



Boîtier et habillage plastique sur-mesure

Plasturgie sans moule, petites et moyennes séries



Process, Equipe, Avantages

LTP conçoit et fabrique des boîtiers et habillages plastiques sur-mesure, pour appareils électroniques de petites et moyennes séries.

Un PROCESS intégré sans frais d'outillage

Afin de garantir le service attendu par ses clients, avec la flexibilité et la réactivité indispensables aux marchés des petites et moyennes séries, LTP a intégré dans son unité d'Octeville sur mer – Normandie, France, l'ensemble des ressources nécessaires :

- Designer interne
- Bureau d'études de conception - 5 ingénieurs, Solidworks
- Équipe prototype dédiée
- Atelier de fabrication des séries - 15 CN commandes numériques, 5 plieuses, 2 cintreuses
- Ateliers de finition (marquage, peinture) - 2 cabines de peinture, 2 machines à impression numérique, 1 tampographie
- Contrôle et expédition



Une ÉQUIPE, une organisation

Une équipe

- > à l'écoute des problématiques et des besoins
- > technique et expérimentée
- > pluridisciplinaire
- > disponible pour nos clients

Une organisation ...

- > Flexible et réactive aux urgences des clients
- > Sécurisée sur les résultats attendus
- > Incorporant la traçabilité des actions correctives
- > Organisée selon les principes du Lean manufacturing

Résolument tournées vers la satisfaction des clients, l'équipe et l'organisation LTP fonctionnent dans le cadre de la norme ISO-9001.

Avec plus de 30 années d'expérience au service des clients, l'équipe LTP vous conseille et apporte les solutions techniques et esthétiques à tous vos besoins et problématiques.

La Tôlerie Plastique est une technologie éprouvée depuis plus de 30 ans, la plus efficace pour les petites et moyennes séries.

AVANTAGES de la technologie

Inventée en 1985 par la société LTP, la technologie « Tôlerie Plastique » permet de concevoir et fabriquer des boîtiers et habillages plastiques sur-mesure, sans frais de moule ni outillage :

- Pas d'investissement initial
- Évolutions du produit possibles à chaque série
- Délais rapides de conception et de réalisation de prototype
- Délais courts de production série
- Pas de quantité minimale pour les séries
- Produits entièrement sur-mesure, avec aménagements intérieurs et finitions



Des marchés multi-sectoriels

LES MARCHÉS D'APPLICATION

- Concevoir et fabriquer rapidement
- Intégrer les évolutions sans délai et sans surcoût
- Adapter son produit fonctionnellement et esthétiquement à chaque segment de marché

↳ Autant de challenges à relever sur des marchés qui fonctionnent avant tout sur la réactivité, pour permettre à ses clients de gagner des parts de marché et s'imposer face à ses concurrents.

La Tôlerie Plastique est le partenaire privilégié des entreprises sur **les marchés d'application électronique qui demandent de la réactivité :**

Santé & Beauté



Tertiaire



Industrie



Implantée sur l'ensemble du territoire européen, LTP sert plus de 600 clients chaque année.

Nos deux options de développement

DESIGN CASE

CONSTRUCTION 100% SUR-MESURE

- > Conception sur-mesure
- > Devis sous 48h
- > Prototype en 5 semaines



ELECTRONI CASE

SUR-MESURE PRÉ-CONÇU À CONFIGURER

- > MODEL 3D existant à configurer
- > Devis immédiat en ligne
- > Prototype en 5 jours



Nos OFFRES complémentaires

LTP-MULTITECHNOLOGY

Un seul interlocuteur pour l'ensemble de vos projets

Le département sous-traitance « MULTITECHNOLOGY » vous assiste dans la recherche et la mise en œuvre de solutions techniques et la gestion opérationnelle de vos approvisionnements.

- > Injection plastique
- > Thermoformage
- > Usinage de précision
- > Châssis métal

AURORE - PIÈCE UNITAIRE ET PETITE SÉRIE

Combiner le traditionnel avec le numérique



Située à Toulouse la société Aurore a rejoint le groupe LTP en 2018. Créée en 1990 et certifiée ISO 9001 Aurore est spécialisée dans la fabrication de maquettes techniques et didactiques ainsi que dans le développement et la fabrication rapide de prototypes et petites séries en matières polymères plastiques et composites.



RÉTROCONCEPTION – NUMÉRISATION

Pièce technique - Bâtiment



ATELIER COMPOSITE

Maquette Technique - Maquette Didactique



FABRICATION ADDITIVE

Impression 3D - Coulée sous vide

DEZIGN, LA E-BOUTIQUE DU STICKER CRÉATIF ET OBJET DECO ORIGINAL



- > **Conception et fabrication de Silhouette Shadow-3D et Maquettes Grande Taille pour mettre en valeur des villes ou régions.**
- > **Conception et fabrication de stickers muraux texte, image et personnalisé.**

UNE PRODUCTION ARTISANALE À LA DEMANDE

Nous avons choisi de maîtriser toute la chaîne de votre projet, depuis la conception, la fabrication, la finition et l'expédition.

Comment ça marche ?



1

Dès le premier contact,

un technico-commercial expérimenté est affecté à chaque client, pour l'accompagner dans les premières étapes du projet :

- **Vérifier la bonne compréhension** de l'utilisation de l'appareil et de l'environnement,
- **Conseiller et apporter** les solutions techniques
- **Établir le budget** prévisionnel de la réalisation d'un prototype, et des fabrications en série

2

Ensuite,

les équipes techniques et de production LTP prennent le relais pour :

- **Concevoir et réaliser un prototype :**
étape indispensable pour vérifier la bonne compréhension des informations transmises, et permettre aux clients de tester l'adéquation du produit à ses besoins.
- **Fabriquer en série :**
de 10 pièces à 2000. Nos ateliers de production assurent la fabrication conforme au prototype validé.

Europe

La Tôlerie Plastique
Impasse des Thuyas
Zone Industrielle route d'Étretat
76930 Octeville-sur-mer

Tél. : +33 (0)2 35 54 63 40
E-mail : sales@ltp.fr

www.ltp.fr



Aurore Arka
68 chemin de la flambère
31300 TOULOUSE

Tél. : +33 (0)5 61 16 28 00
E-mail : contact@aurore.pro

www.aurore.pro



Amérique du Nord

Toolless Plastic Solutions Inc
1410 80th St SW Suite C
Everett, WA 98203
USA

Tél. : +1 425 493 1223
E-mail : sales@toolless.com

www.toollessplasticenclosures.com

