

# 3M MÉCANIQUE

## CATALOGUE GÉNÉRAL 2026

SOLUTIONS INDUSTRIELLES & FABRICATION MÉCANIQUE

QUALITÉ

TECHNICITÉ

SÉCURITÉ

Votre partenaire de confiance pour la conception, la fabrication et l'industrialisation de solutions sur mesure.



# NOS SECTEURS D'ACTIVITÉ

Notre expertise transversale nous permet d'intervenir dans divers domaines industriels exigeants :

- **Industrie Automobile**
- **Industrie Aéronautique**
- **Industrie Agroalimentaire**
- **Construction Métallique**
- **Industrie Minière**
- **Industrie Logistique**



# NOS SERVICES

Nous offrons une gamme complète de services couvrant l'intégralité de la chaîne de

## CONCEPTION ET FABRICATION SUR MESURE

Du prototype à la série, notre bureau d'études conçoit des solutions entièrement personnalisées. Nous traduisons vos cahiers des charges en équipements fonctionnels, optimisés pour vos contraintes de production.

## PRESTATION DE MAIN-D'ŒUVRE TECHNIQUE EN RÉGIE

Nous mettons à votre disposition nos techniciens et ouvriers qualifiés pour intervenir chez nos clients ou dans ses locaux. La facturation est effectuée au temps réel passé (en régie), selon vos besoins ponctuels ou récurrents.

## SOUDAGE ET ASSEMBLAGE

Expert en mécano-soudure, nous assemblons des structures complexes avec une précision millimétrique. Nos soudeurs qualifiés garantissent la solidité et la finition de chaque assemblage.

## USINAGE DE PRÉCISION

Équipée de moyens d'usinage performants (Tournage, Fraisage, Débitage), notre atelier réalise des pièces usinées selon les tolérances les plus strictes, répondant aux exigences des secteurs de l'aéronautique et de l'automobile.

## FABRICATION DE STRUCTURES MÉTALLIQUES

Conception et réalisation de charpentes, plateformes et ossatures métalliques. Nous assurons la stabilité et la robustesse de vos infrastructures industrielles.



# NOS SERVICES

Nous offrons une gamme complète de services couvrant l'intégralité de la chaîne de valeur industrielle.

## RÉSINE ÉPOXY ET TRAÇAGE

Spécialistes des sols industriels, nous appliquons des résines époxy pour une protection optimale des surfaces (anti-acide, antidérapant) et réalisons le traçage de vos zones de travail.

## MENUISERIE ALUMINIUM ET INOX

Fabrication d'équipements en matériaux nobles (Inox, Aluminium) adaptés aux normes d'hygiène strictes (agroalimentaire, pharmaceutique) et aux environnements corrosifs.

## CONTRATS FOURNITURE VMI (VENDOR MANAGED INVENTORY)

Optimisez votre chaîne d'approvisionnement grâce à nos contrats VMI. Nous prenons en charge la gestion de votre stock de pièces et consommables directement sur votre site. Grâce à un suivi en temps réel, nous assurons le réapprovisionnement automatique et juste-à-temps, réduisant ainsi vos coûts de stockage et sécurisant votre production.

## INSTALLATION & TRANSFERT DE MACHINES

Nous assurons l'installation complète de vos machines neuves ainsi que le transfert de vos lignes de production (relocalisation d'usine).

Notre équipe gère le démontage, le levage, le transport sécurisé et le remontage avec mise à niveau et raccordement, garantissant une reprise de l'activité sans interruption majeure.

## RÉNOVATION ET RÉPARATION

Nous assurons la maintenance et la réparation de vos équipements industriels pour prolonger leur durée de vie et garantir leur disponibilité.



# NOS PRODUITS & RÉALISATIONS

Découvrez notre gamme d'équipements fabriqués dans nos ateliers. Chaque produit est le fruit de notre savoir-faire industriel.

## MANUTENTION & LOGISTIQUE

Des solutions fluides pour optimiser vos flux de produits.

### CONVOYEURS

- Convoyeur à bande : Transport continu et sécurisé de produits en vrac ou conditionnés.
- Mini convoyeurs : Solutions compactes pour les postes de travail.
- Convoyeur et ascenseur : Manipulation verticale et horizontale intégrée.



### CHARIOTS ET ÉQUIPEMENTS DE TRANSPORT

- Chariot Blister : Conçu spécifiquement pour le transport de produits sensibles.
- Chariot Inox : Hygiénique et résistant à la corrosion.
- Chariot métallique : Robustesse pour les charges lourdes.
- Chariot poste informatique : Mobilité et ergonomie pour les opérateurs.



### TABLES ÉLÉVATRICES

Table élévatrice pour la manutention de charges à différentes hauteurs, améliorant l'ergonomie et la sécurité.



## STRUCTURES & AMÉNAGEMENTS

Optimisation de l'espace et organisation des ateliers.

### STOCKAGE & RANGEMENT

- Rayonnage lourd : Capacité de stockage élevée pour palettes et charges lourdes.
- Mezzanine : Création de surfaces de plancher supplémentaires.



### POSTES DE TRAVAIL

- Postes de travail ergonomiques : Conçus en profilé Bosch, modulables et adaptés aux tâches de montage ou de contrôle.
- Poste de travail double : Maximisation de la surface de travail.
- Chaîne de travail en profilé Bosch : Lignes d'assemblage modulaires.



### ÉQUIPEMENTS D'ATELIER

- Locaux et bureaux industriels : Solutions modulaires pour l'encadrement des équipes.
- Armoires sur mesure : Rangement sécurisé des outils et équipements.
- Benne de tri : Solution pour la gestion des déchets.

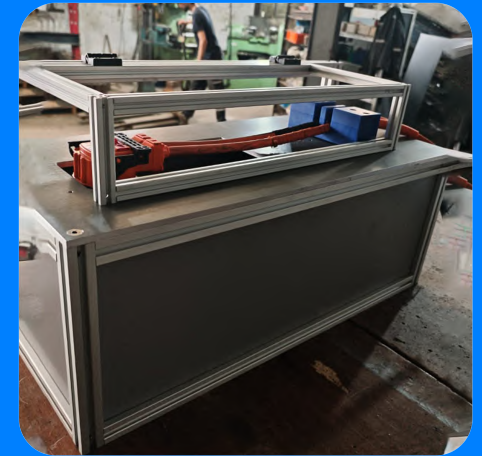


# MACHINES SPÉCIALES & OUTILLAGES

Ingénierie de pointe pour des besoins spécifiques.

## MACHINES SPÉCIALES

- Machine de câble : Traitement et préparation des câbles.
- Machine de sertissage de cosses : Précision des connexions électriques.
- Machine de détwistage des câbles : Dénaturation automatique.
- Machine d'insertion syla : Assemblage automatisé de composants.
- Poka-Yoke de découpe des cartes : Système anti-erreur pour la découpe précise.



## OUTILLAGE ET CONTRÔLE

- Maquette de contrôle / Gabarit de contrôle : Gabarits et fixtures pour la validation qualité.
- Fixture de cartes : Maintien et test de cartes électroniques.
- Armoire Fixture : Support de test intégré.
- Presse pour sertissage cosses : Outil de presse industrielle.



# GALERIE DE RÉALISATIONS



Plus de détails



# GARANTIES & QUALITÉ

## NOS ENGAGEMENTS

**La satisfaction de nos clients est notre priorité absolue. Nous nous engageons à :**

- Respecter les délais de livraison convenus.
- Garantir une conformité totale aux spécifications techniques.
- Assurer un suivi réactif avant, pendant et après la vente

## NOTRE ORGANISATION

Notre structure est organisée pour répondre à l'excellence, avec une Direction Générale dévouée, un Bureau d'Études performant, un Département Qualité rigoureux et un Atelier de Production équipé (Soudage, Peinture, Électricité, Automatisme).

## COORDONNÉES

### APRÊTS POUR TRAVAILLER ENSEMBLE ?

3M MÉCANIQUE Votre partenaire industriel de confiance.

ADRESSE SIÈGE : 5, Av Ibnou Tachafine, N° 3, 2ème Étage

Tanger, Maroc

USINE & ATELIERS : Zone Industrielle Gzenaya, N° 1023

Tanger, Maroc

### CONTACT :

- Téléphone : +212 6 61292685
- Email : [info@3mm.ma](mailto:info@3mm.ma) / [contact@3mm.ma](mailto:contact@3mm.ma)

En savoir plus sur nous

[3mm.ma](http://3mm.ma)

[3mm.ma/career](http://3mm.ma/career)

Nos réseaux sociaux



This document meets high standards of accessibility

3mm is a registered trademark of 3mm group April 2024. © Copyright 2024 3mm group . Confidential Information owned by 3mm group, to be used by the recipient only. This document, or any part of it, may not be reproduced, copied, circulated and/or distributed nor quoted without prior written approval of 3mm.

104133 - CK - DM

## NOS RÉFÉRENCES



Faites confiance à notre expertise pour vos projets industriels.

