



www.lavayssiere.fr

NOTRE SAVOIR-FAIRE





Forte de son expérience de 70 ans dans la transformation de la tôle, LAVAYSSIERE conçoit, fabrique et installe des carénages et cartérisations pour la protection et mise en sécurité du personnel dans les environnements industriels dans le monde entier.

Nos services et prestations : Bureau

Bureau d'étude intégré Prise de côtes sur site Réalisation sur mesure

Montage à blanc Réalisation de qualité

Pré assemblage constructeur Montage en milieu de production

Chaudronnerie

LAVAYSSIERE est experte dans la fabrication unitaire et de petites séries à partir de cahier des charges, plans ou échantillons. Nous sommes en mesure de transformer les matériaux suivants :

- L'acier
- L'acier inoxydable
- **L**'aluminium
- La tôle galvanisée



Grâce à ses équipes qualifiées, LAVAYSSIERE est en capacité de fabriquer des pièces très complexes, sur de petits ou grands formats, peintes ou brutes.

Les contrôles-qualité permettent ensuite de s'assurer que le travail effectué sur les pièces est conforme aux attentes.

Confinement

Toutes nos cartérisations, qu'elles soient compactes ou grand volume, fixes ou mobiles, répondent à vos exigences en termes de protection :

- Rayonnement
- Brouillard
- Phonique
- Thermique
- Etanchéité
- Blindage
- Laser
- Puissances pulsées



Grâce à nos solutions sur mesure, vous pouvez sécuriser et rationaliser vos zones de travail conformément aux normes de sécurité en vigueur.









Agencement

Nos équipes sont spécialisées dans l'agencement de postes de travail industriels et en particulier pour les accés machines et process. Elles vous apportent des solutions adaptées à votre activité, personnalisables, tout en contribuant à améliorer la sécurité, les conditions de travail des opérateurs et la productivité.



- Pupitre opérateur ligne process
- Pupitre suspendu
- Plateforme d'accès spécifique
- Poste outillage
- Passerelle télescopique
- Cabine opérateur
- Mobiliers industriels design

Equipement

Etudiés selon vos designs, nous apportons la finition esthétique et fonctionnelle à vos équipements : équipement technique, enceinte périphérique des moyens de production, outillage de manutention, local technique et armoire électrique.

Notre savoir-faire en mécano soudure nous permet de vous offrir une solution globale :

bâti + cartérisation



Retrofit

UNE DEUXIÈME VIE POUR VOS MOYENS DE PRODUCTION

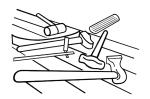
Le rétrofit, qu'il soit complet ou partiel, possède de nombreux avantages :

- Permet de réaliser des économies substantielles.
- Le rétrofit des pièces défectueuses du carénage de vos machines permet d'accroître leur longévité, sans avoir à remplacer complètement votre équipement.
- Démarche écologique.
- Réduction des arrêts de production par rapport à un équipement neuf.
- Haute sécurité et confort de travail pour les employés.
- Mise en conformités / mise aux normes.



INGÉNIERIE TÔLERIE







L'élaboration de systèmes/produits spécifiques et personnalisés permet de vous offrir une solution optimale.

Toutes nos équipes sont spécialisées dans l'ingénierie industrielle : l'innovation est le cœur de notre métier pour apporter des solutions toujours plus concrètes et adaptées à vos divers besoins en tôlerie industrielle.

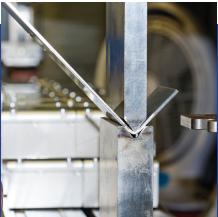
Les équipes LAVAYSSIERE sont capables de répondre à tous vos besoins en tôlerie industrielle et en tôlerie fine quel que soit le format souhaité :

- La découpe
- Le roulage

- Le pliage
- **L**a soudure

- La peinture
- Le ressuage







Nos chaudronniers travaillent des métaux tels que :

- **L**'acier
- **L**'inox
- **L'aluminium**

Tout au long de notre processus de fabrication, nous respectons des consignes strictes répondant aux normes d'hygiène et de sécurité.

Prestations complémentaires:

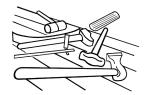
- Pose vitrage et accastillage, éléments de sécurité, réseau pneumatique machine, verins d'ouvrants.
- Câblage, automatisme, armoire électrique.
- Assemblage de sous-ensembles.
- Sous-traitance tôlerie.





DESIGN CRÉA 3D



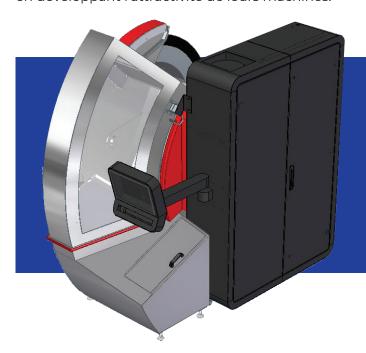




Chez **LAVAYSSIERE**, le design industriel est pris en considération. Nos dessinateurs sont qualifiés et expérimentés. Ils imaginent et conçoivent des modélisations de votre projet de cartérisation en fonction:

- De la structure de la machine et des spécifications du client.
- Des critères d'efficacité maximale, de fonctionnalité, d'ergonomie, de durabilité et de budget.

L'objectif est de transmettre des émotions aux clients en développant l'attractivité de leurs machines.





Solution sur mesure

Finition esthétique et fonctionnelle

Design aux couleurs personnalisées

Formes variées

Courbes profilées.

Avantages

- Analyser et concevoir rapidement toute structure, de la plus simple à la plus complexe.
- Examiner chaque aspect de la structure.
- Proposer une conception fiable.

Le calcul de structure par éléments finis permet d'optimiser l'architecture du modèle afin de la rendre conforme au cahier des charges dans un compromis coût/délai extrêmement performant par rapport à la méthodologie classique d'itération fabrication-essai sur prototype.





MAVENTIS regroupe différents savoir-faire dans les domaines de l'industrie et de la logistique. Vous trouverez dans nos sociétés MAVIPAL, PRODEX et DPA Global Solutions nos autres spécificités et expertises.

L'objectif? S'adapter toujours davantage à vos besoins.



Conception, fabrication et installation de solutions de stockage, de mezzanines industrielles et de cloisons modulaires.



Etudes, conception, installation et maintenance de systèmes pilotés, d'automatisme et électricité industriel.



Conception, fabrication et installation de solutions de stockage dynamique et ergonomique, de convoyeurs industriels.





Usine et siège social

ZA Le TERREFORT Saint-Julien d'Empare 12 700 CAPDENAC-GARE

Tél: 05 31 29 10 00

contact@lavayssiere.fr