

CATALOG

Catalogue des Services Techniques et Industriels - 2AB



0661-215107



0524-208505



0703-654211



2abgroup.ma



contact@2abgroup.ma



2AB ?

Depuis plus d'une décennie, 2AB est un acteur de confiance dans le domaine des solutions techniques et industrielles. Nous avons bâti notre réputation sur notre expertise, notre réactivité, et notre engagement à fournir des services de qualité supérieure à nos clients, qu'ils soient des professionnels ou des particuliers.

Nous sommes spécialisés dans une gamme étendue de services couvrant la réparation, la maintenance, l'installation, et le forage, afin de répondre aux besoins divers des secteurs industriels, agricoles et hydrauliques. Qu'il s'agisse de réparation de moteurs électriques, d'installation de systèmes de goutte-à-goutte pour l'irrigation agricole, ou de travaux de tuyauterie et de forage de puits, notre équipe est équipée pour intervenir de manière efficace et garantir des solutions sur mesure.

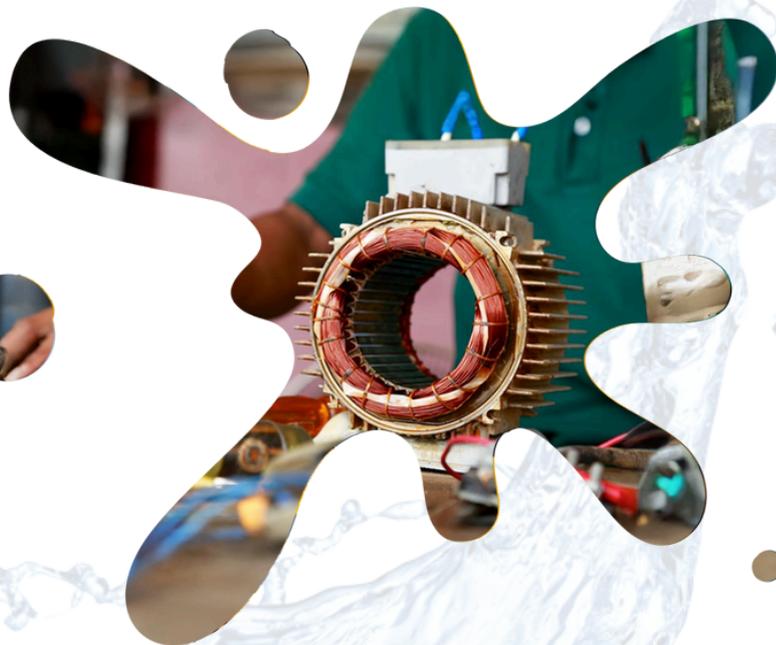
Notre vision est simple mais puissante : être votre partenaire incontournable, en mettant tout notre savoir-faire au service de vos projets. Pour cela, nous faisons appel aux technologies les plus modernes, aux méthodes éprouvées, et à une équipe de techniciens qualifiés, engagés à réaliser vos projets avec rigueur et excellence.

1. Réparation de Pompes et Moteurs Électriques

Notre équipe experte assure la remise en état de vos équipements pour garantir leur fonctionnement optimal et prolonger leur durée de vie.

- Diagnostic des pannes : Nous identifions rapidement les problèmes mécaniques ou électriques.
- Réparation et remplacement : Nous remplaçons les pièces endommagées ou usées, comme les roulements, les joints et les composants électriques.
- Tests de performance : Chaque réparation est suivie d'un test approfondi pour assurer la fiabilité et l'efficacité de vos pompes et moteurs.

Exemples d'applications : Pompes pour systèmes agricoles, moteurs industriels, pompes submersibles pour puits.



2. Bobinage et Remise en État des Moteurs

Le bobinage est une spécialité technique essentielle pour restaurer les performances des moteurs électriques.

- Bobinage sur mesure : Réfection des enroulements pour tous types de moteurs électriques, qu'ils soient monophasés ou triphasés.
- Analyse des circuits internes : Identification des défauts liés aux surcharges ou courts-circuits.
- Maintenance préventive : Pour éviter les pannes imprévues et prolonger la durée de vie des moteurs.

Exemples d'applications : Moteurs de ventilateurs, compresseurs industriels, et

3. Maintenance des Systèmes Hydrauliques et Électromécaniques

La maintenance régulière de vos équipements est essentielle pour assurer leur performance optimale et éviter des interruptions coûteuses. Réparation rapide des composants endommagés, y compris les valves, pompes, et moteurs.



- Maintenance préventive : Contrôle des systèmes hydrauliques et électromécaniques pour détecter les signes d'usure ou de dysfonctionnement.
- Interventions correctives : Réparation rapide des composants endommagés, y compris les valves, pompes, et moteurs.
- Rapports d'inspection : Fourniture d'un diagnostic détaillé pour planifier vos besoins futurs.

Exemples d'applications : Lignes de production, systèmes d'irrigation automatisés, machines agricoles.

4. Installation Technique des Machines

Nous offrons des solutions complètes pour l'installation de vos équipements industriels et agricoles.



- Étude technique préalable : Analyse des besoins spécifiques pour une installation optimale.
- Montage et raccordement : Installation mécanique et électrique des machines.
- Formation des utilisateurs : Sensibilisation de votre personnel à l'utilisation et à l'entretien des équipements.

Exemples d'applications : Pompes à haute pression, machines-outils, systèmes de ventilation.

5. Installation de Systèmes de Goutte-à-Goutte et d'Irrigation

Nous aidons les exploitants agricoles à optimiser leur gestion de l'eau grâce à des solutions modernes et adaptées.

- Conception sur mesure : Analyse de vos besoins et conception d'un système d'irrigation adapté à vos cultures.
- Installation rapide et fiable : Pose des tuyaux, raccordements et installation des systèmes de régulation.
- Entretien régulier : Nettoyage des goutteurs et réparation des fuites pour une performance durable.

Exemples d'applications : Cultures maraîchères, vergers, champs de céréales.



6. Forage de Puits

Nous réalisons des forages adaptés pour garantir un accès durable et fiable à l'eau.



- Étude de faisabilité : Analyse du sol et des besoins en eau pour une installation adaptée.
- Forage de précision : Utilisation d'équipements modernes pour atteindre les nappes phréatiques en toute sécurité.
- Installation de systèmes d'extraction : Pompes submersibles, surpresseurs et systèmes de filtration.

Exemples d'applications : Forages pour fermes agricoles, approvisionnement industriel en eau, besoins résidentiels.

7. Installation et Réparation de Canaux Hydrauliques et Tuyauterie

Nous assurons la conception, l'installation et la maintenance de réseaux de tuyauterie pour l'acheminement de fluides.

- Pose et raccordement : Installation de tuyaux en acier, PVC, ou cuivre pour des canaux résistants et fiables.
- Réparation rapide : Intervention sur les fuites, bouchons, ou défaillances structurelles.
- Entretien préventif : Inspection régulière pour éviter les dégradations dues à la corrosion ou à l'usure.

Exemples d'applications : Canaux hydrauliques pour irrigation, tuyauteries industrielles, systèmes de distribution d'eau.





8. Chaudronnerie :

Chez 2AB, nous mettons à votre disposition notre expertise en chaudronnerie pour la fabrication, la réparation et l'entretien de pièces métalliques sur mesure. Que ce soit pour des structures industrielles, des équipements ou des systèmes complexes, notre équipe utilise des techniques de pointe pour garantir la solidité et la durabilité de vos installations.

9. Assainissement :

2AB vous propose des services professionnels d'assainissement, garantissant un environnement sain et sécurisé. Nous intervenons pour le nettoyage, le curage et la maintenance de vos réseaux d'assainissement, en veillant à respecter les normes environnementales et à prévenir tout risque sanitaire. Nos solutions sont adaptées à vos besoins spécifiques pour assurer un fonctionnement optimal de vos installations.

