

AXXAIR

INNOVATIVE ORBITAL SOLUTIONS

SOUDEGE ORBITAL GÉNÉRATEUR SAXX-201



Soudage orbital

Générateurs de soudage

Notre gamme de générateurs de soudage AXXAIR a été conçue pour faciliter l'utilisation et la programmation de vos équipements.

Grâce à une interface intuitive, vous aurez accès à toutes les fonctions dont vous avez besoin pour réaliser les soudures les plus exigeantes avec facilité et régularité. La création d'un programme de soudage se fait en quelques étapes, simplifiée par le système d'auto calculs des paramètres.

Nous avons accordé une attention particulière à la sélection des technologies utilisées, en favorisant l'utilisation de composants standards. Cela garantit un accès facile aux pièces de rechange, ce qui simplifie la maintenance de votre équipement.



Découvrez notre gamme complète de générateurs avec leurs nombreuses options :

- SAXX 200 et SAXX 201 : adaptés au soudage de tubes fins en acier inoxydable
- SAXX 210 et SAXX 300 : compatibles avec les systèmes AVC/OSC pour le soudage de tubes épais

FLEXIBILITÉ, PRODUCTIVITÉ

Notre nouvelle interface à écran tactile permet d'accéder aux fonctions les plus avancées de manière conviviale et intuitive.

QUALITÉ ET RÉPÉTITIVITÉ

Un système de classement des programmes par configuration de soudage (diamètre, épaisseur et modèle de tête) permet de retrouver très facilement le programme correspondant à l'application à souder que vous recherchez.

PORTABILITÉ

Nos générateurs de soudage sont parmi les plus faciles à transporter sur site ou à déplacer dans l'atelier. Cependant, si vous souhaitez pouvoir déplacer sans effort la bouteille de gaz et le générateur, nous avons conçu un chariot de transport très pratique.



Contactez-nous pour toutes vos demandes concernant les générateurs de soudage.

Nous serons heureux de partager notre savoir-faire avec vous et de vous apporter une solution adaptée à vos besoins !

Principales fonctionnalités

Nouveau générateur, facile à utiliser grâce à une programmation intuitive avec auto-calcul des paramètres, acquisition de données, et contrôle du gaz de la tête de soudage et du gaz de purge interne.

Poignée et sangle pour faciliter la manutention

Protection de l'écran

Programmation intuitive

Auto-calcul des paramètres et assistance à la programmation

Écran tactile couleur 7"
Menu multilingue
3 niveaux d'utilisateurs (opérateur, soudeur et administrateur)

2 lignes de gaz indépendantes avec gestion du débit de gaz
(dont 1 en option)

Contrôle du gaz de la torche de soudage et du gaz de purge interne (en option)

Connecteur dévidoir de fil (en option)

Compatible avec les têtes de soudage AXXAIR et la plupart des têtes de soudage concurrentes (AMI, Polysoude, ESAB, Orbitec, Orbitalum, and MK product)

Accès à distance

Envoi et récupération de données via wifi

Contrôle à distance via wifi avec smartphone, tablette

ou télécommande tactile et filaire (accessoire en option)



Imprimante intégrée

Impression des programmes et paramètres réels

Acquisition des données sur clé USB

Enregistrement des programmes de soudage et des profils utilisateurs

Le système contrôle et enregistre les paramètres de soudage chaque seconde

Les données peuvent être visualisées directement sur l'écran ou via le logiciel WeldData fourni, et être converties au format DMOS/QMOS

Système de refroidissement eau détachable

Capacité de refroidissement 700W, Alarme de débit mini

Il peut être détaché sans outils, rendant le générateur transportable très facilement



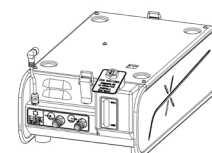
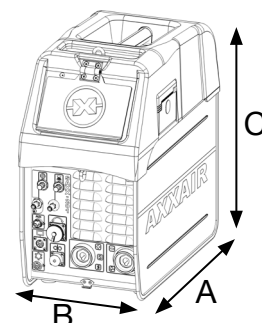
Caractéristiques techniques

Description	Générateur de soudage orbital TIG, 200A, autoline
Type de courant de soudage	DC
Alimentation	Monophasé avec terre 110 à 230 V +/- 15% 50/60Hz
Facteur de marche	200A / 25% à 230V 140A / 35% à 110 V 115A / 100% à 230V 100A / 100% à 110V
Standard IP	IP21
Acquisition de données	Clé USB
Alarmes	Capteurs de tension d'arc, capteurs de débit de gaz, capteurs de liquide de refroidissement, alarme de fonctionnement de l'onduleur, alarme de motorisation (machine et dévidoir)
Dimensions écran	7"
Langues	Français, Anglais, Allemand, Espagnol, Italien, Russe, Chinois, Coréen, Japonais, Turc, Hollandais, Polonais, Portuguais, Slovaque et Hongrois
Connexions Industrie 4.0	Port ethernet / Wifi



Vous pouvez configurer le générateur de soudage SAXX-201 avec les **options** dont vous avez besoin:

Référence	Refroidi	Ligne de gaz	Wifi	Options		Poids net	Dimensions AxBxC
				2e ligne de gaz	Apport de fil		
SAXX-201I	AIR	•	•			21 kg 46.3 lbs	468 mm x 249 mm x 482 mm 18.4" x 9.7" x 19"
SAXX-201IW	AIR	•	•		•	21 kg 46.3 lbs	
SAXX-201DGI	AIR	•	•	•		21 kg 46.3 lbs	
SAXX-201DGIW	AIR	•	•	•	•	21 kg 46.3 lbs	
SCOOOL-700	Refroidisseur (700W)	Indispensable à l'utilisation de toutes les machines refroidies eau. Compatible avec tous les modèles SAXX listés ci-dessus.				8 kg 17.6 lbs	468 mm x 249 mm x 146 mm 18.4" x 9.7" x 5.7"



SCOOOL-700

Accessoires disponibles en option (voir catalogue complet)

- **Télécommande tactile filaire**
- **Chariot** sur roues avec fixation bouteille de gaz
- **Tuyau séparateur de gaz** permettant de connecter 1 bouteille pour le contrôle de la torche et du gaz interne
- **Switchbox** pour utiliser 2 têtes de soudage avec un seul générateur
- **Torche TIG manuelle**
- **Dévidoir de fil**
- **Kit d'adaptation** pour connecter les têtes de soudage concurrentes



SPECIALIZED FABRICATION EQUIPMENT GROUP

Nos implantations mondiales :



S.F.E. GROUP HEAD OFFICE - USA

SPECIALIZED FABRICATION EQUIPMENT GROUP

4433 South Drive,
Houston,
Texas 77053, USA

Tel: +1 713 747 8502

E-mail: sales@sfe-brands.com

S.F.E. GROUP HEAD OFFICE - FRANCE

SPECIALIZED FABRICATION EQUIPMENT GROUP

330B Route de Portes Les Valence,
ZI les Bosses,
26800 Etoile-sur-Rhône, France

Tel: + 33 (0) 475 575 070

E-mail: sales-int@sfe-brands.com

SFE UNITED KINGDOM

SPECIALIZED FABRICATION EQUIPMENT GROUP

Unit 15 & 16 Grendon Industrial Estate,
Grendon Underwood, Aylesbury,
Buckinghamshire, HP18 0QX England

Tel: +44 (0)1869 324 144

E-mail: sales-uk@sfe-brands.com

SFE GERMANY

SPECIALIZED FABRICATION EQUIPMENT GROUP

Ostmarkstrasse 15,
76437 Rastatt,
Germany

Tel: +49 (0)7222 9355100

E-mail: sales-germany@sfe-brands.com

SFE KINGDOM OF SAUDI ARABIA

SPECIALIZED FABRICATION EQUIPMENT GROUP

Warehouse No: EM16-10, Air Base Determinant,
Industrial supply scheme, Ash Shulah, Dammam
34264, Saudi Arabia

Tel: + 966 50 515 8196

E-mail: sales-ksa@sfe-brands.com

SFE MIDDLE EAST

SPECIALIZED FABRICATION EQUIPMENT GROUP

Shams Freezone
Sharjah

United Arab Emirates

Tel: +971 (0)50 217 1376

E-mail: sales-me@sfe-brands.com

SFE INDIA

SPECIALIZED FABRICATION EQUIPMENT GROUP

Plot No. PAP 3, D 3 Block,
Chinchwad, Pune 411 019

Mob: +91 90 1102 4332

Mob: +91 95 5258 4361

E-mail: sales-india@sfe-brands.com

SFE LATIN AMERICA

SPECIALIZED FABRICATION EQUIPMENT GROUP

4433 South Drive,
Houston,
Texas 77053, USA

Tel: +1 713 747 8502

E-mail: sales-latam@sfe-brands.com

SFE SOUTH KOREA

SPECIALIZED FABRICATION EQUIPMENT GROUP

102 - 1301 Bucheon Technopark III
421 - 742 Gyeonggi-do-seoul, Taehan-min'guk
South Korea

Tel: +82 32 624 2870

E-mail: sales-asia@sfe-brands.com

SFE VIETNAM

SPECIALIZED FABRICATION EQUIPMENT GROUP

P1.2.13 Sky-Linked Villa, Diamond Alnata,
Celadoncity, 89 Đường N1, P. Sơn Kỳ,
Q. Tân Phú, TpHCM.

Tel: +84 91 951 70 18

E-mail: sales-vietnam@sfe-brands.com

SFE CHINA

SPECIALIZED FABRICATION EQUIPMENT GROUP

1208, 12F, #D 7001 Zhongchun RD
Minhang District
Shanghai, China

Tel: +86 215 429 1891

E-mail: sales-china@sfe-brands.com

Copyright © 2023 Specialized Fabrication Equipment Group, All rights reserved.

OUR BRANDS

