

PRESTATIONS DE SERVICE



Mise en service



Maintenance



Étalonnage





PRODUCTIVE SOLUTIONS

Experts des process industriels, nous contribuons à relever vos défis.

Productivité, sécurité, qualité, industrie 4.0 sont les thèmes autour desquels nous vous proposons notre expertise. Nos équipes dédiées et spécialisées accompagnent votre évolution et vous préconisent des solutions et des équipements qui vous permettront d'atteindre des niveaux de performance à la hauteur des exigences de votre stratégie industrielle.



Qualité certifiée

De la conception jusqu'à la mise en service, DOGA garantit la qualité des équipements et des services selon la certification ISO 9001:2015.

5 raisons de nous faire confiance



Expertise

Nos experts métiers vous proposent des solutions adaptées à votre environnement et vos besoins spécifiques.



Innovation

En mettant au point les produits et services de demain nous vous offrons de nouvelles perspectives.



Performance

Nos solutions à forte valeur ajoutée améliorent vos performances et assurent la qualité ultime de vos productions.



Engagement

Conscients de vos objectifs, nous nous engageons à vos côtés pour les atteindre.



Fiabilité

Notre organisation, certifiée ISO 9001 depuis 1996 est le gage de votre satisfaction.

DOGA® | SOUDAGE

Des solutions de soudage adaptées à vos besoins - sans compromis !

Nos produits innovants et éprouvés, vous assurent des rendements élevés et des opérations de soudure de haute qualité.

Nos gammes de produits font du soudage une technique à la pointe de la technologie, facile à manier. Ces équipements haut de gamme contribuent à accroître votre productivité et à diminuer vos postes de coûts, tout en vous permettant de gagner en précision, rapidité et mobilité.

Nous assurons une offre de service complète en nous appuyant sur le savoir-faire et l'expertise de nos équipes : démonstration produits, location, installation, mise en service, maintenance préventive, réparation, entretien, étalonnage et formation.



Contactez-nous

@ soudage@doga.fr

+33 1 30 66 41 41

www.doga-soudage.fr

PRESTATIONS DE SERVICE

Pages

- ▶ **4** **MAINTENEZ VOS ÉQUIPEMENTS DE SOUDAGE
AU MEILLEUR NIVEAU DE PRODUCTIVITÉ**
.....
- ▶ **5** **MISE EN SERVICE**
 - ▶ Postes à souder TIG /MIG
 - ▶ Cellule de soudage.....
- ▶ **6** **MAINTENANCE PRÉVENTIVE / CURATIVE**
 - ▶ Postes à souder ARC / TIG / MIG
 - ▶ Cellule de soudage.....
- ▶ **8** **ÉTALONNAGE DE BASE**
 - ▶ Postes à souder ARC / TIG / MIG
 - ▶ Cellule de soudage.....
- ▶ **9** **ÉTALONNAGE SUIVANT LA NORME EN 60974-14**
 - ▶ Étalonnage sur site client
 - ▶ Étalonnage en atelier.....
- ▶ **10** **FORMATION**
 - ▶ Cellule de soudage.....
- ▶ **11** **PRODUITS ASSOCIÉS**

MAINTENEZ VOS ÉQUIPEMENTS DE SOUDAGE AU MEILLEUR NIVEAU DE PRODUCTIVITÉ

Pour que les outils durent et conservent leurs qualités d'origine nous vous proposons des solutions adaptées.

Face à de fortes pressions de qualité et de rentabilité, la fiabilité de vos équipements est essentielle.

Votre productivité dépend de votre capacité à exploiter au maximum le potentiel de vos postes à souder et vos générateurs de soudage.

Parce que la performance que vous recherchez repose autant sur la technicité de nos solutions que sur la valeur ajoutée de nos services, nos équipes mettent tout en œuvre pour assurer des prestations de qualité correspondant à vos exigences.

Nos spécialistes et techniciens sont à votre disposition pour vous accompagner dans l'exploitation de vos équipements.



DOGA vous recommande un intervalle de prestation de maintenance et d'étalonnage d'un an.



Qualité

- Reproductibilité garantie des paramètres de soudure pour des résultats constants
- Conformité avec les normes de qualité attendues



Productivité

- Optimisation de vos moyens d'exploitation



Rentabilité

- Allongement de la durée de vie de vos équipements



Sécurité

- Prévention des risques pour les opérateurs



MISE EN SERVICE

Grâce à la mise en service sur site par nos équipes, votre nouvel équipement s'intègre rapidement dans votre processus de fabrication.



Postes à souder TIG / MIG

10 points d'intervention	TIG	MIG
Raccordement à l'alimentation de gaz	✓	✓
Raccordement de la torche à la source de courant	✓	✓
Contrôle de la circulation du liquide de refroidissement	✓	✓
Montage et adaptation de la longueur des âmes de fils		✓
Mise en place de la bobine (non fournie)		✓
Réglage du frein de la bobine		✓
Réglage du débit de gaz	✓	✓
Formation des opérateurs aux fonctions de base	✓	✓
Conseils de maintenance et d'entretien	✓	✓
Essai de soudage	✓	✓
CODE ARTICLE	2-9700171*	2-9700170*

* Déplacement jusqu'à 200 Km d'une agence aller/retour, inclus dans le prix.



Cellule de soudage

8 points d'intervention	EasyArc
Raccordement à l'alimentation de gaz	✓
Raccordement robot / armoire / générateur	✓
Mise sous tension	✓
Contrôle de circulation du liquide de refroidissement	✓
Réglage du débit de gaz	✓
Contrôle du fonctionnement	✓
Conseils de maintenance et d'entretien	✓
Essai de soudage	✓
CODE ARTICLE	2-9700230*

* Déplacement inclus.



CONTRÔLE TECHNIQUE / MAINTENANCE

Les forfaits de maintenance préventive ou curative sur vos générateurs et onduleurs sont effectués par des techniciens SAV habilités, sur site ou à l'usine.

L'objectif est de vous assurer une productivité et une rentabilité élevées et de valoriser durablement votre investissement.



Postes à souder ARC / TIG / MIG

13 points de contrôle	ARC		TIG		MIG	
	contrôle technique	maintenance	contrôle technique	maintenance	contrôle technique	maintenance
Ouverture pour contrôler la prise d'alimentation	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Vérification de la continuité du câble de terre sur les capots	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Vérification électronique de la tension à vide	✓	✓	✓	✓		
Vérification du cycle de soudage	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Vérification du fonctionnement en ARC	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Vérification des systèmes de ventilation	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Contrôle des constituants et connectiques	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Contrôle de la torche et des consommables			✓	✓	✓	✓
Contrôle du système de dévidage					✓	✓
Contrôle du circuit de refroidissement à l'eau			✓	✓	✓	✓
Vérification de l'état des câbles	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Soufflage des parties mécaniques et électroniques		✓		✓		✓
Remplacement des pièces détachées		Facturation temps réel		Facturation temps réel		Facturation temps réel
Contrôle isolation électrique	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Rapport d'intervention	✓	✓	✓	✓	✓	✓
CODE ARTICLE	2-9700250*	2-9700251*	2-9700252*	2-9700253*	2-9700254*	2-9700255*

* Hors frais de déplacement.



Cellule de soudage

	Easy Arc			
	Robot NB6	Robot NB6 + 7 ^{ème} axe	Robot NV8	Robot NV8 + 7 ^{ème} axe
Manipulateur				
Contrôle des connexions et du câblage	✓	✓	✓	✓
Contrôle de l'usure mécanique	✓	✓	✓	✓
Vérification des repères d'alignement	✓	✓	✓	✓
Lubrification des axes du manipulateur	✓	✓	✓	✓
Nettoyage complet du manipulateur	✓	✓	✓	✓
Vérification du jeu des axes du manipulateur	✓	✓	✓	✓
Remplacement des piles des encodeurs	✓	✓	✓	✓
Contrôle des courroies	✓	✓	✓	✓
Contrôleur				
Contrôle des câbles de liaison (contrôleur / manipulateur)	✓	✓	✓	✓
Contrôle du câblage interne	✓	✓	✓	✓
Contrôle du fonctionnement des ventilateurs et nettoyage	✓	✓	✓	✓
Soufflage des circuits imprimés	✓	✓	✓	✓
Remplacement de la batterie de la CPU	✓	✓	✓	✓
Sauvegarde des paramètres système et des données client	✓	✓	✓	✓
Mise à jour du logiciel (si besoin)	✓	✓	✓	✓
Positionneur				
Contrôle des câbles de liaison (contrôleur / positionneur)		✓		✓
Vérification du serrage des masses de soudage		✓		✓
Lubrification des axes du positionneur		✓		✓
Nettoyage complet du positionneur		✓		✓
Vérification du jeu de l'axe du positionneur		✓		✓
Remplacement de la pile de l'encodeur		✓		✓
Contrôle de la courroie		✓		✓
Vérification de l'usure des charbons		✓		✓
Générateur				
Contrôle des connexions et du câblage	✓	✓	✓	✓
Contrôle du circuit de refroidissement	✓	✓	✓	✓
Changement du liquide de refroidissement	✓	✓	✓	✓
Contrôle du circuit de gaz	✓	✓	✓	✓
Soufflage du générateur	✓	✓	✓	✓
Nettoyage complet du générateur	✓	✓	✓	✓
Bâti cellule				
Contrôle des connexions et du câblage	✓	✓	✓	✓
Contrôle de la structure	✓	✓	✓	✓
Contrôle des organes de sécurité	✓	✓	✓	✓
Contrôle des masses de soudage	✓	✓	✓	✓
CODE ARTICLE	2-9700266*	2-9700275*	2-9700284*	2-9700291*

* Frais de déplacement inclus.



ÉTALONNAGE DE BASE

L'étalonnage de vos installations de soudure est une base essentielle pour répondre aux exigences qualité. Il permet également d'assurer des résultats de soudage reproductibles.



Postes à souder ARC / TIG / MIG

10 points de contrôle	ARC et TIG	MIG
3 points de contrôle sur le courant de soudage en ampère	✓	✓
3 points de contrôle sur la tension de soudage en volt (si afficheur sur générateur)	✓	✓
Contrôle de la tension à vide	✓	
3 points de contrôle sur la vitesse de dévidage (si afficheur sur générateur)		✓
Certificat d'étalonnage	✓	✓
CODE ARTICLE	2-9700220*	2-9700221*

* Hors frais de déplacement.



Cellule de soudage

9 points de contrôle	MIG source robot
3 points de contrôle sur le courant de soudage en ampère	✓
3 points de contrôle sur la tension de soudage en volt (si afficheur sur générateur)	✓
3 points de contrôle sur la vitesse de dévidage (si afficheur sur générateur)	✓
Certificat d'étalonnage	✓
CODE ARTICLE	2-9700222*

* Hors frais de déplacement.



ÉTALONNAGE SUIVANT LA NORME EN 60974-14



Étalonnage sur site client

18 points de contrôle	ARC	TIG	MIG
Contrôle résistance du conducteur de protection	✓	✓	✓
Contrôle résistance d'isolement : - Circuit alimentation / circuit de soudage - Circuit d'alimentation / circuit de protection - Circuit d'alimentation / surface accessible	✓	✓	✓
Contrôle de la tension à vide	✓	✓	✓
Courant de soudage : - 5 points de contrôle réalisés en 2 fois	✓	✓	✓
Tension de soudage : - 5 points de contrôle réalisés en 2 fois	✓	✓	✓
Vitesse de dévidage : - 5 points de contrôle réalisés en 2 fois			✓
Certificat d'étalonnage	✓	✓	✓
CODE ARTICLE	2-9700401*	2-9700402*	2-9700403*

* Hors frais de déplacement.



Étalonnage en atelier

18 points de contrôle	ARC	TIG	MIG
Contrôle résistance du conducteur de protection	✓	✓	✓
Contrôle résistance d'isolement : - Circuit alimentation / circuit de soudage - Circuit d'alimentation / circuit de protection - Circuit d'alimentation / surface accessible	✓	✓	✓
Contrôle de la tension à vide	✓	✓	✓
Courant de soudage : - 5 points de contrôle réalisés en 2 fois	✓	✓	✓
Tension de soudage : - 5 points de contrôle réalisés en 2 fois	✓	✓	✓
Vitesse de dévidage : - 5 points de contrôle réalisés en 2 fois			✓
Certificat d'étalonnage	✓	✓	✓
CODE ARTICLE	2-9700407*	2-9700408*	2-9700409*



FORMATION

Dispensée par nos experts techniques, cette formation sur une journée vous permet de bénéficier des connaissances théoriques et de l'expérience pratique de nos spécialistes sur votre matériel.

Fort de ces compétences, vous gagnez en efficacité et vous optimisez la longévité de votre équipement de soudage.



Cellule de soudage

6 points de formation	EasyArc
Démarrage rapide (gestion de bases)	✓
Apprentissage de la programmation	✓
Paramétrage des trajectoires	✓
Paramétrage des points de passage	✓
Paramétrage des courbes de déplacement	✓
Paramétrage des données de soudage	✓
CODE ARTICLE	2-9700231*

* Frais de déplacement inclus.

PRODUITS ASSOCIÉS



Catalogue général LORCH

Smart welding – le programme de soudage intelligent pour l'industrie, la production et le montage.

- Soudage MIG-MAG
- Soudage TIG
- Soudage à l'électrode
- Soudage automatique
- Gestion de la qualité
- Protection du travail

> Consultez la documentation commerciale DOC.20225



Catalogue générateurs de soudage OTC

- Onduleurs MIG/MAG
- Commutateurs MIG/MAG
- Plasma
- TIG AC/DC - TIG DC
- MMA
- Accessoires / Options
- Solutions mécanisées
- SynchroFeed
- D-Arc
- Robots
- Services

> Consultez la documentation commerciale DOC.20417



EasyArc, la cellule de soudage mobile OTC

Le concept d'installation mobile pour le soudage automatisé.

- Caractéristiques
- Configurations MIG/MAG/TIG
- Implantations et dimensions
- Spécifications techniques

> Consultez la documentation commerciale DOC.20416



Retrouvez tous nos produits de SOUDAGE
sur notre site Internet en scannant ce QR code



DOGA[®] | SOUDAGE

📧 soudage@dogaf.fr

☎ +33 1 30 66 41 41

📍 8, avenue Gutenberg - CS 50510
78317 Maurepas Cedex - FRANCE

© DOGA | DOC.20275.03/22

Nous travaillons constamment à l'amélioration de nos produits. De ce fait, les dimensions et indications portées dans cette brochure peuvent parfois ne pas correspondre aux dernières exécutions. De convention expresse, nos ventes sont faites sous bénéfice de réserve de propriété (les dispositions de la loi du 12/05/1980 trouvent donc toute leur application).

www.doga-soudage.fr