



**MTMS s'engage à vous remettre un devis  
sous 24h pour les réparations standard**

**80 Moteurs neufs en stock jusqu' à 160 KW**



**Réparation de Moteurs, Alternateurs, Réducteurs et Pompes  
sur site et en atelier**



**[www.mtms.fr](http://www.mtms.fr)    [d.garcia@mtms-sarl.fr](mailto:d.garcia@mtms-sarl.fr)**

**285 Av. du Plan de Campagne - 13 751 Les Pennes Mirabeau Cedex**

**Tél. 04 42 02 23 00**

**Fax. 04 42 02 23 23**



## Moyens de contrôle, d'expertise et d'essai



*Moteur MT en Plate-forme*



*Four à Débobiner*



*Cuve d'imprégnation sous vide*

> **Plate-forme d'essais en Courant Continu**

440 volts - 200 ampères

> **Plate-forme d'essais en Courant Alternatif**

380 volts - 200 ampères

> **Plate-forme d'essais en Courant Alternatif**

800 volts - 120 ampères

> **Marbres posés sur Résine anti résonnance**

> **Essais Moyennes Tensions jusqu'à 5 500 volts**

> **Appareil Risati H15/CPS** - Tests de rigidité  
Contrôles induit et de cage rotorique

> **Essais de Fer assistés par Caméra Infrarouge**

> **Appareil de contrôle vibratoire Pruftechnik**

*Espace plate-forme d'essais*





## Parc Machines



*Fabrication de bobines BT*



*Bobinage stator MT*



*Soudage TIG induit*

> **Cuve d'imprégnation sous vide et pression**

Dia 2000 mm Prof 2000 mm

> **Cuve de déshydratation sous Vide**

Dia 2 480 mm Profondeur 3 100 mm

> **Etuve**

Hauteur 2 500 mm Largeur 2 450 mm  
Profondeur 3 300 mm

> **Equilibreuse Dynamique**

Cap. 2500 Kg Dia 1000 mm  
Lg 1500 mm

> **3 Tours à Bobiner**

2 automatiques et 1 piloté par ordinateur

> **Extracteurs Hydraulique**

pour accouplements et roulements

> **Four a Débobiner**

H 1950 mm Largeur 1900 mm Prof 2150 mm

> **Presse verticale**

60 T

*Espace bobinage*



[www.mtms.fr](http://www.mtms.fr)

[d.garcia@mtms-sarl.fr](mailto:d.garcia@mtms-sarl.fr)

Tél. 04 42 02 23 00

285 Av. du Plan de Campagne - 13 751 Les Pennes Mirabeau Cedex

Fax. 04 42 02 23 23



*Cuve de déshydratation sous vide*



*Camion grue PL*



*Etuve*

> **Postes de Métallisation et de Rechargement**

> **Tour Conventionnel**  
Dia 400 mm Lg 2000 mm

> **Fraiseuse Conventionnelle**

> **Cabine à Peinture**

> **Aire de Lavage Haute pression**

> **Appareil de lignage laser Pruftechnik**

> **Parc Machines Outils-Chaudronnerie-Soudage**  
de la société T.I.M.

> **1 Pont de 10 Tonnes - 2 Ponts de 5 Tonnes**  
**3 Ponts de 1,5 Tonnes**

> **3 Chariots élévateurs de capacité maximale**  
**3,5 Tonnes**

> **1 Camion Poids Lourd avec Grue de Levage**  
**de 1,5 Tonnes**

*Espace mécanique*





## L'Equipe de MTMS

Aux Pennes Mirabeau (13), sur 1 500 m<sup>2</sup>, une équipe de personnes qui maîtrise parfaitement toutes les opérations du processus de remise en état des machines tournantes se met à votre service.

Forts d'une solide expérience, dû au fait qu'une majorité de nos collaborateurs sont des anciens employés de la Société **ABB Services**, nous mettons à votre disposition une équipe sensibilisée à des procédures précises rédigées par un constructeur et une grande qualité de réparation.

Nous possédons des compétences professionnelles dans l'**entretien de vos moteurs CC ou CA, alternateurs...** Tant sur votre site que dans nos ateliers, nos équipes de spécialistes s'engagent. Un parc machines adapté, des moyens de contrôle, d'expertise et d'essai ainsi qu'un matériel de levage performant font les atouts des moyens de production de M.T.M.S.

### > Notre légitimité

En tant que réparateur de machines tournantes, MTMS est en mesure de proposer le cas échéant le remplacement de la machine en défaut par une autre répondant aux besoins et attentes de son client.

**Notre expérience et notre expertise permettent de répondre à une majorité de vos problèmes d'obsolescence sur votre matériel.**

### > Notre force

En 30 ans d'existence, la société MTMS, **anciennement ABB Services**, s'est constituée un large réseau de fournisseurs.

Nous sommes en mesure de fournir à nos clients des moteurs, motoréducteurs, électropompes et autres machines tournantes de toutes marques en fonction de vos besoins et de vos attentes. En tant que fournisseur de machines tournantes, MTMS est en mesure de négocier les meilleurs prix et délais pour ses clients.

### > Une disponibilité selon vos besoins

La souplesse de la PME permet de recourir à la modulation du temps de travail afin de satisfaire le client en terme de **Réactivité – Compétitivité – Fiabilité.**

## Politique Qualité et Certifications

**Engagement ISO 9001  
version 2008**





## Le savoir faire MTMS

### Notre engagement

**L'équipe MTMS s'engage à proposer un devis sous 24h concernant les travaux de mécanique pour les moteurs à exécution standard, sous 48 à 72h concernant les travaux de bobinage ou pour des demandes spécifiques.**

#### > Intervention sur site

Dépose - repose - lignage - contrôle vibratoire - expertise - réglage de machine - maintenance corrective sur panne ou dysfonctionnement - contrôle préventif électromécanique et mécanique.

#### > Réparation en atelier

Maintenance mécanique et électromécanique - rebobinage de tous types de moteurs, machines tournantes - reconditionnement complet de votre matériel (mécanique, hydraulique, électrique, électromécanique) - équilibrage statique et dynamique - rechargement de portées de roulements.

#### > Etude et supervision des projets

La complexité de votre outil de production exige, pour la faire évoluer, de coordonner plusieurs corps de métier. MTMS est en mesure de réaliser pour vous des travaux d'études et conceptions spécifiques comme la réalisation d'un banc d'essai ou la fabrication de moteurs sur mesure.

**MTMS peut aussi définir le matériel obsolète en place et ainsi vous proposer un matériel équivalent venant se monter en lieu et place.**

#### > Négoce

Fourniture de moteurs neufs et autres machines tournantes.  
80 Moteurs neufs en stock jusqu' à 160 KW.

### Nos prestations s'étendent à toutes les machines tournantes Du moteur courant continu aux alternateurs et MT

*Usinage d'un collecteur*



*Stock de 80 moteurs neufs*



*Repose moteur sur site*

