

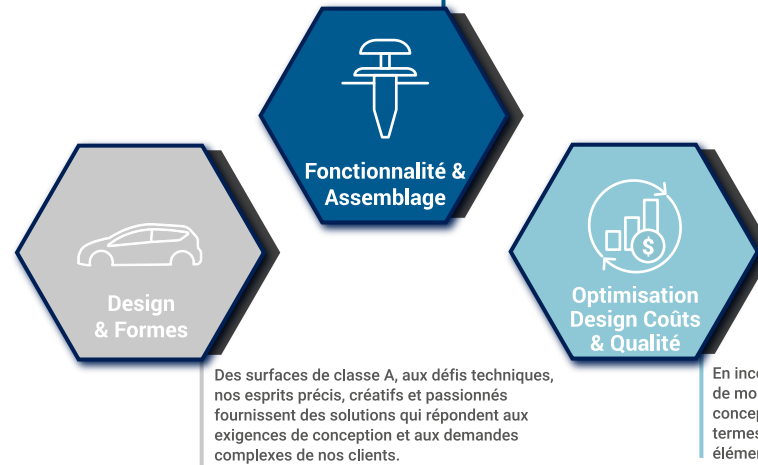
Développement de produits

Processus chez TIBO

Dans tous nos projets de développement de produits et d'outillages pour le plastique, le WOW que nous offrons à nos clients à chaque fois prend racine dans la synergie de nos valeurs combinées efficacement à nos équipes qualifiées, à notre processus agile et à notre capacité de réseau de fabrication stratégique. Notre attitude dynamique et notre désir constant d'aller plus loin alimentent tous nos projets.



Ingénierie & Outillages pour le Plastique



Design & Formes

Des surfaces de classe A, aux défis techniques, nos esprits précis, créatifs et passionnés fournissent des solutions qui répondent aux exigences de conception et aux demandes complexes de nos clients.



Fonctionnalité & Assemblage



Optimisation Design Coûts & Qualité

En incorporant continuellement notre expertise en matière de moules et de procédés dans notre processus de conception de produits, nous maximisons vos gains en termes de qualité et de rentabilité. C'est également un élément clé pour accélérer votre cycle de développement.

Développement d'outillage

Processus chez TIBO



Analyse de produits

- Tout passe par notre centre d'expertise au Canada
- Analyse détaillée de la DFM (Conception pour la fabrication) et du flux des moules, la meilleure de l'industrie, réalisée sur 100 % de nos projets
- Solution innovante et brevetée de compensation du gauchissement qui impressionne nos clients
- Une gestion de projet structurée, détaillée et en plein contrôle commence ici et rien ne lui échappe du tout début jusqu'à la livraison du projet et de votre entière satisfaction

Délai moyen : 2-4 semaines



Essais & optimisation

- 100 % de ressources techniques TIBO sur place pour surveiller, soutenir et perfectionner
- Des rapports détaillés sur les essais de moulage avec un statut réel et des solutions réelles
- Échantillons et rapports d'essais analysés et transmis à notre centre d'expertise au Canada
- Processus interne clé de validation préliminaire du moule (avant le deuxième essai du moule)

Délai moyen : 4-12 semaines (en fonction de la complexité de l'outillage, des finitions de surface, des demandes de modification du client et du processus d'approbation).



Validation finale

- Configuration finale du moule en fonction de votre équipement et de votre presse
- Essai du moule de "pré-production" de 4H pour garantir les performances
- Une phase clé qui a fait ses preuves et qui fournit des outils prêts pour votre SOP
- L'emballage des outillages est scellé sous vide et robuste pour votre tranquillité d'esprit

Délai moyen : 1,5-2 semaines



Expédition

De l'Asie à votre destination, avec notre partenaire d'expédition de longue date, nous nous distinguons par des performances exceptionnelles en matière de respect des délais et de réduction des coûts, qui surpassent celles de la concurrence.



Démarrage des moules

- Notre ressource avec plus de 35 ans d'expérience pour optimiser les performances des moules sur vos presses
- Nos experts en fabrication de moules sont disponibles pour les ajustements fins qui requièrent votre environnement de production
- En bref, de l'idéation au dépassement, et ce même jusqu'à la toute fin



Postmortem

- Garantie de l'outillage et propriété de la solution à la pointe de l'industrie
- Nous tenons nos promesses et si, exceptionnellement, nous n'y parvenons pas, ne vous inquiétez pas, nous y remédierons
- Tout ce que nous apprenons au cours de nos projets devient autant d'opportunités pour les projets futurs



Innovation & autres

- Nos esprits novateurs aspire à tout moment d'appliquer les technologies les plus récentes, de développer de nouvelles solutions
- Gabarit de mesure et autres équipements périphériques
- Une équipe dévouée pour fournir une solution complète de "service après-vente"
- Des ressources basées au Mexique et au Canada pour une assistance rapide sur place à nos clients
- Pour tous les nouveaux moules, l'ingénierie et la gestion de projet est réalisées par notre centre d'expertise au Canada
- La fabrication est assurée par nos partenaires stratégiquement globalement localisés

- Tout passe par notre centre d'expertise au Canada
- Expertise, expertise, expertise... Nous en avons à revendre
- Une capacité de conception optimisée globalement, et ce 24 heures sur 24
- Les défis qui sont "impossibles" ou "trop risqués" pour d'autres, c'est ce qui nous allument, c'est là où nous performons en grand
- Votre participation et votre expertise sont les bienvenues
- Mais dans tous les cas, nous sommes commis à nos solutions et prenons nos responsabilités

Délai moyen : 3-5 semaines