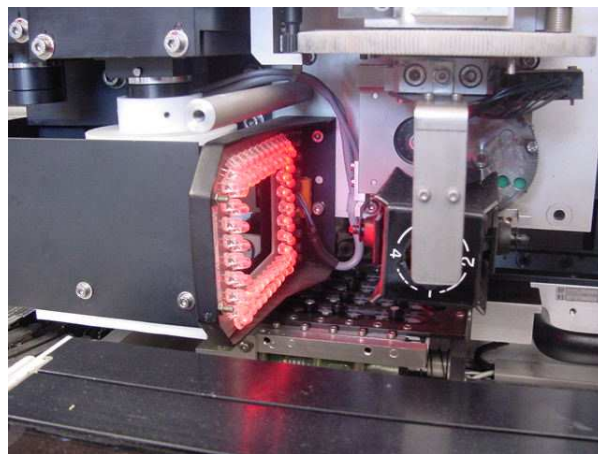
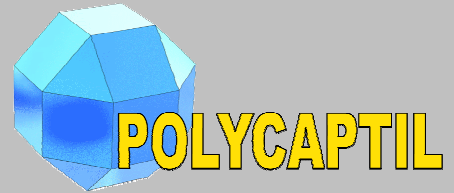


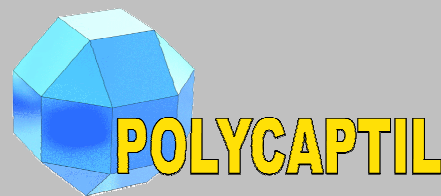
Sous-traitance Electronique



Sous-traitance de cartes électroniques

- Ligne automatique d'implantation de composants **CMS**
- Double vague pour composants traversants
- Conception, Routage, Prototypage et Lancement de préséries et séries
- Préparation, câblage, soudures fines, enrobage et contrôle

Sous-traitance Electronique



POLYCAPTIL réalise de la sous-traitance d'implantation pour la réalisation de cartes électroniques, dans des ateliers conformes aux normes ESD et RoHS.

Notre Equipe est composée d'ingénieurs pour prendre en charge le produit :

- ✓ Conception, Routage, Prototypage, Lancement présérie et série

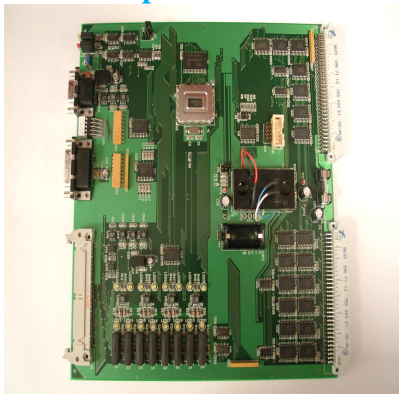
et d'opérateurs spécialisés en :

- ✓ Préparation des composants
- ✓ Câblage de faisceaux
- ✓ Soudures fines (travaux sous binoculaire)
- ✓ Collage
- ✓ Enrobage
- ✓ Contrôle visuel
- ✓ Contrôle fonctionnel

Notre Parc Machine permet de prendre en charge les réalisations suivantes :

- ✓ Implantation de composants CMS : ligne automatique Panasonic, Europlacer
- ✓ Double vague pour composants traversants.
- ✓ Implantation manuelle
- ✓ Machines de préparation des composants
- ✓ Banc de test fonctionnel
- ✓ Atelier de collage et enrobage

Nos Exemples de Réalisations :



Carte de pilotage pour commande de métiers Leavers :

Interfaçage entre le PC et la machine, gestion par microprocesseur des données de dessin et des drivers moteurs.

Centrale de gestion de caisse de grande surface

Traitement des signaux capteurs, gestion des sorties : moteurs, alarmes sécurité lumineuses et sonores, etc...



Carte de pilotage pour appareil de pulvérisation :

Traitement des signaux capteurs, gestion par microprocesseur des commandes moteur, et de l'affichage à cristaux liquides

