

SPECIALISTES DANS LA MICRO-MECANIQUE DE PRECISION



OROS

SPIRIT OF PRECISION



SOUS-TRAITANCE DE PRÉCISION



OROS

SPIRIT OF PRECISION

Depuis 1999 · Spécialiste en micro-mécanique de précision



OROS

SPIRIT OF PRECISION

CERTIFICATIONS

ISO 9001 · depuis 2006

ISO 13485 · depuis 2015

CHIFFRES CLÉS

25

collaborateurs

23

machines CNC

3.200 m²

Surface productive

01

Un peu d'Histoire

De la lunetterie à la sous-traitance d'usinages CNC multi-secteurs



Origine et histoire

- 1999** Naissance d'Oros · fabrication de composants pour lunettes de luxe
- 2003** Tournant stratégique · passage du statut de fabricant à celui de sous-traitant spécialisé dans l'usinage CNC, face à la concurrence asiatique à bas prix et à l'évolution du modèle économique des grands groupes du secteur de la lunetterie.
Diversification multisectorielle · médical, dentaire, luxe · réduction du risque de dépendance
- 2008** Les premiers en Italie à acquérir un tour à poupée mobile à 3 tourelles
- 2011** Les premiers en Italie à acquérir un tour multitâche Star SF25 pour les usinages complexes
- 2018** Achat d'une machine Bumotec S191 pour la sous-traitance complexe
- 2024** Inauguration de la nouvelle unité de production

02

Secteurs & Mix de Chiffre d'Affaires

Deux moteurs complémentaires, une stratégie équilibrée



Secteurs & Mix de CA

65%

Médical & Dentaire

Orthopédie main & pied · Implantables (vis orthopédiques) · Implantologie dentaire

35%

Luxe

Lunetterie haut de gamme · Composants pour stylos de collection – Accessoires luxe

■ Secteur défense : exclu délibérément pour de raisons éthiques · Activité médicale plus stable et moins cyclique que le luxe

03

Parc Machines

23 machines CNC – diamètre de la barre jusqu'à 51 mm – tolérances jusqu'à $\pm 0,001$ mm



23 MACHINES

usinage de barres jusqu'à $\varnothing 51$ mm

STAR

SR4 20 R
N. 13

ECAS 20 T
N. 2

SF25
N. 2

SR20J
N. 2

SL10
N. 1

SX38
N. 1

BUMOTEC

S191
N. 1

GF

Mikron
HPM450U

04

Matériaux

Ample gamme de matériaux usinables



Matériaux

Titane médical

Gr. 2

Gr. 4

Gr. 5

Acier inox

AISI303

AISI304

AISI316

AISI420

AISI630

Autres

Aluminium

Laiton

Delrin

MP35N

Molybdène,

Méthacrylate

Peek

Inconel

05

Qualité & Certifications

Traçabilité totale · Contrôle multi-niveaux · 11 ans ISO 13485



Qualité & Certifications

ISO 9001 depuis 2006

Système de gestion qualité - base de tous nos processus

ISO 13485 depuis 2015

11 ans de certification médicale
référentiel dispositifs médicaux

Traçabilité temps réel

Logiciel Metronomo (Mac Matica)
Code-barres matières premières · Stock en direct

Contrôle multi-niveaux

Opérateurs en bord de machine
contrôle esthétique/dimensionnel
lavage validé médical

06

Organisation & Équipe

25 collaborateurs · Structure agile et réactive



Organisation & Équipe

25

collaborateurs

Bureau Technique

Interface directe avec les clients · Suivi projets

Responsable Qualité

Procédures, documentation, audits

Planification Production

Commandes, confirmations, organisation des machines

Contrôle & Expédition

Contrôle final esthétique/dimensionnel · Gestion des livraisons

07

Développement Durable

Engagement environnemental antérieur aux obligations réglementaires



Développement Durable



Énergie solaire

~30 % de la consommation électrique
autoproduite grâce aux panneaux
solaires



Recyclage des eaux

Circuit fermé pour vibropolissage &
lavage · Zéro rejet dans le réseau public



Confort du personnel

Environnement entièrement climatisé
pour le bien-être des collaborateurs



Rapport de durabilité

Publication d'un rapport
environnemental · Engagement
volontaire avant toute contrainte légale

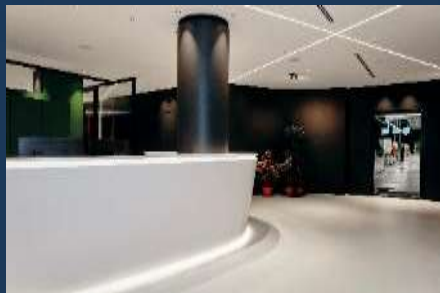
08

Galerie

Un petit voyage dans notre réalité

08

Etablissement Oros



Merci pour votre attention!



OROS

S P I R I T O F P R E C I S I O N