

Stanzteile / Stamping parts

Wir produzieren auch kundenspezifisch. Special items according to customer requirements.

Abmessungen s = Dicke = 0,1 - 1,5mm

Dimensions s = thickness = 0,1 - 1,5mm

Materialien	Materials		Symbol
Aluminium	Aluminium	Al 99	Al
Berylliumkupfer	Beryllium copper	CuBe	CuBe
Bronze	Bronce	CuSn6	Bz
Federstahl	Spring steel	1.4310	ESt
Kupfer	Copper	E-Cu	Cu
Messing	Brass	CuZn37	Ms
Neusilber	German silver	CuNi18Zn20	Ns
Stahl	Steel	DC03 / DC04 / C67 / C75	St
Rostfreier Stahl	Stainless steel	1.4301	ESt

Weitere Werkstoffe auf Anfrage. Further materials according to customer requirements.

Rohrformteile / Tube processing

Wir produzieren auch kundenspezifisch. Special items according to customer requirements.

Abmessungen Ø 0,8 - Ø 42

Materialien	Materials		Symbol
Aluminium	Aluminium	Al 99	Al
Bronze	Bronce	CuSn6	Bz
Kupfer	Copper	E-Cu	Cu
Messing	Brass	CuZn37	Ms
Nickel	Nickel	Ni	Ni
Stahl	Steel	St 35	St
Rostfreier Stahl	Stainless steel	1.4301	ESt

Weitere Werkstoffe auf Anfrage. Further materials according to customer requirements.

Oberflächenbehandlung

OSTERRATH-Produkte, auf dem aktuellen Stand der Technik gefertigt, benötigen im allgemeinen eine ebenso hochwertige, funktionelle Oberfläche. Mit unserer modernen InHouse-Galvanik sind wir in der Lage, die im folgenden aufgelisteten Schichtsysteme nach individueller Kundenspezifikation auf dem Niveau der branchenbesten Fachfirmen zu realisieren:

In general, OSTERRATH's state-of-the-art products require a functional surface that is of comparable quality. Equipped with modern in-house electroplating facilities, we are able to provide the following layer systems in accordance with individual customer specifications – in a quality that is equal to that offered by leading specialists in this particular field:

Oberflächenbehandlung	Surface treatments
vernickelt	electro nickel-plated
verkupfert	electro copper-plated
galvanisch verzinkt	electro tin-plated
vernickelt und galvanisch verzinkt	electro nickel- and tin-plated
verkupfert und galvanisch verzinkt	electro copper- and tin-plated
verkupfert, vernickelt und galvanisch verzinkt	electro copper-, nickel- and tin-plated
versilbert	electro silver-plated
vergoldet	electro gold-plated

Alternativ liefern wir OSTERRATH-Produkte in jeder gewünschten, technisch anwendbaren Oberflächenbeschichtung. Alternatively, we are able to supply OSTERRATH products with any surface coating required, subject to technical feasibility.

Grundsätzlich entsprechen sämtliche OSTERRATH-Produkte den Anforderungen der RoHS-Richtlinie der EU. All OSTERRATH products meet the requirements of the EU's RoHS Directive (Restriction of Hazardous Substances).