



# GROUPE VISCO

M É C A N I Q U E   E T   R E C T I F I C A T I O N   D E   T R È S   H A U T E   P R É C I S I O N

## À PROPOS DU GROUPE

Les industries de pointe font confiance à notre Groupe Visco – Microrectif – Micromec pour fabriquer des pièces ou sous-ensembles de très haute précision pour les avions, les moteurs et équipements qu'ils soient civils ou militaires, les hélicoptères, l'industrie pétrolière, le nucléaire, le spatial ou le monde du luxe. L'usinage et la rectification de ces pièces ou sous-ensembles de très grande précision nécessitent des compétences différenciantes, de la dextérité, un savoir-faire exceptionnel et les dernières technologies en matière de machines-outils.

Les matériaux utilisés sont complexes à usiner et sont conçus pour supporter de très hautes températures, pour résister à des sollicitations mécaniques draconiennes ou pour tenir des chocs thermiques très importants, sans déformation pour le spatial notamment. Nous devons contrôler des pièces avec des tolérances proches du 0 absolu en 3 dimensions, avec la seule machine en France capable de réaliser cette prouesse technique. La combinaison d'une main-d'œuvre hautement qualifiée et d'un équipement de pointe, est la clé du succès du Groupe Visco – Microrectif – Micromec.

## NOTRE VISION

Offrir des services de la plus haute précision et de grande qualité

## NOTRE MISSION

Contribuer activement à la performance de nos clients

## NOS VALEURS

Confidentialité, réactivité, expertise, engagement, transparence, coopération et respect.

## LES CLIENTS QUI NOUS FONT CONFIANCE



## SECTEURS D'ACTIVITÉ

Défense,  
Aéronautique militaire  
Aéronautique civile,  
Luxe,  
Médical,  
Nucléaire,  
Métrologie,

Sport automobile,  
Laboratoires de recherche,  
Spatial,  
Énergie...

## CHIFFRES CLÉS DU GROUPE

|                       |           |          |
|-----------------------|-----------|----------|
| 25M €                 | 130       | +200     |
| chiffre d'affaires    | employés  | machines |
| + 50 ans d'expérience | ≈ 90% OTD |          |

UN  
LABORATOIRE  
DE MÉTROLOGIE  
ULTRAMODERNE  
OFFRANT AUX  
CLIENTS UN  
SERVICE À  
HAUTE VALEUR  
AJOUTÉE

GROUPE VISCO

CERTIFICATIONS ET ACCRÉDITATIONS D'ORGANISATIONS  
INTERNATIONALES RECONNUES

## INTRANSIGEANCE SUR LA QUALITÉ

### POLITIQUE DE TRAÇABILITÉ

Le groupe a mis en place une politique rigoureuse de traçabilité des pièces usinées, rectifiées ou polies :

- Mise en place d'un bureau des méthodes numériques.
- Création d'une base informatique permettant de conserver en archives tous les plans, savoir-faire et pièces fabriqués par le groupe pendant toute la vie du produit.

Cette stratégie permet désormais à notre groupe de pouvoir reproduire à l'identique dans des délais courts une pièce fabriquée dans le passé, quel que soit le nombre de pièces nécessaires.

***Certification DAKKS, ISO 9001 et EN 9100***

### FINITION ET CONTRÔLE DES PIÈCES USINÉES

Une équipe d'experts dédiée aux étapes de finition : réglage sous contrôle binoculaire, ébavurage endoscopique, polissage, rodage, etc.

Des procédures de contrôle extrêmement rigoureuses, réalisées avec des outils de pointe.

- Salles de contrôle électronique, optique et mécanique climatisées avec machines à mesurer Zeiss, profilomètre, etc.
- Seul groupe en France à proposer des prestations avec la machine de mesure tridimensionnelle Zeiss, Xenos.

Bénéficiant de toutes les accréditations nécessaires au contrôle qualité, le Groupe Visco – Microrectif – Micromec dispose également d'une délégation de contrôle auprès de certains de ses clients Grands Comptes. Grâce à tous ses process industriels, le groupe peut bénéficier d'une meilleure traçabilité de sa production

### NOS SAVOIR-FAIRE

#### Co-industrialisation

- Définition du besoin client
- Analyse fonctionnelle
- Analyse de la valeur

#### Rectification

- Numérique
- Traditionnelle
- Plane
- Par coordonnées
- Cylindrique exter/inter

#### Offres complémentaires

- Erosion au fil
- Rodage
- Montage
- Marquage
- Contrôle nitale
- Traitement thermique
- Traitement de surface
- Assemblage de sous ensemble

#### Usinage

- Fraisage
- Tournage

#### Laboratoire de métrologie

- Métrologie numérique
- Métrologie traditionnelle

### CONTACT

Ana Paula ARAUJO MENDES  
Directrice Commerciale et du Développement  
Directrice RSE  
Cell : +33 (0) 7 88 09 46 07  
Email : a.mendes@visco.fr

Etablissements Visco SAS  
111 Ave du Général Leclerc  
45120 CHALETTE SUR LOING  
www.visco.fr

Microrectif - Micromec  
10 rue de l'innovation  
42000 SAINT ETIENNE  
www.microrectif.com