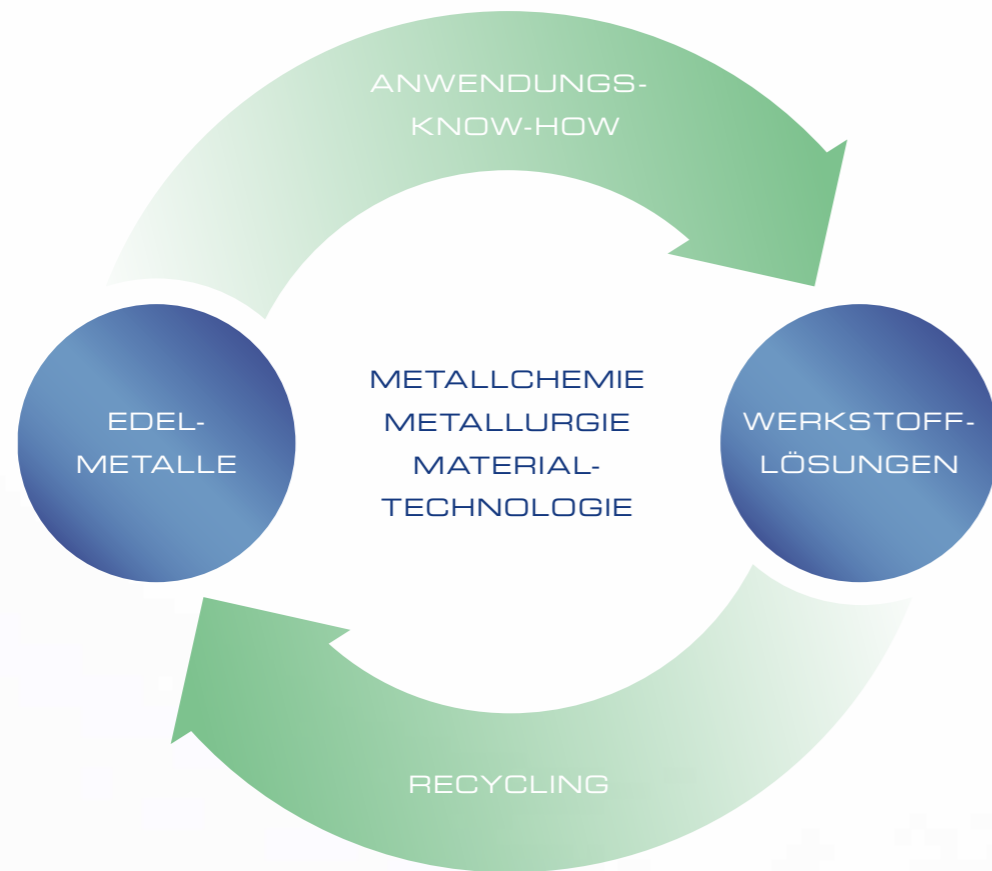




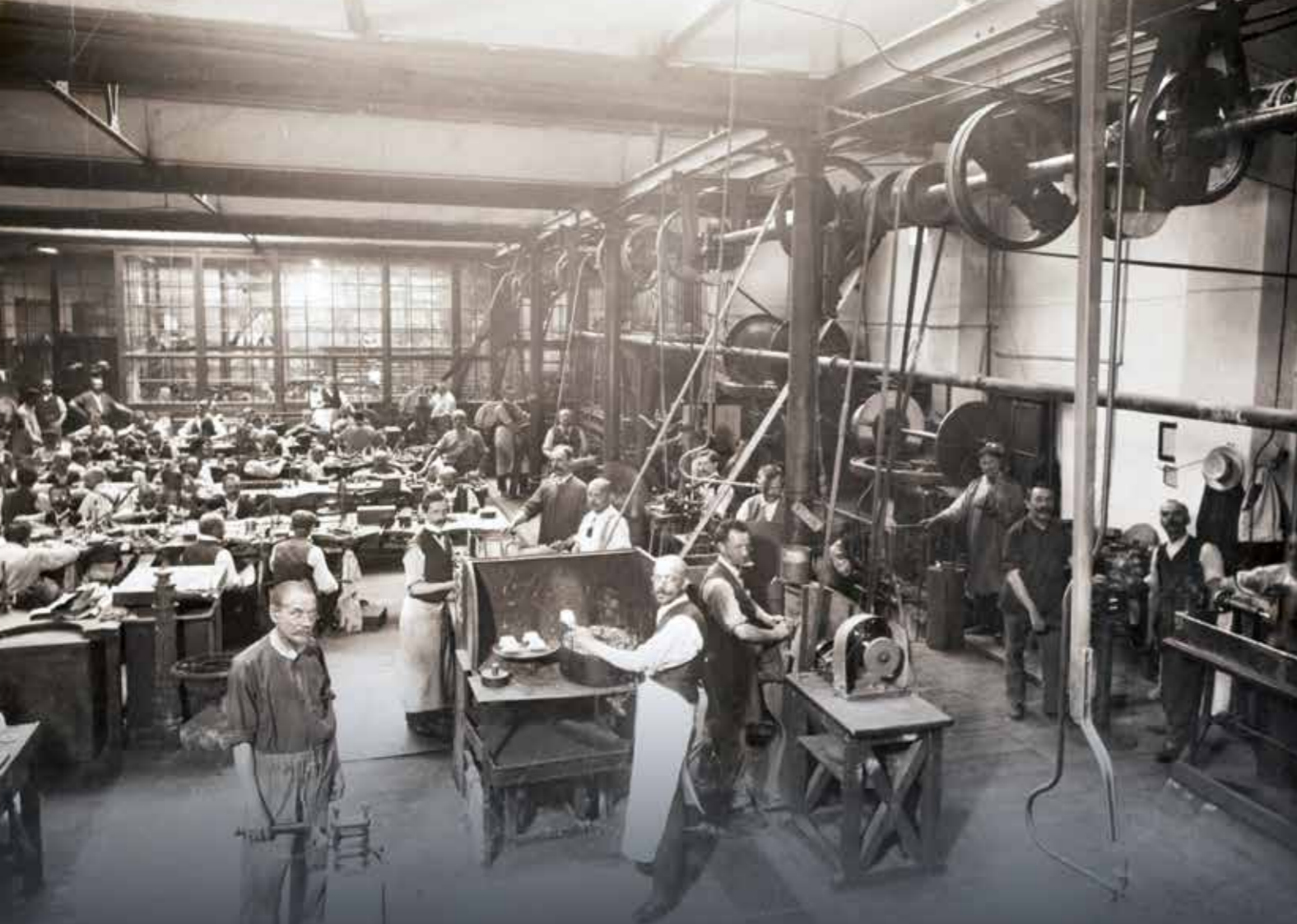
D I E W E L T D E R E D E L M E T A L L E



ÖGUSSA DIE WELT DER EDELMETALLE

Die Ögussa ist Teil der Umicore, einer globalen Werkstofftechnik-Gruppe. Ihre Aktivitäten richten sich auf drei Geschäftssegmente: Catalysis, Energy & Surface Technologies und Recycling. Jedes Segment ist in markt-orientierte Geschäftsbereiche gegliedert, die technisch wegbereitende und im täglichen Leben unentbehrliche Werkstoffe und

Problemlösungen anbieten. Wir bieten aus einer Hand den gesamten Edelmetallkreislauf an und fokussieren uns auf Anwendungsbereiche, in denen unser kombiniertes Know-How in Werkstoffwissenschaften, Metallchemie und Metallurgie den entscheidenden Unterschied für unsere Kunden ausmacht.



INNOVATIV SEIT 1862

Erfahrungswissen, technische Entwicklung, Innovationsfreude und Erfolg geben unseren Kunden und uns selbst als Unternehmen Sicherheit. Ihnen geben sie die Sicherheit, mit einem kompetenten, beständigen und verlässlichen Partner zusammenzuarbeiten. Uns geben sie die Sicherheit, die Herausforderungen der Gegenwart und der Zukunft engagiert und innovativ annehmen zu können.

- 1862** Gründung der Markowitsch & Scheid Schmuckwarenerzeugung in Wien
- 1873** Gründung der Degussa in Frankfurt
- 1877** Gründung der Firma Louis Rössler, Handel und Ankauf von Edelmetallen
- 1923** Degussa AG beteiligt sich an der Firma Louis Rössler
- 1962** Scheid und Rössler schließen sich zur Ögussa zusammen
- 1990** Degussa erwirbt 100% an Ögussa
- 2003** Degussa Edelmetalle werden Teil der Umicore Brüssel



MARKTFÜHRER IN ÖSTERREICH UND WELTWEIT ERFOLGREICH

Die Ögussa ist mit rund 150 Mitarbeitern Österreichs Marktführer in Edelmetallverarbeitung und Recycling. Unsere Unternehmensgruppe erwirtschaftet den Großteil ihrer Einnahmen aus sauberen Technologien und widmet diesen die größten F&E-Anstrengungen, wie z. B. Autoabgaskatalysatoren, Werkstoffen für wiederaufladbare Batterien

und Photovoltaikanwendungen, Brennstoffzellen und Recycling. Unser vorrangiges Ziel ist die Schaffung nachhaltiger Werte und basiert auf dem Bestreben, Werkstoffe so zu entwickeln, zu produzieren und wiederzuverwerten, dass sie dem Anspruch unseres Unternehmens gerecht werden: „Materials for a better life.“





QUALIFIZIERTE MITARBEITER FERTIGEN ANSPRUCHSVOLLE PRODUKTE

Mit engagierten Mitarbeitern bieten wir hochqualitative Produkte und Dienstleistungen, nehmen in Europa Spitzenpositionen im Markt ein und wachsen weltweit.

Der Erfolg unseres Unternehmens beruht wesentlich auf der Kompetenz und dem

Engagement der Menschen, die darin arbeiten. Wir legen deshalb höchstes Augenmerk auf die Zufriedenheit und die Qualifikation unserer Mitarbeiter und investieren ständig in ihre Weiterentwicklung. Ziel ist es, qualifizierte Mitarbeiter vorrangig innerhalb des Unternehmens heranzubilden.



MODERNSTE PRODUKTE FÜR DIE HERAUSFORDERUNGEN UNSERER KUNDEN

Ziel unseres Engagements ist die individuelle Lösung für jedes Kundenanliegen. Wir richten unsere Strukturen deshalb konsequent auf die Herausforderungen unserer Kunden aus:

- Industrie und Gewerbe
- Goldschmiede und Schmuckdesigner
- Medizintechnik, Messtechnik, Universitäten und Labors
- Investmentkunden und Privatpersonen

Qualifizierte Beratung und zuverlässige Betreuung schaffen die Grundlagen für dauerhafte Geschäftsbeziehungen. Unsere schlanke, mittelständische Organisation fördert Kundennähe, Flexibilität und verantwortungsvolles Handeln. Ein umfangreiches Lager gewährleistet unseren Kunden einen schnellen Zugriff auf Standardware, Sonderlegierungen und -dimensionen können wir kurzfristig anbieten und fertigen wir mit kurzen Lieferzeiten.





FORSCHUNG HEUTE FÜR DIE TECHNISCHEN ANFORDERUNGEN VON MORGEN

Ständige Forschung und Entwicklung sichern unseren hohen technologischen Standard. Die kontinuierliche Weiterentwicklung von Funktionswerkstoffen steht im Fokus unserer Innovationen für die Zukunft. Mit neuen Edelmetallverbindungen erfüllen wir steigende Kundenanforderungen und

erschließen neue Einsatzbereiche. In Zusammenarbeit mit unseren Kunden, Universitäten, Forschungseinrichtungen und den Experten der Umicore entwickeln wir heute Produkte für morgen. Unser beständiges Streben nach Verbesserung und Innovation steht im Einklang mit Sicherheit und Umwelt.



HERAUSRAGENDE MATERIALQUALITÄT FÜR MEDIZINISCH-TECHNISCHE ANWENDUNGEN

Sie sind der Spezialist für medizinisch-technische Geräte und Anwendungen. Wir sind die Spezialisten für Edelmetalle und ihre herausragenden Eigenschaften:

- Biokompatibilität
- Oxidationsbeständigkeit
- elektrische Leitfähigkeit

Wir liefern hochreine Metalle und Legierungen in Form präziser Halbzeuge wie Folien, Feindrähte, Bänder, Rohre und Stangen. Mit abgestimmten Technologien werden Werk-

stoffe daraufhin optimiert, die für die weiteren Prozessschritte beim Kunden idealen Festigkeiten bzw. Stanz-, Präge-, Fließ-, Tiefzieh- und Löt- und Schweiß Eigenschaften aufzuweisen. Die Einhaltung auch engster Toleranzgrenzen gewährt eine im Prüfbericht exakt dokumentierte Maßhaltigkeit und Gewichtskonstanz, geringe Rautiefen minimieren den weiteren Polieraufwand. Beim Kunden führt das zu weniger Bearbeitungsresten, Material- und Zeitaufwand werden reduziert.





HALBZEUGE KEINE HALBEN SACHEN

Um Kundenbedürfnissen perfekt zu entsprechen, investieren wir in modernste Technologien. Bleche, Rohre, Drähte, Stangen bilden die Grundlage und werden zu Spezialprodukten weiterverarbeitet:

- Rohre in nahtloser und geschweißter Ausführung
- Rund-, Vierkant- und Profildrähte
- Feinstdrähte bis zu 25 µm
- Manteldrähte
- Bänder und Folien bis zu 25 µm
- Halbzeug mit erstklassigen Verformungs- und Poliereigenschaften
- Stanz-, Biege- und Tiefziehteile
- elektrotechnische Kontaktwerkstoffe



FEINSTDRÄHTE EINE FEINE ANGELEGENHEIT

Innovative technische Lösungen werden oft erst durch innovative Materialien möglich. Die Erfüllung besonderer technischer Spezifikationen steht im Fokus unserer strategischen Ausrichtung und stellt ein zentrales

Qualitätsmerkmal unserer Erzeugnisse dar. Mit Spezialprodukten wie Manteldrähten, Feinstdrähten > 25 µm und Folien bzw. Bändern > 25 µm können wir die spezifischen Anforderungen unserer Kunden perfekt erfüllen.



PLATINGERÄTE HÖCHSTLEISTUNGEN IM TECHNISCHEN EINSATZ

Geräte aus Platin gehören aufgrund ihrer besonderen Leistungsmerkmale zur Grundausstattung vieler chemisch-analytischer Labors. Wir stellen Tiegel, Schalen, Elektroden und viele weitere Laborgeräte aus allen gängigen Legierungen her (PtAu, PtIr, PtRh, AuPd). Die Anwendung bestimmt die Kombination der Legierungsmetalle. Benetzungsverhalten, Korrosionsbeständigkeit, Schmelzpunkt und Zeitstandfestigkeit sind den Einsatzparametern angepasst. Individuelle Sonderausführungen sind jederzeit möglich.

Für die Hochtemperaturmessung (Thermoelemente) bieten wir Thermodrähte aus Platin und Platin/Rhodium in allen gängigen Durchmessern an und fertigen die passenden Schutzrohre.

Wir produzieren für die Faserindustrie Spinn- und Auslaufdüsen mit höchster Präzision. In enger Zusammenarbeit mit Automobilzulieferern entwickelt die Ögussa Elektrodenwerkstoffe für Hochleistungszündkerzen und liefert Messfühlerdrähte für die Sensorik.



FKS-PLATIN FEINKORNSTABILISIERTES WUNDERWERK

Zusätze von Zirkonoxid härten das Platin, dienen der Kornfeinung und verfestigen das Gefüge zu einem Hochleistungswerkstoff mit hervorragenden materialsparenden Eigenschaften:

- Bessere mechanische und chemische Beständigkeit
- Erhöhung von Zugfestigkeit und Dehngrenze bis zum Zweifachen
- Steigerung der Zeitstandfestigkeit bis zum Dreifachen
- Erhöhung der maximalen Einsatztemperatur um bis zu 20 %

Einsatz findet FKS-Platin u. a. in der Glasindustrie, bei Laborgeräten, in der Messtechnik und im Sondergerätebau. Wir bieten alle Geräte, vor allem für die Röntgenfluoreszenzanalyse, sowohl in herkömmlichen Platin-Legierungen als auch in FKS-Platin an.





SCHMUCKMETALLE SCHÖNHEIT IN PERFEKTION

Seit über 160 Jahren stehen das Goldschmiedegewerbe und die Schmuckindustrie im Zentrum unserer Aktivitäten. Unsere Halbfabrikate, Halbzeuge, Lote und Meterketten bilden auch heute noch die Basis für die

hochqualitative Arbeit unserer Kunden. Die Schmuckindustrie stellt besondere Anforderungen an Farbe, Härte, Verarbeitbarkeit und Edelmetallgehalte der Legierungen - und wir erfüllen sie.

DIENSTLEISTUNGEN MIT MEHRWERT

LASERSCHWEISSEN

Diese Technologie ermöglicht Reparaturen und Anfertigungen in unmittelbarer Nähe von wertvollen Edelsteinen, ohne diese thermisch zu belasten. Denn der Brennfleck des Laserstrahls misst nur wenige Zehntel Millimeter, wodurch eine sehr hohe punktuelle Energiekonzentration entsteht.

Laserschweißen ist eine unentbehrliche Verbindungstechnik für den innovativen Goldschmied und Schmuckdesigner.

SCHMUCKGUSS

Wir gießen mit computergesteuerten Hightech-Vakuumdruckgussanlagen 20 verschiedene Edelmetall-, und Bronzelegierungen. Unser Formenbau ermöglicht es, in kürzester Zeit vom individuellen Einzelstück zur Serienfertigung zu gelangen.

Das technische Know-how und handwerkliche Können unserer Mitarbeiter garantieren optimale Ergebnisse.



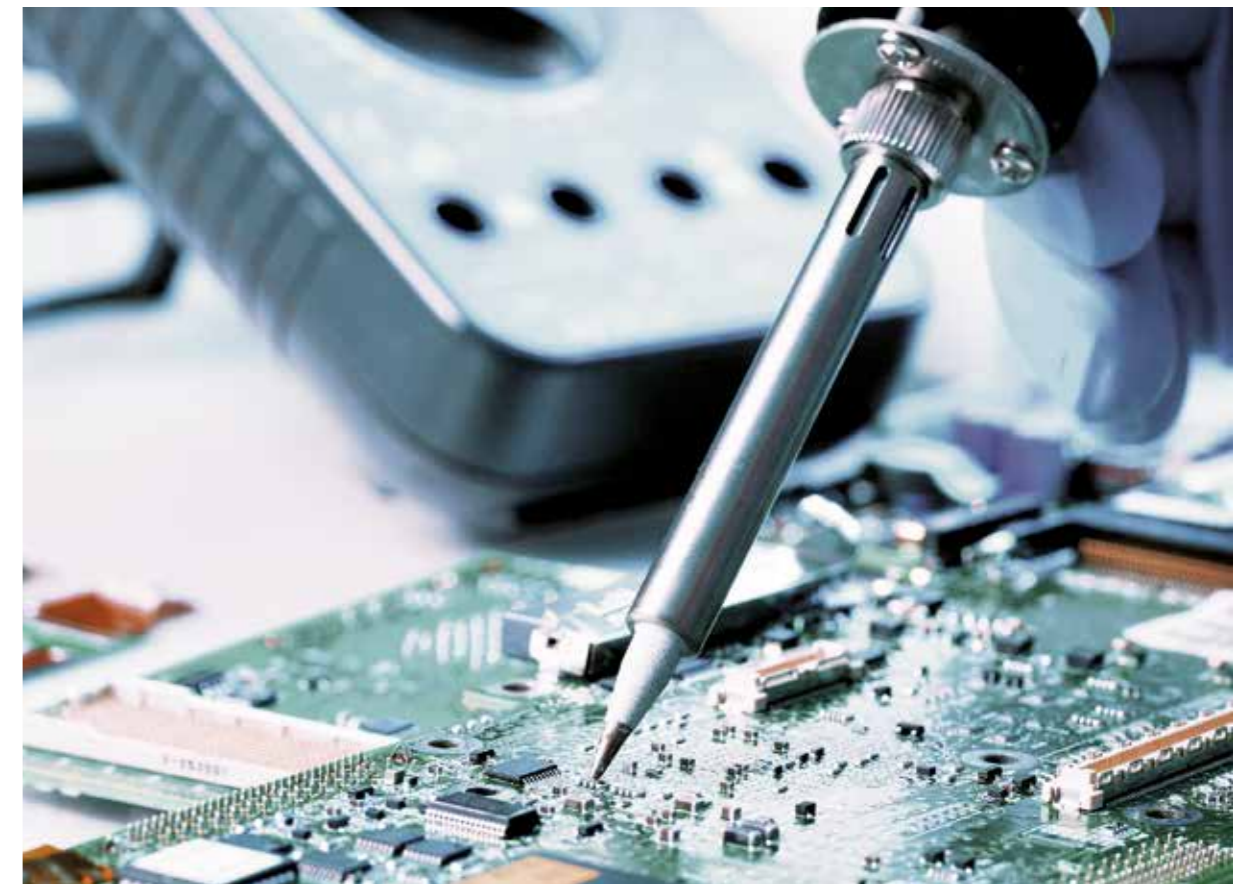


GALVANIK

SCHICHT FÜR SCHICHT HÖCHSTE QUALITÄT

Die galvanische Oberflächenveredelung verleiht nicht nur Glanz, sie ist auch im Hightechbereich der Mikrochips und Handys unumgänglich. Wir bieten Oberflächenveredelung in Gold, Hartgold, Silber und Rhodium für technische und dekorative Anwendungen an. Bei Blechblasinstrumenten sorgen wir neben dem perfekten Klang für eine ästhetische Oberfläche. Aber auch Uhren, Schmuck,

Tafelgeschirr, Besteck oder Sakralgegenständen geben wir ihren ursprünglichen Glanz zurück. Die galvanische Beschichtung technischer Teile steigert die Korrosionsbeständigkeit, verringert den elektrischen Übergangswiderstand oder verbessert die Leit- bzw. Lötbarkeit. Schichtstärkenkontrolle mittels RFA-Verfahren dokumentiert den gewünschten Schichtaufbau.



LÖTTECHNIK

IMMER EINE GUTE VERBINDUNG

Immer wenn Metalle technisch zuverlässig verbunden werden sollen, sind wir die Experten. Die ausgezeichneten Eigenschaften unserer Lötprodukte werden in unterschiedlichsten Branchen, von der Automobil- bis zur Werkzeugindustrie, erfolgreich genutzt:

- BrazeTec-Hartlote und -Hartlotflussmittel
- Silox-Weichlote und -Weichlotflussmittel
- Silox-Sonderlote
- Schweißzusatzwerkstoffe für Buntmetalle

Wir bieten ökonomische, innovative Lösungen, Produkte und Technologien, die richtungweisend sind und stellen stets die Belange unserer Kunden in den Mittelpunkt. So schaffen wir Verbindungen, die halten – technisch und menschlich.





EDELMETALL-RÜCKGEWINNUNG DAS ENDE IST DER URSPRUNG

Als Scheideanstalt gehört die Wiedergewinnung von Edelmetallen zu unseren Kernkompetenzen und schließt den Edelmetallkreislauf. Neben Gold und Silber werden am Standort Wien auch Platin, Palladium, Rhodium und Iridium aus edelmetallhaltigen Wertstoffen wiedergewonnen:

- Altgold, Bruchsilber, Dentalscheidgut
- metallische Produktionsreste (Stanz-, Guss- und Feilungsabfälle)
- gebrauchte technische Produkte, wie z.B. Laborgeräte, Thermoelemente, Leiterplatten, Elektroden, metallische Katalysatoren

- gebrauchte Flüssigkeiten, wie z.B. cyanidische und saure Edelmetallbäder, Lösungen
- Gekrätze zur Veraschung (Chemiekatalysatoren, Polierabfälle, Kehrlicht, Filterrückstände, Schlämme, Ionenaustauscherharze, Filme)
- Gekrätze zur Vermahlung (Schmelzriegel, Keramik-Katalysatoren, Strahlmittel)

Modernste Analyse-Methoden (ICP, RFA) garantieren präzise und zuverlässige Ergebnisse für eine unverzügliche Abrechnung Ihrer Metallinhalte. Jeder Prozessschritt - von der Annahme des Materials bis zur Abrechnung mit dem Kunden - ist exakt dokumentiert und durchgängig rückverfolgbar.



EDELMETALLCHEMIE DER WEG ZU NEUEN LÖSUNGEN

Am Ende der pyrometallurgischen, nasschemischen und elektrochemischen Aufarbeitungsprozesse stehen hochreine Feinmetalle oder Produkte in Form von Edelmetallsalzen und -lösungen. Als Experten auf dem Gebiet chemischer Edelmetallverbindungen bieten wir neben Standardprodukten wie Silbernitrat oder Kaliumgold- und -silbercyanid auch maßgeschneiderte Palladiumpräparate bzw. kundenspezifische Qualitäten an Natrium- und Ammoniumgoldsulfid an, die optimal auf die

Fertigungsprozesse unserer Kunden angepasst werden können. Erfahrene Gesprächspartner beraten Sie darüberhinaus in allen Fragen des Edelmetall-Recyclings, z. B. über Einsparmöglichkeiten durch optimale Zusammensetzung der Chargen, Transportversicherungsfragen oder Verpackungs- und Transportvorschriften für den Gefahrguttransport. Selbstverständlich können wir auf Wunsch die Abholung Ihrer Scheidgüter organisieren.





WIR MANAGEN IHR EDELMETALL

Unsere Dienstleistung umfasst das komplette Leistungspaket eines professionellen Edelmetall-Managements:

- Information über aktuelle Edelmetallkurse
- Führung von Edelmetall-Gewichtkonten
- Wirtschaftliche Kreislaufnutzung
- Kompetente Beratung in allen Edelmetallfinanzierungsfragen

EDELMETALLGIRO

Fixer Bestandteil unseres Angebotes ist der Edelmetall-Überweisungsdienst. Dieser Service ermöglicht einen raschen, sicheren und kostengünstigen „Transport“ der Edelmetalle. Wir garantieren einen kundenorientierten und reibungslosen Ablauf der jeweils gewünschten Transaktion.



EDELMETALL-ANLAGE DER PURE WERT

Seit Jahrtausenden wird Gold als besonders edel und wertvoll betrachtet und hat bis heute nichts von seiner Magie verloren. Goldbarren sind in Österreich umsatzsteuerbefreit und eignen sich als Geschenk oder Investment. Ögussa-Goldbarren sind in 11 Größen,

von 1 bis 1.000 Gramm, erhältlich. Umsatzsteuerpflichtige Silber- und Platinbarren runden das Edelmetall-Anlageportfolio ab. Unsere Kundenberater informieren Sie gerne über diese Form der Anlage.

EDELMETALL-ANKAUF GUTES GELD FÜRS ALTE GOLD

Ob alter Schmuck, Zahngoldabfälle, Besteck oder Münzen – wir kaufen alle Edelmetalle in jeder Form, auch in kleinen Mengen, unbürokratisch zum Tageskurs an.

Informationen über Ankaufkurse erhalten Sie auf www.oegussa.at, in einer unserer Filialen oder unter der Rufnummer +43 810 14 15 76.



QUALITÄTSMANAGEMENT JEDES DETAIL IST WICHTIG

Höchste Qualität erachten wir als zentrale Voraussetzung für den Erfolg. Sie entsteht aus der Summe unzähliger Details. Qualitätsmanagement bedeutet, jedem Detail Aufmerksamkeit zu schenken. Das Streben nach Perfektion muss im Einklang mit der Effizienz der Lösungsprozesse stehen.

Wir investieren kontinuierlich in zukunftsorientierte, umweltgerechte Betriebs- und Fertigungsanlagen, Qualitätssicherung und kundenorientierte Fachkompetenz.

Als verlässlicher Partner unserer Kunden sind wir zertifiziert nach:

- ISO 9001 (Qualität)
- ISO 13485 (Medizinprodukte)
- ISO 14001 (Umweltschutz)
- ISO TS 16949 (Automobilindustrie)
- ISO 50001 (Energiemanagement)
- Responsible Care (Gesundheit, Sicherheit, Umwelt)
- RC Global Charter (Produktverantwortung, Transparenz, Nachhaltigkeit)
- RJC Responsible Jewellery Council Code of Practices (ethische, soziale und umweltfreundliche Geschäftspraktiken)
- RJC Chain of Custody (konfliktfreie Lieferkette)
- Fairmined Standard (faieres Gold)

Impressum: Für den Inhalt verantwortlich: Österreichische Gold- und Silber-Scheidanstalt Ges.m.b.H., Liesinger-Flur-Gasse 4, 1230 Wien, Gestaltung: seierpower, Fotos: Archiv Ögussa, iStockphoto, Fotolia, Druck: Grabner Druck

NACHHALTIGKEIT VERANTWORTUNG FÜR MENSCHEN UND UMWELT


Für die Ögussa beruht Erfolg auf dem Aufbau und der Pflege einer von Vertrauen und Professionalität getragenen Beziehung zu ihren Partnern. Die Werte des „Umicore Way“ - Offenheit, Innovation, Respekt und Teamwork - und der Code of Conduct schaffen den Rahmen dafür, wie wir unsere Ziele mittels verantwortungsvollen, ethischen, sozialen und umweltfreundlichen Geschäftspraktiken erreichen wollen. Wir produzieren emissions-

arm und mit möglichst sparsamem Einsatz von Energien. Die Vermeidung bzw. Verwertung von Reststoffen hat bei uns Vorrang gegenüber der Entsorgung. Wir schaffen nachhaltige Werte und tragen durch unser proaktives Handeln dazu bei, die Umwelt zu schützen. Bezüglich der Gesundheit und Sicherheit unserer Mitarbeiter gehen wir keine Kompromisse ein. Unser Umweltmanagement-System ist nach ISO 14.001 und Responsible Care zertifiziert.





Österreichische Gold- und Silber-Scheideanstalt Ges.m.b.H., Liesinger-Flur-Gasse 4, 1230 Wien
Tel. +43 1 866 46, office@oegussa.at, www.oegussa.at

Ein Unternehmen der **umicore** 

1060 Wien, Gumpendorfer Straße 85
Tel. +43 1 599 61
office.gumpendorf@oegussa.at

6020 Innsbruck, Leopoldstraße 42
Tel. +43 512 56 00 63
office.innsbruck@oegussa.at

9020 Klagenfurt, Villacher Straße 1b
Tel. +43 463 57 8 75
office.klagenfurt@oegussa.at

4020 Linz, Hessenplatz 7
Tel. +43 732 77 11 37
office.linz@oegussa.at

6850 Dornbirn, Marktstr. 16 A
T +43 5572 205 777
office.dornbirn@oegussa.at

11000 Prag 1, Soukenická ul. 13
Tel. +42 2 96 580 - 150
office.prag@oegussa.cz

5020 Salzburg, Schwarzstraße 11
Tel. +43 662 87 31 57
office.salzburg@oegussa.at

8010 Graz, Hans-Sachs-Gasse 12
Tel. +43 316 82 43 30
office.graz@oegussa.at

Umicore Head Office
Broekstraat 31 rue du Marais
1000 Brussels
Belgium
Phone: +32 2 227 71 11
info@umicore.com
www.umicore.com



Sitz Wien, Firmenbuchgericht Handelsgericht Wien, Firmenbuchnummer FN 152705t, UID ATU 42887809
ARA-Lizenz-Nr. 13037