



"Partenaire gagnant  
de vos développements projets"

**ampia**

spécialisé depuis 1986 dans la fourniture de pièces et d'ensembles réalisés par prototypage rapide, *ampia* élargit son domaine de compétence vers la réalisation d'outillages et l'injection de thermoplastiques, afin d'apporter aux donneurs d'ordre de la petite et moyenne série

**Le plus juste compromis technico-économique**

Prototypes et pré-séries industrielles





# Le Moule

## 1 > la co-conception

Le bureau d'étude d'*ampia* participe ou réalise complètement la conception de votre produit suivant votre cahier des charges. Nous vous faisons bénéficier d'un appui technique pour optimiser cette conception et trouver ainsi le meilleur rapport qualité prix du moule.

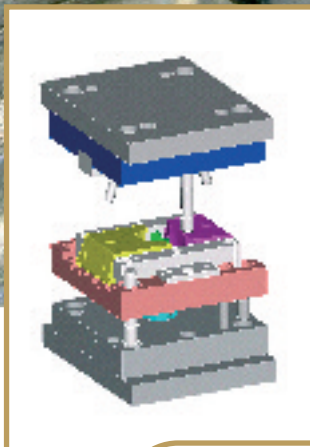
Avec plus de vingt années d'expérience dans la conception et la réalisation de moules pour pièces plastiques ainsi que dans l'injection, nos équipes ont acquis une maîtrise technique et un savoir-faire qui sont un véritable gage de qualité pour nos clients

Aujourd'hui, nous proposons une prestation globale et sur mesure :

- étude
- fabrication des moules
- injection pièces plastiques

*ampia* accueille ses clients sur son site, travaille en toute transparence pour gagner en efficacité. Nous souhaitons être un véritable partenaire pour chacun de nos clients, en proposant une prestation globale.

Notre finalité est de satisfaire nos clients



## 2 > la réalisation d'outillage

### Nos objectifs :

- Répondre dans les délais à vos demandes
- Devancer et corriger les problèmes avant le lancement série.
- Accompagner les responsables projets dans les meilleures conditions aux EI.

### Nos moyens :

- centres d'usinage et UGV
- érosions
- ajustage

Du conseil technique en phase conception, à la réalisation des outillages prototypes et préséries, *ampia* est capable de vous fournir des pièces utiles à la validation de vos concepts en quelques jours. Notre volonté est de vous permettre de valider vos concepts et choix matière avant le lancement des outillages séries. *ampia* s'implique totalement dans la bonne réalisation de votre projet et à la réussite de son industrialisation.





### Centre d'essais d'injection

Notre centre d'essais garantit la mise au point des outillages et l'injection de vos séries.

L'intégration de presses de 65 à 400 tonnes augmente notre réactivité pour les mises au point des outillages et les modifications.

## L'injection

*ampia* vous offre sa parfaite maîtrise de l'injection des thermoplastiques (ABS, polycarbonate, polyamide, polypropylène, élastomère...) et vous permet de concrétiser vos projets.

Notre savoir-faire nous a permis d'être associé à de nombreux développements aussi bien de pièces techniques qu'esthétiques et ce dans des domaines variés.

Nos presses sont équipées de systèmes de commandes modernes et d'éléments périphériques nécessaires à l'élaboration d'un process stable.

Nous vous proposons aussi d'assurer les prestations suivantes :

- assemblage en sortie de presse
- fourniture de sous-ensembles
- soudure Ultrasons





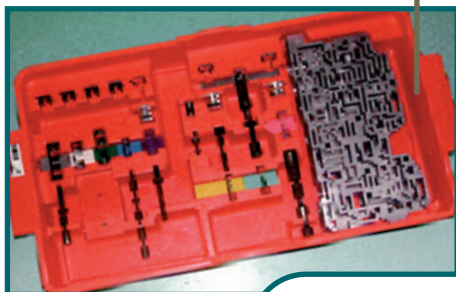


## Surmoulage résine & silicone

Surmoulage en résine de canons, roulements, pinces étaux ou robots. Grâce à sa maîtrise du silicone, *ampia* propose :

- le potting de boîtiers électroniques
- le siliconage complet ou partiel d'éléments électroniques

» Applications: Étanchéité, anti déflagrant, isolation thermique et phonique, protection de composants en milieu critique, enrobage pour inviolabilité composants, pièces et process



## Les posages

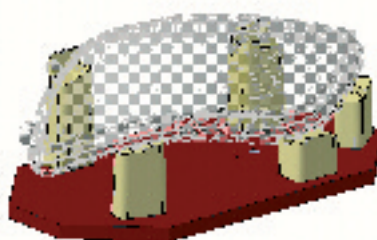
### Posages et plateaux

À partir de vos fichiers CAO ou de vos pièces modèles, *ampia* étudie et met en œuvre vos posages d'assemblage, vos plateaux de convoyage et vos gabarits de contrôle.

À l'unité ou en série, suivant un large panel de duretés et de couleurs, le posage en résine vous assure le bon maintien en position de vos pièces, tout en respectant leur aspect d'origine, quelles que soient les opérations à effectuer.

### Ventouses de préhension & joints d'étanchéité

En silicone ou résine PU, de 15 Shores A à 65 Shores D, *ampia* vous propose l'étude et la conception de vos outils d'étanchéités et de préhensions de pièces







# Respect de la qualité

*ampia* garantit la qualité par le regroupement de ses métiers et 20 années d'expériences dans différents secteurs tels que :

- » l'automobile
- » le médical
- » la robotique
- » la connectique
- » la cosmétique
- » la téléphonie
- » le nautisme
- » la domotique...

ISO  
9001

apave  
Certification

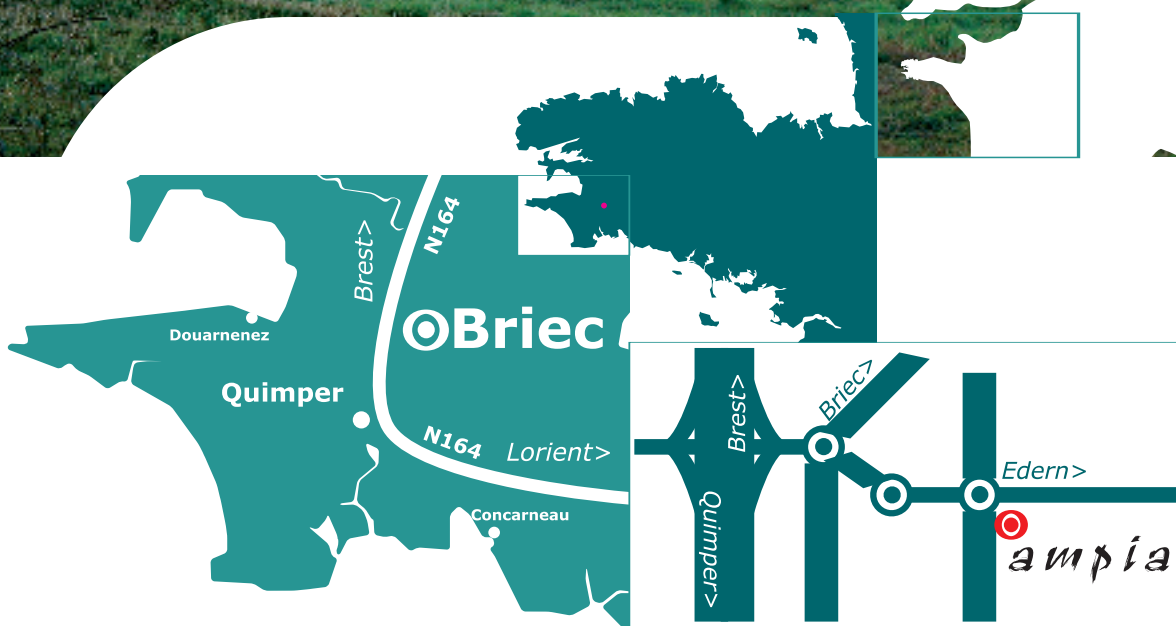
*ampia* a, depuis ses premiers pas dans la Qualité, mis en place une démarche qui a pour but d'améliorer en permanence la qualité des services offerts à ses Clients.

**Le Client est au centre de toutes nos activités et nous nous efforçons d'offrir des services conformes à son attente: telle est notre définition de la Qualité**

Notre démarche Qualité doit nous permettre de progresser en permanence et de mesurer ces progrès.

**Pour réussir continuellement ce formidable défi de la Qualité, nous devons :**

- » nous engager pleinement chacun à notre niveau de responsabilité,
- » considérer le client comme la personne la plus importante de notre métier
- » être animés d'une volonté permanente de progrès.



## Contact

■ *ampia*

ZA de Langelin  
29510 Edern

■ **Standard**

Tél : +33(0)2 98 57 72 00  
fax : +33(0)2 98 59 32 28

■ **Service commercial**

commercial@ampia.fr

**www.ampia.fr**