



FLASH P3D

N°1

News Letter



Accès au site internet

Bienvenue aux Ateliers Presqu'île 3D

ATELIERS P3D

Notre société Ateliers Presqu'île 3D est spécialisée en mécanique et outillage de précision.

Nos domaines d'activités :

Notre parc de machines et notre bureau d'études nous permettent de répondre à des demandes touchant des secteurs d'activités variés : l'aéronautique, la marine, la régulation, l'agencement de luxe, les transports, les énergies renouvelables, le médical.

Nos activités :

Fraisage (centres d'usinage 3,4 et 5 axes à la pointe de la technologie.), tournage numérique et conventionnel horizontal ou vertical, tribofinition, rectification plane.

Matières travaillées :

Aluminium, titane et autres métaux non ferreux, acier, inox, avec ou sans traitement de surface, matières plastiques

EXPOSITION AU SALON DU BOURGET

Nicolas Le Baron sera heureux de vous rencontrer au Salon du Bourget où nous exposerons du 17 au 23 juin 2013 Hall 4 sur le stand A168 des Pays de Loire et de Néopolia.

Ce sera l'occasion de vous présenter l'ensemble de nos activités et de nos compétences en mécanique de précision .

Usinage faibles épaisseurs et pièces difficiles à brider

Notre maîtrise peu courante de différents principes de bridages atypiques nous permet d'usiner des pièces ayant les particularités suivantes :

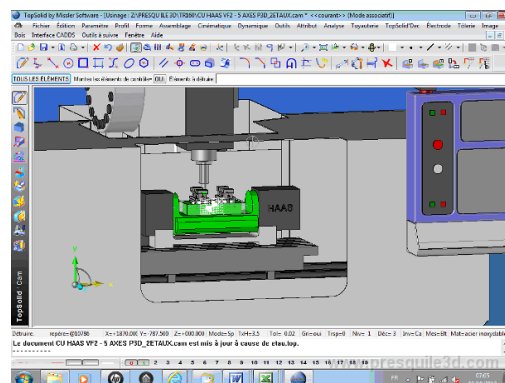
- Faibles épaisseurs allant jusqu'à 2 /10 de mm
- Tous matériaux non ferreux et même poreux
- Matières fragiles ou flexibles
- Formes complexes et fragiles
- Une alternative sérieuse à l'usinage chimique.



FRAISAGE EN 5 AXES CONTINUS

Notre parc machines déjà très complet a été renforcé en 2012 par l'installation d'un centre d'usinage en 5 axes continus jusqu'au diamètre 380mm.

Cet équipement nous permet de réaliser des pièces très complexes avec une grande précision tout en limitant les temps de fabrication.



TRIBOFINITION

Encore une nouveauté dans l'atelier : L'acquisition d'un bac de tribofinition qui nous permet d'offrir une finition homogène et de qualité de nos pièces produites en série tout en réduisant les coûts de production.