

seiбо

TRAVAILLER EN CONFIANCE

MAINTENANCE INDUSTRIELLE

ELECTROMÉCANIQUE / ÉLECTRONIQUE



seibo

Travailler en confiance

www.seibo.fr

MÉTIERS

- Maintenance électromécanique et électronique
- Machines tournantes, alimentations et drives
- Ingénierie, intégration et études

11 CENTRES DE SERVICES

- Maintenance - Distribution - Assistance technique
- Conception - Installation - Intégration
- Expertise - Conseil - Formation

80 COLLABORATEURS

CERTIFICATIONS

- Norme ISO 9001 V2008
- SAQR-ATEX
(Système d'Assurance Qualité des Réparateurs pour le matériel ATEX)
- MASE
(Mouvement pour l'Amélioration de la Sécurité en Entreprise)

HABILITATIONS

- CACES Chariot - Nacelle - Grue autonome
- RISQUE CHIMIQUE N1 ET N2
- HABILITATIONS ÉLECTRIQUES BT ET HT

EFFICACITÉ RIGUEUR COMPÉTENCE COMMUNICATION



Maintenance électromécanique curative



Maintenance moteurs brushless



Intervention et maintenance sur site



Maintenance préventive



Manutention levage



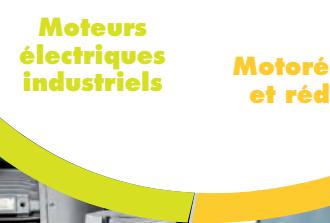
Ingénierie vitesse variable



Formation clients



Moteurs électriques industriels



Motoréducteurs et réducteurs



Electropompes



Variateurs de fréquence Démarreurs



Maintenance électromécanique électrobobinage



Gestion des composants obsolètes



Equipements dédiés à la Gestion Technique du Bâtiment



Transformateurs Armoires électriques Bancs d'essais



« Motion control » Variateurs courant continu





Travailler en confiance

www.seibo.fr

Maintenance électromécanique électrobobinage

Révision et réparation mécanique
Traitement curatif de défaiances électromécaniques
Remplacement de roulements
Réfection de portées de roulements
Rebaguage de flasques
Rebobinage alternatif
Courant continu : induit inducteurs
Electrobobinage fil cuivre alu
Méplats émaillés – Fils guipés
Essais à vide et en charge
Tests fonctionnels

Maintenance électronique curative

Traitement curatif des défaiances électriques
Cartes électroniques – Alimentations Régulateurs – Variateurs AC et DC
Ventilateurs et condensateurs
Tests fonctionnels – Essais à vide et en charge en boucle ouverte ou boucle fermée
Nettoyage préventif des variateurs
Remplacement des filtres et condensateurs

Maintenance moteurs brushless

Maintenance moteurs brushless et servomoteurs courant continu
Diagnostic et réparation des moteurs brushless
Calage des codeurs – Résolveurs et codeurs hiperface
Essais à vide, en charge et en boucle fermée
Rapport d'intervention et d'essais en charge sur bancs constructeurs
Movidyn – Sérad – Baumuller
Allen Bradley – Eco Drive
Simodrive – Unidrive – Movidrive
Elau – Simovert – Siemens

Intervention et maintenance sur site

Interventions électromécaniques et électroniques
Réalisation de chantier « clé en main » mécanique et variation de vitesse
Pose et mise en service de variateurs
Expertise – Paramétrage
Equilibrage dynamique de turbines
Remplacement de paliers
Intervention sur CTA
Dépose et maintenance de pompes et réducteurs
Contrat de maintenance

Maintenance préventive

Préventif moteurs asynchrones courant continu
Analyse vibratoire
Analyse spectrale – Analyse et suivi des bruits de roulement
Lignage Laser
Equilibrage sur site en 1 plan et 2 plans
Analyse d'huile réducteurs et transformateurs
Thermographie – Débitométrie
Diagnostic électrique des réseaux
Mesure des harmoniques
Expertise – Rapport de correction des défauts

Manutention levage

Intervention de manutention et levage avec camion grue autonome 26t
Intervention mécanique avec déplacement d'ensembles moteur réducteur / ventilateur forte puissance / électropompe
Adaptation mécanique
Amélioration mécanique Chaudronnerie
Manutention de pompes moteurs et ventilateurs

Ingénierie vitesse variable

Ingénierie et fabrication de transformateurs industriels
Amélioration de l'efficience énergétique des installations
Intégration de variateurs
Amélioration des process de régulation

Conception de systèmes d'entraînement en boucle fermée
Détermination d'ensembles de pompage et amélioration des rendements énergétiques
Optimisation de systèmes de ventilation
Optimisation aéraulique

Formation clients

Formation intra et inter-entreprise sur site
Formation sur mesure
Partage d'expertise
Variation de fréquence
Variation de vitesse courant continu
Maintenance électromécanique et électrotechnique
Maintenance électronique



CONFIANCE
SERENITE
PRECISION
RESEAU
ENGAGEMENT
EFFICACITE
PERFORMANCE
EXPERTISE
PROXIMITE
COMPETENCE
RIGUEUR



Travailler en confiance

www.seibo.fr



Moteurs électriques industriels

Alternatifs – Courant continu BT/MT

Synchrones – Servo moteurs A bagues – Moteurs frein

Moteurs IE2, IE3 et IE4

Moteurs brushless, hybrides, gaz et poussière

Atex Gaz et Poussière Ex

Motoréducteurs et réducteurs

Réducteurs à engrenages cylindriques

Arbres parallèles

Couple conique

Vis sans fin

Planétaire – Jeux réduits

Réducteurs industriels à fort couple de sortie

Motoréducteurs frein

Motoréducteurs Atex Ex

Electropompes

Pompes de surface et submersibles

Surpresseurs

Stations de relevage

Pompes de process

Pompes centrifuges

Pompes à palettes

Pompes péristatiques

Gestion de cascades de pompes

Association pompe / variateur

Variateurs de fréquence Démarrateurs

Variateurs de fréquence industriels

Variateurs dédiés aux systèmes de pompage et aux systèmes de ventilation

Démarrateurs électroniques

Application régulation en couple

Fonctions complexes

Filtres actifs et passifs

Variateurs de forte puissance à faible THD

« Motion control » Variateurs courant continu

Mécatronique

Variateurs et moteurs brushless pour application à forte dynamique

Moteurs brushless sans capteur

Moteurs de broche

Contrôle multiaxe

Synchronisation d'arbre

Coupe à la volée

Régulation de couple

Variateurs courant continu

Transformateurs Armoires électriques Bancs d'essais

Transformateurs de séparation et d'isolement monophasés et triphasés jusqu'à 630 kVA

Self de filtrage et lissage

Armoires

Intégration de variateurs

Bancs d'essais spéciaux

Automatisme – Câblage

Equipements dédiés à la Gestion Technique du Bâtiment

Centrales de Traitement d'Air

Ventilateurs et extracteurs

Variateurs de fréquence dédiés aux applications HVAC

Self de filtrage et lissage

Paliers – Poulies – Courroies

Gestion des flux aérauliques

Stations de surpression, de pompage et de relèvement

Gestion des composants obsolètes

Matériels reconditionnés garantis
Variateurs de fréquence d'ancienne génération garantis

Moteurs à courant continu jusqu'à 2 MW

Démarrateurs

Moteurs asynchrones à bagues

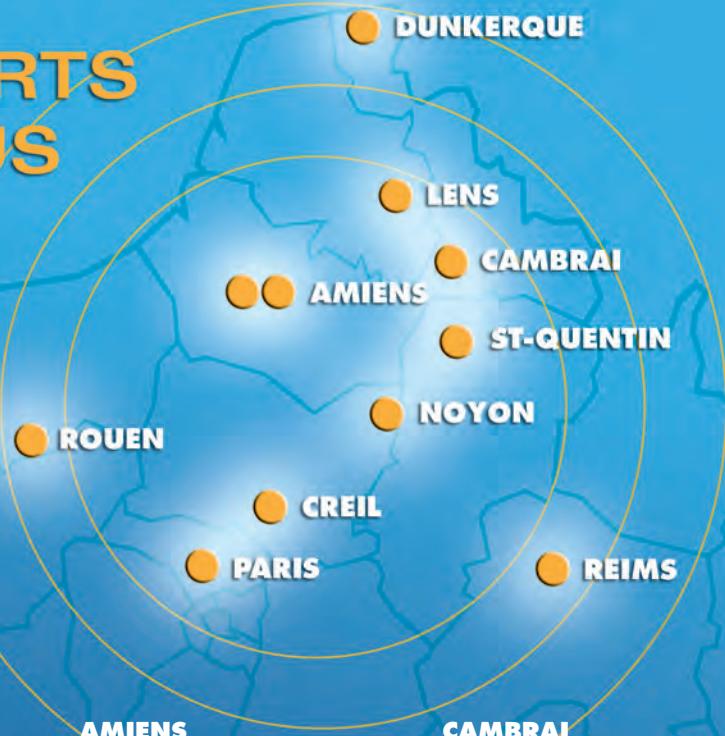
Moteurs MT de plusieurs MW

Transformateurs

Automates – alimentations

Avec nos partenaires constructeurs, leaders européens sur leur marché, nous vous orientons vers les solutions optimales qu'offrent les dernières innovations techniques. Vos matériels sont ainsi installés et maintenus dans les règles de l'art, le respect des normes et l'assurance de hauts rendements.

LA FORCE D'UN RÉSEAU D'EXPERTS PROCHE DE VOUS



SIEGE SOCIAL NOYON

Electromécanique/Electronique

ZA du Parc
4 avenue du Parc
60 400 PASSEL
Tel : 0810 811 124
Fax : 03 44 09 04 12
contact@seibo.fr

CREIL

Electromécanique/Electronique

ZA de la Justice
175 rue du bois des Cerisiers
60 100 CREIL
Tel : 03 44 24 25 25
Fax : 03 44 24 38 61
seibocreil@seibo.fr

REIMS

Electromécanique/Electronique

Zone Pompelle-Farman Sud
52 rue du Val Clair
51 100 REIMS
Tel : 03 26 24 30 34
Fax : 03 26 06 56 50
seiboreims@seibo.fr

AMIENS

Electromécanique

Espace Industriel Nord
84 rue de Poulaingville
80 080 AMIENS
Tel : 03 22 67 54 00
Fax : 03 22 67 54 01
amienselectromecanique@seibo.fr

DUNKERQUE

Electromécanique/Electronique

ZA du Lac
13 rue du Lac
59 380 ARMBOUTS CAPPEL
Tel : 03 28 28 20 10
Fax : 03 28 28 20 11
seibodunkerque@seibo.fr

HONFLEUR

Electromécanique/Electronique

Rue Jean Lepeudry
14 600 HONFLEUR
Tel : 02 35 73 29 47
Fax : 02 35 72 66 96
normandie@seibo.fr

AMIENS

Electronique

Espace Industriel Nord
84 rue de Poulaingville
80 080 AMIENS
Tel : 03 22 67 53 00
Fax : 03 22 67 53 01
amienselectronique@seibo.fr

LENS

Electromécanique/Electronique

ZA du Champ Caudron
13 rue Montaigne
62 670 MAZINGARBE
Tel : 03 21 45 56 58
Fax : 03 21 45 52 11
seibolens@seibo.fr

SAIN-T-QUENTIN

Electromécanique/Electronique

Parc des Autoroutes
Rue André Missenard
02 100 SAINT-QUENTIN
Tel : 03 23 51 07 20
Fax : 03 23 51 07 30
seibostquentin@seibo.fr

CAMBRAI

Electromécanique/Electronique

Parc d'activité Cambrai-Cantimpré
Rue du Champ de Tir
59 400 CAMBRAI
Tel : 03 27 37 61 04
Fax : 03 27 37 61 21
seibocambrai@seibo.fr

PARIS

Electromécanique/Electronique

ZI Les Usines
10 rue Boris Vian
95 310 ST OUEN L'AUMONE
Tel : 01 34 40 86 22
Fax : 01 30 37 13 29
seiboparis@seibo.fr

TRAVAILLER EN CONFIANCE

24h/24 et 7j/7

N°Azur 0 810 811 124

www.seibo.fr