



ID ROTO SOLUTION

de l'idée à l'objet

ROTO MOULAGE

Bureau d'Études & de Calculs

ID ROTO SOLUTION est spécialisé dans l'étude, la conception, l'optimisation par le calcul et l'industrialisation de produits rotomoulés.



REACTIVITE

Aide au chiffrage
Vous devez effectuer un **chiffrage précis** mais possédez des éléments disparates, vous voulez présenter rapidement à votre client **des vues 3D et des plans associés**, vous désirez effectuer une étude de faisabilité...

Cette formule est faite pour vous.
ID ROTO SOLUTION vous propose ses **forfaits ajustables** de 2 à 5 jours suivant vos données d'entrée.

Pré-étude / Etude 3D

Définition technique du projet :

Cahier des charges, Participation à la définition du produit durant les phases de design.

Recherche de solutions, faisabilité technico-économique du projet. Préconisation matériaux.



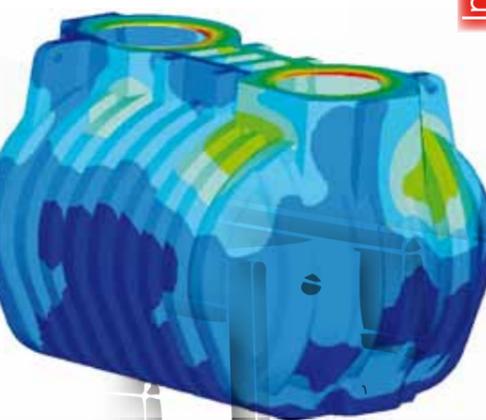
CREATIVITE

Conception 3D

Orienter le choix de la solution en fonction du cahier des charges et du choix matière. **Définition, conception et modélisation 3D complète de la solution** (logiciels : Catia V5, Solidworks). Méthode AMDEC. Co-conception en étroite collaboration avec votre bureau d'études.



TECHNICITE



Calculs

L'optimisation d'un produit (matière, géométrie et épaisseur) est de nos jours une étape incontournable dans le processus de conception. Grâce aux calculs, nous pouvons **prédire le comportement de votre futur produit** aux limites du cahier des charges.



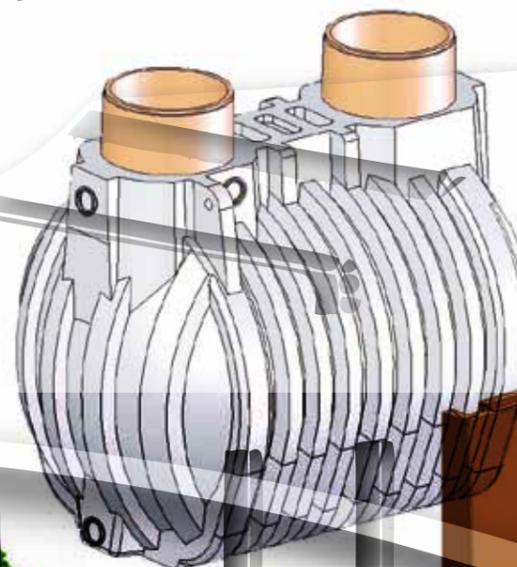
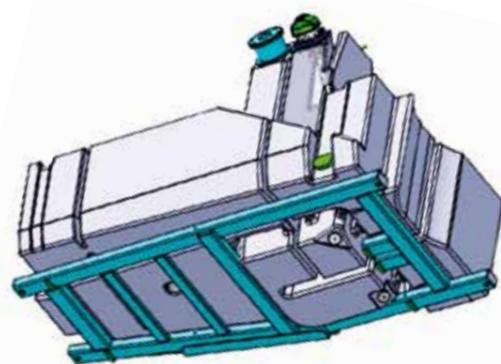
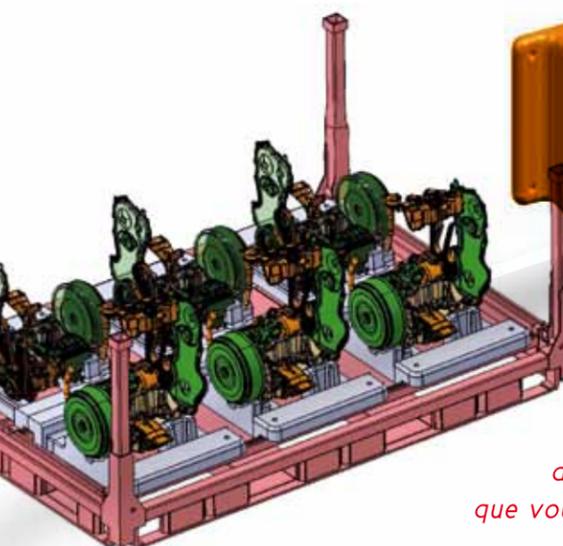
OPTIMISATION

Industrialisation

Consultations moulistes et fabricants. Superviser les lancements en fabrication. Participer à la mise au point des produits. **Au fil du temps ID ROTO SOLUTION s'est entouré de compétences externes et collaboratives pour réaliser et industrialiser vos produits.**



SATISFACTION



ID ROTO SOLUTION est à vos côtés pour répondre à la demande grandissante de pouvoir vous fournir facilement des compétences techniques, de pouvoir épauler vos équipes ou d'étudier un produit que vous désirez fabriquer en rotomoulage.

Depuis plus de 15 ans, je conçois et développe des pièces plastiques. Ma fonction : chef de projets dans le domaine du rotomoulage, tout d'abord dans un groupe international puis au sein d'un bureau d'études indépendant, je suis maintenant à la tête de mon entreprise.

Grâce à cette expérience, j'interviens à tous les stades d'un projet. Je serai donc très heureux d'être votre partenaire, une force de proposition pour vous et votre entreprise.



Philippe VIGOUROUX
ID ROTO SOLUTION

Mes projets brevetés

Pour LISI AUTOMOTIVE (anciennement RAPID)

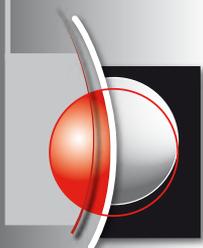
- . 9501993 > Fixation de câbles
- . 9503284 > Obturateur thermofusible intumescent (couverture mondiale)
- . 9515080 > Agrafe automatique (couverture mondiale)
- . 9600337 > Composition thermofusible magnétique
- . 9809310 > Obturateur thermofusible monomatériau (couverture mondiale)

Pour RENAULT

- . 9711047 > Agrafe de fixation d'aile plastique (couverture mondiale)

Pour MSA GALLET

- . 0706335 > Perfectionnement pour pièce en matière plastique d'un casque de protection



ID ROTO SOLUTION

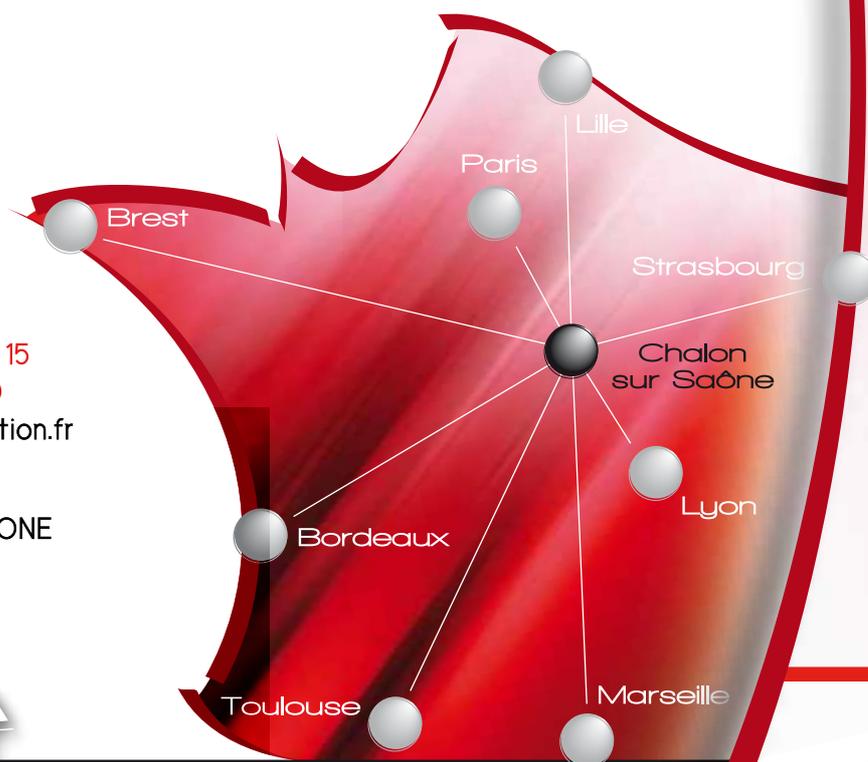
de l'idée à l'objet

Tél/Fax +33 (0)3 85 93 32 15

Port +33 (0)6 83 74 40 40

p.vigouroux@idrotosolution.fr

5, rue des Tonneliers
71100 CHALON SUR SAONE



www.idrotosolution.fr

ID ROTO SOLUTION est membre de l'AFR



Association
Francophone
du Rotomoulage

ID ROTO SOLUTION
Bénéficiaire du CAPE au terme prévu du 07/01/2011
conclu avec POTENTIEL 71
5 bd République - 71100 CHALON SUR SAONE

N° SIRET : 484 802 616 00025 Code APE : 9499Z