

Réussir ensemble !

Portefolio

www.pineautec.com
pineau.tec@gmail.com

Machines d'usinage (automobiles):

- Carénage, protection, canaux
- Circuit pneumatique, hydraulique
- Arrosage, évacuation des copeaux
- Graissage centralisé

Ergonomie et sécurité
Documentation clients
Schématique

Mécanique

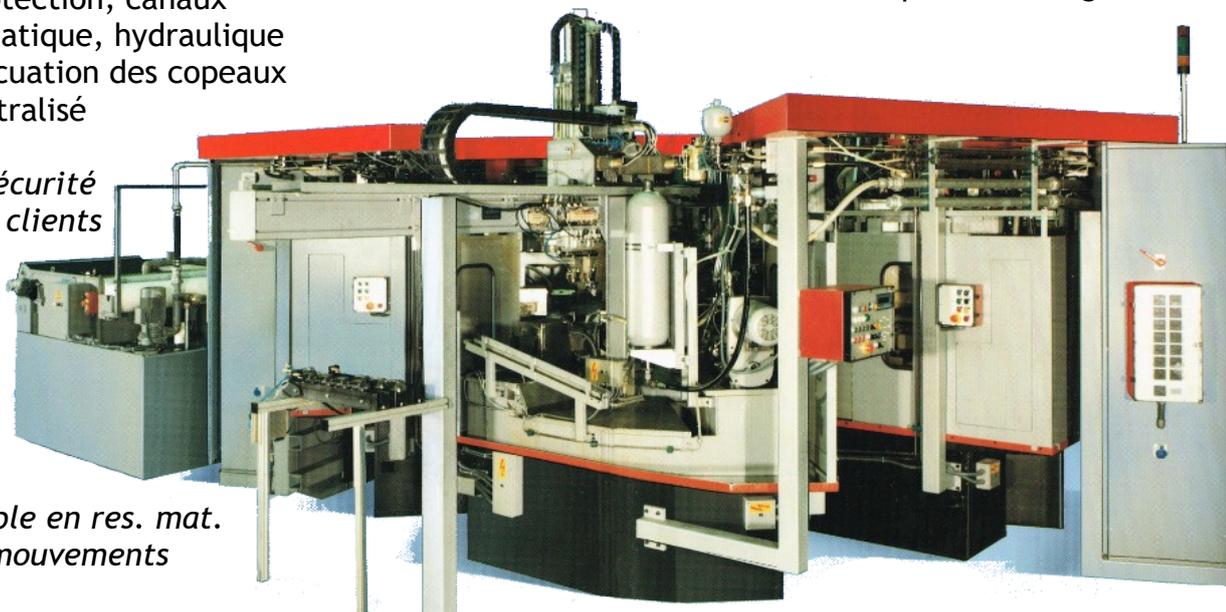
Tôlerie

Serrurerie

Mécano soudé

Simulation simple en res. mat.

Simulation de mouvements



Ancien acheté →



Prototypes →



Version finale au même prix !

↑ Prototypage serrure automatique anti-vandalisme

Console d'accès RIFD industrialisée ↓

Mobilier urbain :

- Gammes, options complexes
- Design conteneurs
- Intégration d'instruments de mesure (poids, ultrason)
- Certification METAS
- Contraintes des usagers, vandales, climat, SAV,...



Ancien, fragile

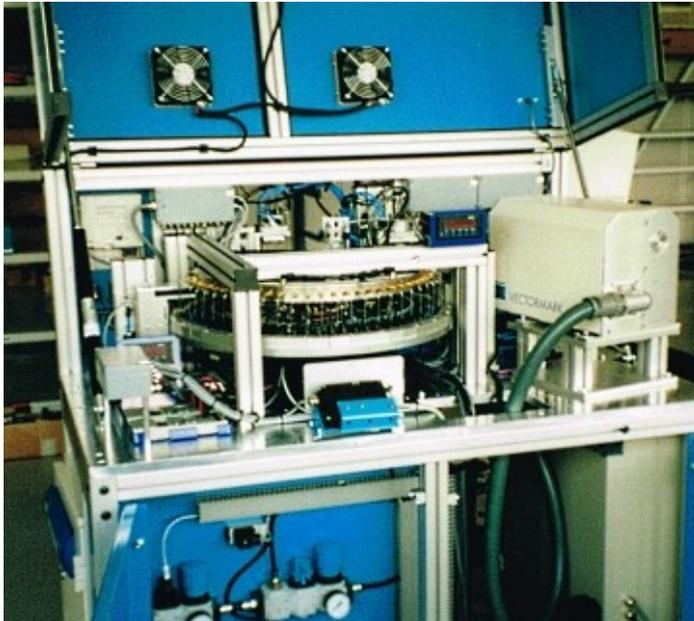
→

Nouveau, Anti-gel étanche

→

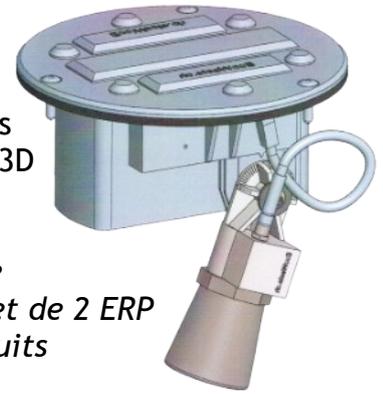
Intégration en module PSV + serrure automatique

Gestion des achats + stocks
Planification, flux SAV
Gestion des risques (AMDEC)



Plasturgie :

- Moulage de boîtiers
- Rotomoulage de cuves
- Protos en impression 3D



Flux ISO 9000, 5S

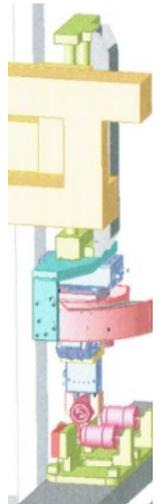
Documents de contrôle

Mise en place de CAD et de 2 ERP

Configurateur de produits

Automation & machines spéciales :

- Assemblage de rasoirs oculaires, *médical*
- Machine de test d'ampoules, *médical* ⇐
- Mesure de résistance de roulements
- Montage en série de rotors ⇒
- Posages, éléments de presse
- Stations de graissage, pick & place
- Postes de montage
- Accessoire d'ostéopathie
- Poste d'aide *fabrication boulangère*



Intégration d'électronique

Modélisme, 3D avec rendu photo ⇐

Outillage complexe (médaillon ⇐)

Reverse engineering (scan 3D puis solide) ⇐

Domaines de l'énergie :

- Batteries pour lampadaires, mobilette ⇓
- Chargeurs d'accus ⇒
- Générateur électrique sur échangeur de chaleur



Softwares :

- Solidworks, Inventor, Geomagic D.
- SpaceClaim (direct modeling)
- Moment of Inspiration (surfactive)
- Keyshot (rendering)

FR - DE - EN

Plus sur www.pineautec.com

PineauTec et ses partenaires se réjouissent de réussir avec vous !

Kathias Pineau