



QUALITÉ

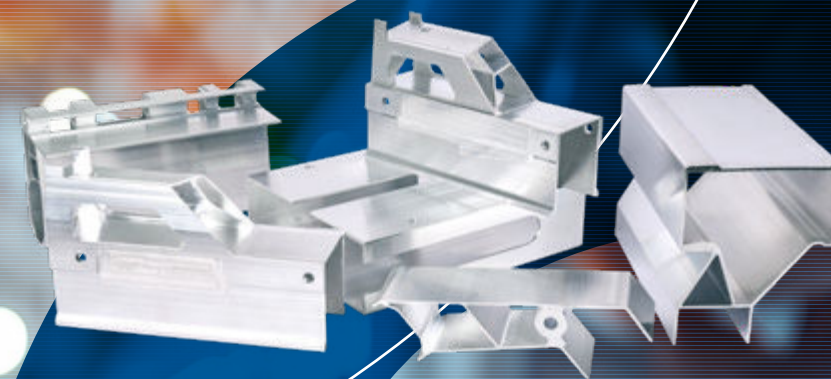


Nos accréditations qualité, nos **équipements métrologiques** et nos **procédés de contrôle** garantissent la **fiabilité** de nos produits.

- Scanning
- Détection d'avarie matière
- Propreté particulière
- Contrôle par vision



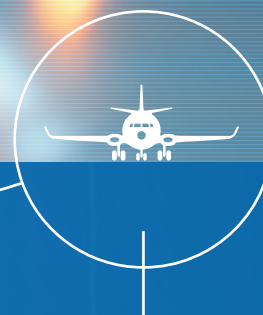
agence **anaga** • www.anaga.fr



USINAGE DE PROFILÉS

— Composants
Aéronautiques & Défense

ALUMINIUM • ACIER • TITANE • CUIVRE



WE ARE

**PALUMBO
INDUSTRIES**
PROFILE MACHINING



PALUMBO INDUSTRIES
358, rue de l'Industrie
F-74130 VOUGY

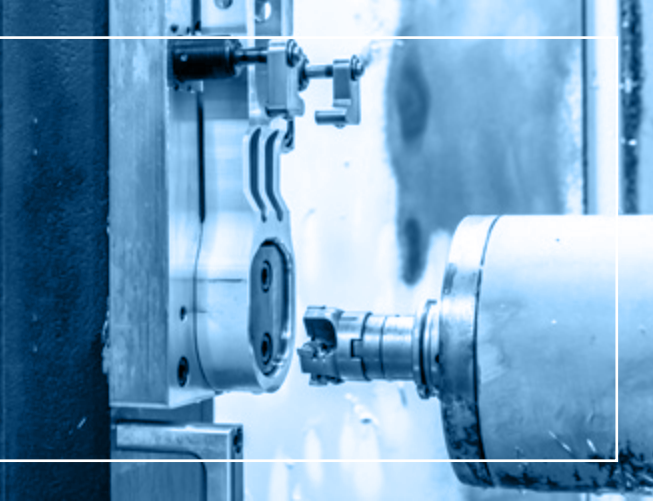
+33 (0)4 50 986 557

commercial@palumbo-industries.com

www.palumbo-industries.com



**PALUMBO
INDUSTRIES**
PROFILE MACHINING



EXPERTISE

La réalisation de composants fiables et performants s'appuie sur **45 ans d'expertise en usinage de profilés et de barres en acier, aluminium, titane et cuivre** pour l'**Aéronautique** et la **Défense**.



R&D : développement de procédés d'usinage de profilés



3 brevets d'usinage® pour obtention de surface poli miroir haute performance sur aluminium (réflectance >85%)



Parc machines :

- Tournage : **10 tours CNC**
- Fraisage : **7 centres d'usinage**
- Usinage de profilés : **30 machines à transfert rotatif**



Digital Manufacturing : solution digitale de suivi de production et traçabilité numérique



Notre solution digitale brevetée

APPLICATIONS



INTÉRIEUR DE CABINE

Usinage d'aluminium (série 6000 et 7000) et titane pour composants légers et performants pour sièges et fixations



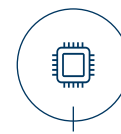
SIÈGES PASSAGERS

Composants aluminium pour rails, guides, supports, fixations et mécanismes d'inclinaison



ÉLÉMENTS DE STRUCTURE

Pour sous-ensembles et ensembles aéronautiques tels que rails de structure, ferrures, brackets et raidisseurs



ÉQUIPEMENTS ÉLECTRONIQUES ET CONNECTIQUES

Usinage d'aluminium et cuivre pour optimiser la conductivité

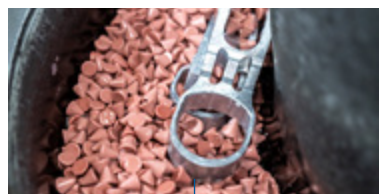


SAVOIR-FAIRE

Notre maîtrise en usinage de l'**aluminium**, de l'**acier**, du **titane** et du **cuivre** assure la précision de nos composants.

La performance des composants usinés est optimisée par nos procédés de parachèvement :

- **Tribologie** pour ébavurage et polissage
- **Lavage particulaire**
- Traçabilité par **marquage laser**



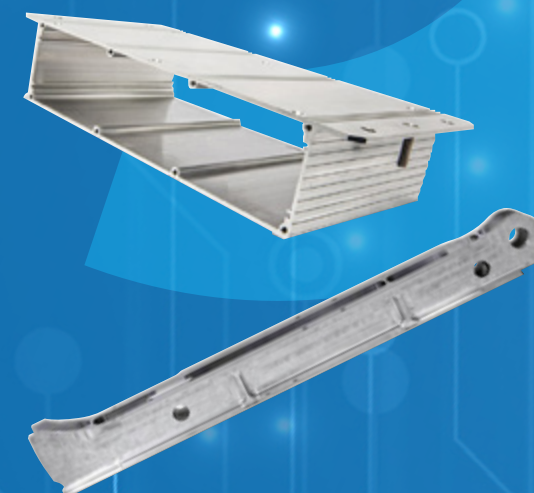
Ac
Acier

²⁹
Cu
Cuivre

¹³
Al
Aluminium

²²
Ti
Titane

COMPOSANTS USINÉS



NOS CERTIFICATIONS QUALITÉ

Les outils qualité sont maîtrisés afin de maintenir au plus niveau notre engagement qualité et nos certifications ISO IATF et EN9100.



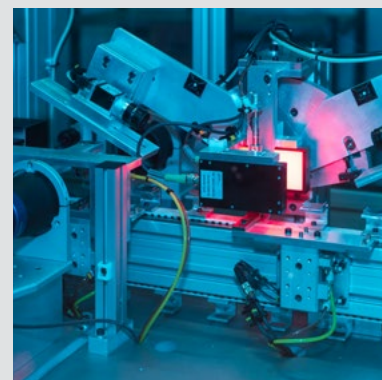
CONTRÔLE AUTOMATIQUE PAR CAMÉRA ET SCANNING



ENVIRONNEMENT

Notre conscience verte se matérialise par **des actions concrètes en prenant part au dispositif « Arve Pure »**:

- **Axe 1** : Réduction opérationnelle des pollutions toxiques
- **Axe 2** : Connaissance et suivi des pollutions toxiques
- **Axe 3** : Régularisation administrative des rejets non domestiques
- **Axe 4** : Sensibilisation des acteurs et du grand public et valorisation de l'opération.



Création : www.peys-studio.com • Crédits photos Daniel Durand • Imprimerie Montclair • Avril 2018

ADRESSE

Palumbo Industries
358, rue de l'Industrie
F-74130 VOUGY

TÉLÉPHONE

+33 (0)4 50 986 557

MAIL

contact@palumbo-industries.com



PALUMBO Industries

PRECISION MACHINING

Spécialiste en usinage de profilés

Automotive
& Aerospace Industry



WWW.PALUMBO-INDUSTRIES.FR

SPÉCIALISTE DE L'USINAGE DE PRÉCISION
DEPUIS 40 ANS AVEC DES PROCÉDÉS DE
FABRICATION INNOVANTS POUR LA CONCEPTION
DE COMPOSANTS MÉCANIQUES **AUTOMOBILE** ET
AÉRONAUTIQUE DE HAUTE PRÉCISION.

Nous **travaillons en co-conception avec nos clients** afin d'apporter
des améliorations au produit dès la phase de conception
(*alternative matière, modification de design, traitement thermiques
et de surface...*).

3 BREVETS D'USINAGE À HAUTE PRÉCISION D'ÉTAT DE SURFACE

NOS COMPÉTENCES



AUTOMOTIVE



AEROSPACE

NOS 4 AXES STRATÉGIQUES

- l'innovation
- la qualité de nos produits
- le respect de l'environnement
- l'aspect sociétal de notre activité



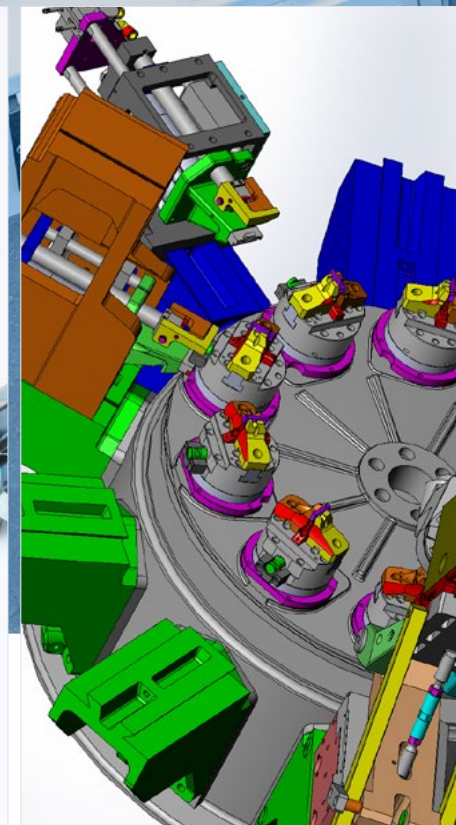
USINAGE
DE PROFILÉS



USINAGE
DE PRÉCISION CNC



USINAGE POUR
FONDERIES & FORGES



RÉALISATION DE MACHINES
TRANSFERT SPÉCIFIQUE

NOS ENGAGEMENTS INNOVATION

Labellisée « **Entreprise Innovante** » par la BPI, notre premier
levier de développement réside dans notre **capacité d'innovation**.
Nous avons engagé des partenariats avec divers centres de R&D
et nous sommes parties prenantes du pôle de compétitivité
« Arve Industries ».

