

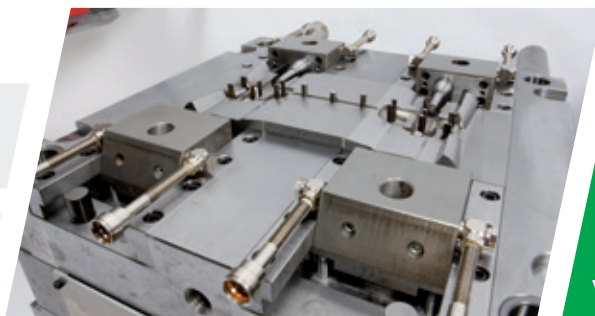


# PERMA SERAP

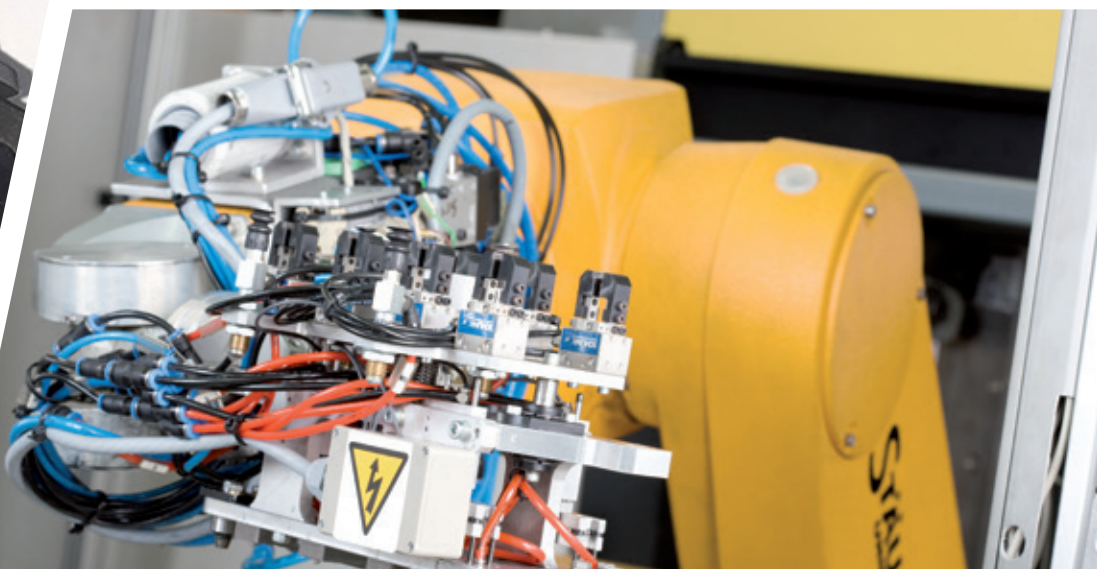
LA SOLUTION GLOBALE EN PLASTURGIE

## NOUS ACCOMPAGNONS LA RÉALISATION DE VOS PROJETS EN PLASTURGIE

Réalisation d'outillages et Transformation des thermoplastiques.



[www.perma-serap.com](http://www.perma-serap.com)



# LE PARTENAIRE DE VOS PROJETS

Nous sommes implantés depuis 1977 dans la Plastics Vallée d'Oyonnax (01).

Mener à bien vos projets par une organisation couvrant l'ensemble des étapes, de la définition des besoins jusqu'au produit fini :

- ✓ Conception de pièces
- ✓ Réalisation des outillages
- ✓ Injection
- ✓ Montage de sous-ensembles
- ✓ Parachèvement



Respect des règles



Travail en équipe



Communication



éco-reponsabilité

## Des compétences pluridisciplinaires pour mener à bien vos projets en composants ou sous-ensembles plastiques.



Matériel de sport

Résistance, performance et endurance, tels sont les critères que nous mettons en avant dans la réalisation des équipements sportifs.



Électricité

Agissant en spécialiste de l'injection plastique, nous partageons nos compétences sur les techno-polymères pour plus de sécurité dans vos installations.



Domotique

Pour votre sécurité et votre confort nous participons à réalisation de système d'alarme domestique et de commandes à distances.



Alimentaire

Avec nos produits propres, ou en co-développement avec nos clients, nous assurons la réalisation de produits répondant aux exigences des produits alimentaires.



Électromécanique

La précision et la haute technicité exigées par nos clients de ce secteur nous positionnent comme l'un des acteurs principaux.



Transport eau/gaz

Nous proposons une gamme de plombages en thermoplastique et participons à la compétitivité de nos clients et prise de marchés nationaux et internationaux.



Appareil médical

Fort de nos connaissances en matière plastique et méthode de transformation, nous aidons nos clients à faire évoluer les équipements médicaux pour toujours plus de performance et de sécurité.



Transport

Appareillage de commande et contrôle, électrique, pneumatique, en équipement de véhicule ou d'infrastructure, notre savoir-faire est présent dans bien des domaines du monde du transport.



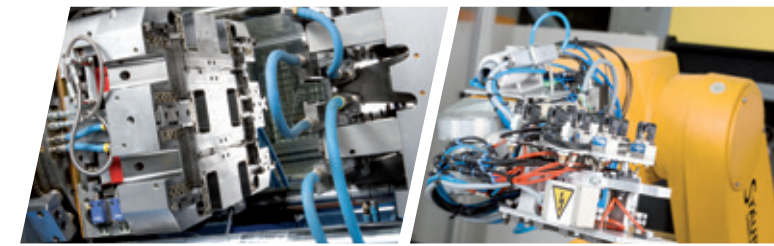
Électroménager

Afin d'offrir toujours plus de simplicité et de performance nous proposons les meilleurs choix technologiques pour des produits toujours plus attractifs.

## TRANSFORMATION DES THERMOPLASTIQUES PAR INJECTION

Notre savoir-faire

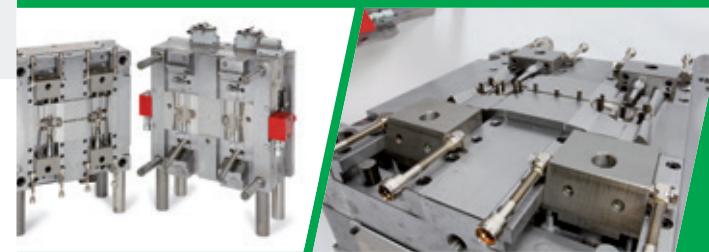
- Réalisation de pièces de moins de 1g à plusieurs centaines de grammes.
- Petite, moyenne ou grande série.
- Surmoulage d'insert sur presse mono, bi ou tri-matière.
- Un parc de 32 presses d'injection mono-matière de 15 à 320 tonnes hydraulique, électrique et hybride.
- 4 presses bi et tri-matière de 140 à 320 tonnes équipées de base G2 Grosfilley et plateaux Plasdan.



## CONCEPTION ET RÉALISATION D'OUTILLAGES

Des moyens à votre disposition

- Une offre globale dans le développement et la réalisation de pièces techniques.
- Des projets complets intégrant un maximum de valeurs ajoutées.
- Un atelier mécanique complet pour la fabrication et la maintenance des outillages.
- Postes MISSLER TOPSOLID-TOPMOLD ; MISSLER TOPCAM-VISICAM ; programmation fil ESPRIT ; CADFLOW Etudes rhéologiques de remplissage, déformées et orientations des fibres.
- Centres d'usinage 3D et UGV, Erosion fils et enfoncement, usinage traditionnel, rectifieuse plane et de profil, machine de nettoyage Ultrasons deux bacs.



## BUREAU D'ÉTUDES

Réunir les compétences pour satisfaire vos exigences

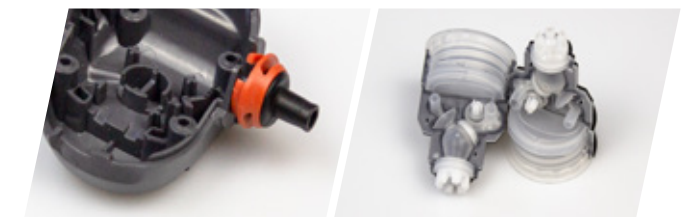
- Définir ensemble le meilleur cahiers des charges pour des pièces, sous-ensemble et fonctions clés en main de vos projets.



## PARACHÈVEMENT, SOUDURE ET ASSEMBLAGE

Externalisation contrôlée

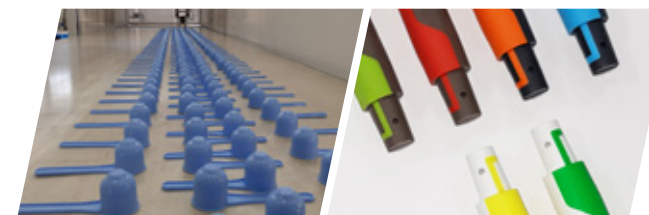
- Assemblage, marquage, peinture et emballage dans nos ateliers spécialisés.



## LOGISTIQUE PERSONNALISÉE

Souplesse et adaptabilité

- À la commande, à la demande ou consignation, maîtrise de l'approvisionnement à la livraison.



## NORMES ET QUALITÉ

Plan, do, check, act

- Traçabilité, contrôle continu et par prélèvement, Engagement éco-responsable de nos consommations et de nos déchets.



CONCEPTION  
LOGISTIQUE  
RÉALISATION  
**TRANSFORMATION**  
MACHINES  
DÉVELOPPEMENT  
OUTILLAGES  
QUALITÉ



### Perma Serap

B.P. 77 - 8 impasse Paul Golliat  
01103 OYONNAX Cedex - FRANCE

Tél. 04 74 81 23 30

Fax 04 74 73 90 04

E-mail : [perma-serap@wanadoo.fr](mailto:perma-serap@wanadoo.fr)

[www.perma-serap.com](http://www.perma-serap.com)

