



D U T H I O N
Usinage de précision

NOTRE SAVOIR-FAIRE

Notre métier, **l'usinage de précision.**

Depuis plusieurs générations, notre société créée en 1948, a développé un savoir-faire unique dans **l'usinage de haute précision.**

Nous respectons des tolérances très serrées allant jusqu'au micron dans de brefs délais.

Notre équipe d'experts est en mesure de répondre à des cahiers des charges très exigeants.

Nous usinons à partir de **pièces brutes de fonderie** ou **taillées dans la masse.**

Nous réalisons des pièces de grande précision en **prototypes, pré-séries et séries.**

Nous savons répondre à l'ensemble de vos demandes.



Nos secteurs d'activités

- Automobile
- Ferroviaire
- Aéronautique
- Travaux publics
- Spatial - Défense
- Machines spéciales
- Pharmaceutique-médical
- Nucléaire - Énergie - Pétrole

Nos matériaux

- Aciers durs & spéciaux
- Aluminium
- Inox
- Fonte
- Titane
- Inconel
- Bronze
- Laiton
- Plastique
- Autres ...

Nos prestations complémentaires

- Traitement de surface
- Fonderie Aluminium, Acier, Fonte
- Mécano-soudure certifiée
- Rectification
- Découpe laser
- Peinture
- Autres ...



NOS MOYENS



Des équipements de pointe

La société Duthion, investit en permanence dans des **équipements de hautes technologies**, des machines à commande numérique 3, 4, 5 et 7 axes ainsi que leurs logiciels associés, régulièrement mis à jour (Mastercam®, MazaCam®).

Elle a également intégré trois laboratoires de métrologie.

Ces investissements permettent de vous offrir un haut niveau de **qualité** ainsi qu'une **optimisation de vos coûts**.

Une équipe d'experts

Un **parc machines de dernière génération** ne peut être exploité de manière optimale que si l'entreprise est composée d'experts.

C'est pourquoi, notre équipe est formée de collaborateurs **hautement qualifiés** pour lesquels nous consacrons une part importante de notre budget pour la formation.

L'encadrement technique comme les opérateurs sont fidèles à l'entreprise et à ses valeurs tel que le travail bien fait, les relations de confiance et **la satisfaction** de l'ensemble de nos partenaires.





Méthode - Programmation

À partir de vos plans CAO ou modèles 3D, notre service méthode composé d'experts, étudie vos gammes d'usinages, réalise les études d'outillages et la programmation CN. Elle met au point des processus de travail qui permettent **l'optimisation de l'usinage des pièces confiées.**

L'équipe, forte d'une longue expérience, vous conseille et vous apporte les meilleures solutions de réalisations.

Contrôle - Métrologie

Trois laboratoires intégrés de métrologie permettent d'effectuer toutes les **mesures d'état de surfaces et de contrôles tridimensionnels** à tous les stades de fabrication.

Afin de garantir la **conformité** de nos pièces et en fonction de la demande de nos clients, le contrôle s'effectue soit, par échantillonnage, soit à 100% des pièces contrôlées.

D'autres moyens tels qu'un bras de mesure, un scanner, un profilomètre complètent nos équipements de mesure.

Une machine à laver industrielle ainsi qu'un laboratoire d'analyse de particules interviennent en fin de cycle garantissant la propreté de vos pièces.

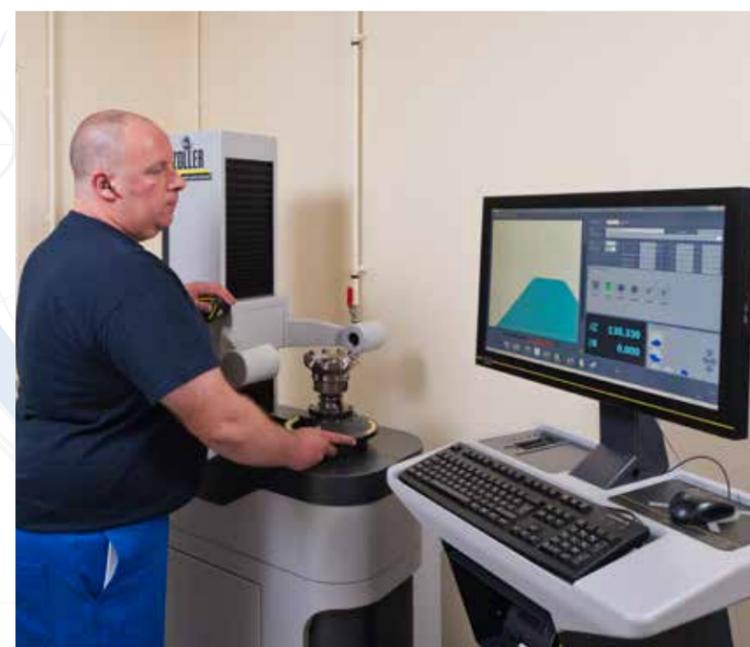
Qualité

Nos équipes sont formées en permanence à la démarche qualité.

Nous sommes certifiés **ISO 9001** depuis 2002 et sommes en mesure de répondre à toutes vos exigences réglementaires et documentaires.

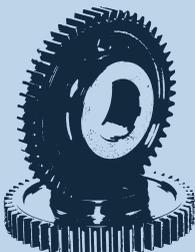
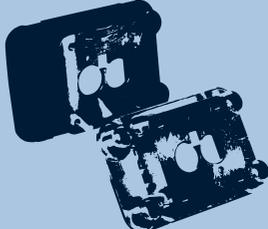
À travers sa **politique qualité**, l'entreprise s'appuie sur trois valeurs :

- la satisfaction client
- l'amélioration constante de nos performances
- l'excellence opérationnelle.





DUTHION
Usinage de précision

	Usinage		1948	
Délai		Qualité		Certifié ISO 9001
	Pièces complexes		Précision	
Tous secteurs d'activités		Toutes matières		Toutes quantités

Usinage de précision - Prototypes - Petites et moyennes séries

02 37 32 32 05 - duthion@duthion.com
10, rue de l'Illon - 28130 YERMENONVILLE
duthion.com