

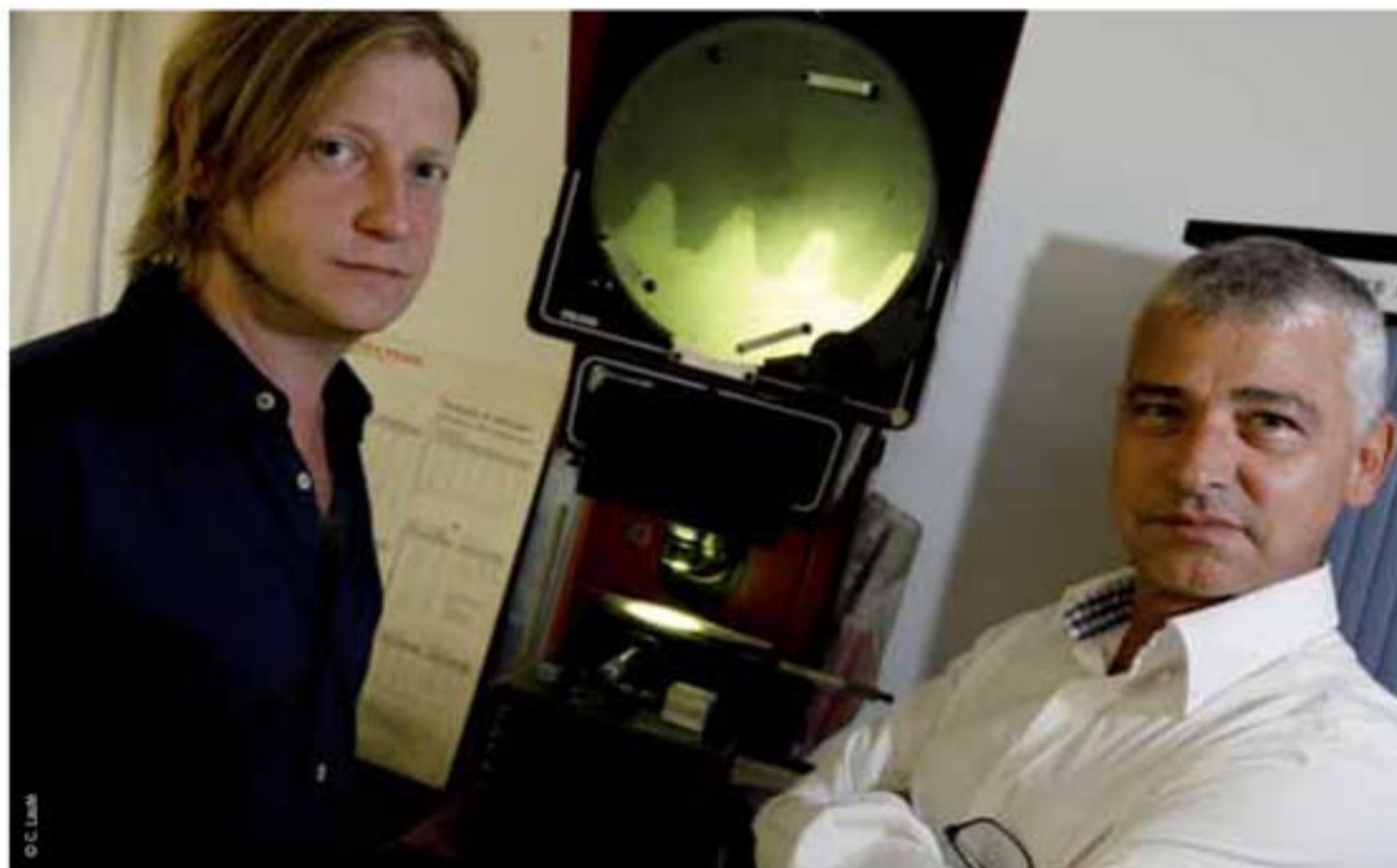


Haute précision

Gelamur, le sculpteur de mécanique

Créée dans les années 1870, Gelamur est l'une des dernières entreprises françaises spécialisée dans la fabrication de petits engrenages et de pièces de précision. Le secret de sa longévité : un savoir-faire et une exigence de qualité reconnus par les plus grands noms de l'industrie.

Fabriquer, usiner, tailler des engrenages et des pièces mécaniques de haute technologie, Gelamur en a fait sa spécialité depuis près de cent quarante ans. Experte en mécanique générale de précision, l'entreprise est aujourd'hui l'une des dernières en France à assurer l'intégralité de la chaîne de fabrication des pièces qui sortent de ses ateliers. « *De l'approvisionnement en matières premières aux opérations d'usinage (tournage, fraisage, taillage, perçage, rectification, brochage, mortaisage...), jusqu'aux traitements thermiques et de surface, tout est planifié ici à Trappes* », explique Jorge da Gama, directeur de production.



Prototypes et petites séries

Installée à Saint-Quentin-en-Yvelines depuis 1989, date de son rachat par le groupe Petrometalic, l'entreprise a investi dans du matériel de pointe (tours à commandes numériques, bancs de contrôle, comparateurs, entraxeuses...), pour répondre au mieux aux commandes et aux exigences de ses clients : des géants de l'industrie et leurs sous-traitants (*lire encadré*), à qui elle vend des pignons et des crémaillères, des arbres et des couronnes, mais aussi des axes, des roues et des vis sans fin. « *Nous ne travaillons qu'à façon, avec des plans fournis par nos clients, et uniquement sur des petites ou moyennes séries – moins de cent pièces – ou des prototypes* », confie Thierry Mazurel, le directeur administratif et financier de l'entreprise.

Réalisés en acier, en aluminium, en bronze ou en plastique, les engrenages de Gelamur sont de petits bijoux de précision, dont les diamètres peuvent varier de 150 à 1,5 mm ! « *Nos ouvriers tailleurs sont de véritables sculpteurs de la mécanique, qui travaillent au centième ou au micron près. C'est un métier qui ne s'apprend pas dans les écoles, mais directement sur les machines* », explique Jorge da Gama.

La transmission du savoir-faire

Pour conserver ce savoir-faire et assurer sa transmission, l'entreprise a d'ailleurs organisé ses équipes en binômes et encourage la formation en interne. Elle est également certifiée ISO 9001, un gage de qualité apprécié par la clientèle. « *Malgré la crise, Gelamur continue de voir son*

Jorge da Gama, directeur de production, et Thierry Mazurel, directeur administratif et financier de Gelamur : « *Nos ouvriers tailleurs sont de véritables sculpteurs de la mécanique, qui travaillent au micron près* ».

carnet de commandes se remplir convenablement et assure ainsi sa croissance et rentabilité », ajoute Thierry Mazurel.

Christiène Pagard

1 GELAMUR
7 bis, avenue Roger-Hennequin
78190 Trappes
Tél. : 01-30-66-32-22
www.gelamur.fr

Des clients de renommée mondiale

Safran Sagem, MBDA (ex-Matra), Zodiac, Ratier-Figeac (fournisseur d'Airbus), Diagnostica Stago ou encore Les Forges Belles de Ondes... Les clients de Gelamur sont en majorité des géants de l'industrie ou d'importants sous-traitants. Bien implantée dans l'aéronautique civile et militaire, le médical et le ferroviaire, l'entreprise travaille aussi pour les industries de la mécanique et des automatismes, la serrurerie ou l'informatique.