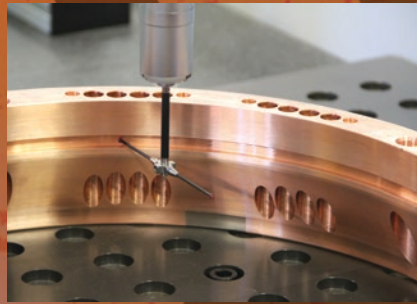
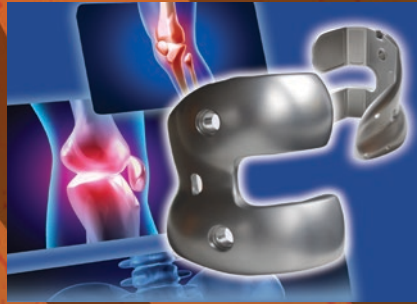


Mechanische Präzisionsteile für Medizintechnik und Luftfahrt  
Precision Mechanics for Medical Technology and Aerospace



## Mechanische Präzisionsteile für Medizintechnik und Luftfahrt

Seit mehr als 60 Jahren steht CASRAM für höchste Qualität, Präzision und Pünktlichkeit in der Verarbeitung verschiedenster Metalle für die Bereiche Medizintechnik und Luftfahrt.

CASRAM fertigt hochpräzise Komponenten aus NE-Metallen, Stahl, Edelstahl, Aluminium, Messing, Titan, Kupfer, Guss und diversen Sonderlegierungen. Nebst dem Drehen und Fräsen nach Kundenzeichnung reicht unser Spektrum über Schleifen, Draht- und Senkerodieren bis hin zu Härtung durch Wärmebehandlung und galvanischer Oberflächenbehandlung.

Nebst sorgfältiger Materialauswahl und präziser Bearbeitung ist Qualitätskontrolle eine wichtige Grundlage unseres Erfolgs. Je nach Anforderung erstellt CASRAM nebst 3D-Kontrollbericht Materialzertifikate mit Rückverfolgung sowie Rapporte verschiedenster Materialeigenschaften.

Unsere Kunden schätzen unsere fachmännische technische Unterstützung sowie unsere Flexibilität. So bieten wir auch bei geringen Stückzahlen Erststückprüfungen (FAI) an.

### Medizintechnik

CASRAM verfügt über eine spezialisierte Galvanikwerkstatt für die Medizintechnik, welche kontaminations-freies Elektropolieren, Passivieren und Neutralisieren zulässt.

### Luftfahrt

Speziell für die Flug- und Raumfahrt-Industrie ist CASRAM mit der UNI EN 9100:2009 Zertifizierung ausgezeichnet, um den hohen Anforderungen in diesem Bereich zu entsprechen. In unserer integrierten Sinter-Werkstatt stellen wir Schwermetall-Legierungen auf Wolframbasis her. Ein Werkstoff, der vor allem in Ausgleichgewichten an Flugzeugen und Hubschraubern eingesetzt wird.



### ZERTIFIZIERUNGEN ISO EN 9100, ISO 9001, ISO 14001, OHSAS 18001

## Precision Mechanics for Medical Technology and Aerospace

Since more than 60 years, CASRAM stands for highest quality, precision and punctuality in the manufacturing of various metals in the field of Medical Technology and Aerospace industries.

CASRAM produces high-precision components of non-ferrous metals, steel, stainless steel, aluminium, brass, titanium, copper, casting and various special alloys. Besides milling and turning according to the customer's drawing, we offer rectification, die sinking and wire cut EDM, heat treatment and galvanic surface treatments. Besides an accurate choice of materials and professional workmanship, quality control is amongst the foundation of CASRAM's success. According to your needs, CASRAM elaborates 3-D inspection reports, material certification sheets with retracing as well as reports of different characteristics of the materials. Our service includes technical assistance for our customer's projects, as well as high flexibility even for smaller lots, including the supply of first article inspection (FAI).

### Medical Technology

CASRAM has a specialized galvanisation workshop for the Medical Technology sector, which enables pollutionfree electropolishing, passivation and neutralization.

### Aerospace

To meet the highest standards and requirements in the Aerospace Industry, CASRAM is certified UNI EN 9100:2009. In our integrated sintering workshop, we produce our own tungsten based heavy metal alloys for our product range of balancing weights for aircrafts and helicopters.



### CERTIFIED BY ISO EN 9100, ISO 9001, ISO 14001, OHSAS 18001



# Anwendungsbeispiele Applications

Medizintechnik  
Medical Technology



Luftfahrt  
Aerospace





Casram SA  
Via Cantonale 31  
CH - 6805 Mezzovico  
Switzerland  
Tel. +41 91 611 21 10  
Fax +41 91 606 14 82  
info@casram.com  
www.casram.com