



UN PROFESSIONNEL A VOTRE SERVICE



TEL: 00 212 661 980 481 ou 00 212 522 664 214- Email: contact@aswa-maroc.com



- WE OPERATE IN ALL SEGMENTS
- WELDING AUTOMATION SOLUTIONS FOR ALL APPLICATIONS
- PASSION FOR WELDING
- INDUSTRIAL EQUIPMENTS
- TECHNICAL TRAINING AND SUPPORT
- REPAIR AND MAINTENANCE OF EQUIPMENT

EN

We are technical experts in welding and automation engineering, providing our services to support you in application of welding and allied joining and cutting processes.

We at ASWA Consulting, aim to achieve a very high level of customer satisfaction by providing Innovative, Reliable and Quality products and services in a prompt, Safe and Cost-effective manner.

FR

Nous sommes des experts techniques en ingénierie de soudage/découpage et d'automatisation industrielle. Nous mettons à votre disposition nos services pour vous assister dans l'application des processus de soudage et des processus de jonction et de découpage.

Chez ASWA, nous visons à atteindre un très haut niveau de satisfaction de notre clientèle en fournissant des produits et services innovants, fiables et de qualité tout en garantissant une rapidité de réponse à leurs besoins de manière sûre et rentable.



SERVICES

FR

Pôle commercial spécialisé dans le secteur des travaux technico-industriels, fourniture industrielle générale, vente et distribution des consommables soudage et découpage Plasma, Laser et oxyflamme. Pôle technique riche par son capital humain, avec des ingénieurs et techniciens spécialisés en automatisme industriel ayant une large expérience dans le secteur de Soudage et de découpage plasma.

EN

Commercial pole specializing in technical industrial works, industrial supply, sales and distribution of welding consumables, cutting consumables Plasma, Laser and oxy-flame.

Technical pole benefiting from engineers and technicians Who are specialists in industrial automation With a Wide experience in the sector of Welding and plasma cutting.

FR

Nous répondons à vos besoins en matière de:

- Conception et rénovation des machines et installations automatiques
- Installation et mise en route des nouvelles machines.
- Formation et accompagnement techniques pour clients sur les machines et modes opératoires.
- Réparation, et l'entretien régulier ou ponctuel, de tout équipements automatiques de coupage plasma et oxyflamme; Machines et lignes de perçage et cisailage, Machine automatiques de soudage ..

EN

We meet your needs for:

- Design and renovation of automatic machines and installations
- Installation and startup of new machines
- Training and technical support for customers on machines and operating modes
- Repair and maintenance on a regular basis or on demand of any automatic plasma and oxy-flame cutting equipment; Machines and systems of drilling and shearing, Automatic welding machine ...



Our optimized solutions are backed by decades of industry expertise, in full conformance with recognized welding best practices and standards.

Our services and support can help you streamline your process, reduce downtime, protect your workforce and increase productivity in order to achieve the competitive edge.



NOTRE GAMME DE PRODUITS

Equipements de soudage

Nous représentons, dans le domaine des équipements et postes de soudage, des marques reconnues telles que Servitec (marque italienne) et Galagar (marque espagnole).

Grâce à ces deux gammes, nous sommes en mesure de répondre à l'ensemble des besoins du marché du marbre.

- **Gamme MMA :**

Le soudage à l'arc avec électrodes enrobées est un procédé manuel dans lequel la source thermique consiste en l'arc électrique lequel, jaillissant entre l'électrode enrobée (supportée par la pince porte-électrode) et la pièce à souder (matériel de base) développe une chaleur provoquant la fusion rapide du matériel de base et de l'électrode (matériau d'apport).



Smart 200 MMA

Équipement portable pour le soudage à l'électrode enrobée MMA et TIG à courant continu. Avec affichage numérique. Technologie INVERTER



Redresseur Gar 5T

Redresseurs électromécaniques pour le soudage à l'arc à l'électrode

Procédés : MMA – TIG DC Lift
Electrodes : Basic – Rutile – Spéciales



Servistick 200

Poste à souder à l'arc manuel (MMA) compact et robuste, conçu pour des travaux de soudure exigeants sur divers métaux



SERVIROD 400

Postes de soudage à courant continu triphasé sur roues, avec ventilateur de refroidissement, adaptés au soudage de tous types d'électrodes. Réglage progressif du courant de soudage par shunt magnétique.

- **Gamme TIG :**



SERVITIG 200 HF

Onduleur de soudage TIG HF/MMA 200A monophasé, conçu pour l'acier, l'inox et le cuivre, offrant des réglages complets (pré-gaz, évanouissement, pulsation). Il permet un soudage professionnel avec amorçage haute fréquence ou Lift



Smart 315 TIG Pulse AC/DC

Équipement de soudage à onduleur pour TIG et MMA pulsé

Procédés : TIG Pulse – TIG AC – TIG DC HF – MMA

Matériaux : acier au carbone, acier inoxydable et aluminium

Applications : Charpente métallique et chaudronnerie – Maintenance – Réparation – Tôlerie

Comprend : tuyau de gaz – câble avec prise de terre – chariot de transport – module de réfrigération – commande au pied de 5 mètres – Équipement assemblé et testé.



Smart 400 TIG Pulse

Équipement de soudage à onduleur pour TIG et MMA pulsé

Procédés : TIG Pulse – TIG DC HF – MMA

Matériaux : acier au carbone et acier inoxydable

Applications : Charpente métallique et chaudronnerie
– Chantiers navals – Maintenance – Artisanat – Carrosserie – Ateliers mécaniques – Carrossiers ...

• Gamme MIG/MAG :

Le processus fond et fusionne les métaux en utilisant la chaleur intense générée par un arc électrique entre les métaux à assembler et un fil d'apport (solide ou à noyau fondant). Le fil est progressivement fondu à la vitesse à laquelle il est alimenté par le dévidoir et fait partie du pool de soudure. L'arc et le bain de soudure sont protégés de la contamination atmosphérique par un écran de gaz inerte (non réactif).



SERVIFIL 253-363-503 S/C

Servifil est une gamme de générateurs triphasés à commande par paliers pour le soudage semi-automatique (MIG/MAG), équipés d'un dévidoir à 4 galets séparé.



SERVIWAVE 503S

Poste de soudage multiprocessus à commande par microprocesseur, compact ou avec dévidoir séparé, adapté au soudage MIG/MAG (Standard : manuel, synergique. En option : pulsé, double pulsé et soudage de la racine), TIG-DC (continu et pulsé) et MMA.



Gala MIG 5000i DPW

Équipement modulaire synergique de traitement multiple Pulsé

Poste de soudage MIG/MAG – MMA multi-procédés.
Régulation par Inverter à impulsions synergiques
Système modulaire avec dévidoir indépendant.



Gala MIG 4007

Poste à souder MIG/MAG

Procédés : MIG/MAG

Matériaux : Acier au carbone – Acier inoxydable – Aluminium

Applications : Charpente métallique et chaudronnerie – Chantiers navals – Construction d'équipements et de machines – Pétrochimie nucléaire – Industrie automobile et ferroviaire – Maintenance – Ateliers mécaniques – Réparations

- **Gamme Plasma :**



Smart CUT 1250

Équipement de coupage plasma à inverseur

Équipement de découpe au plasma électrique à air comprimé.

Découpe de tous types de matériaux conducteurs d'électricité : acier, acier inoxydable, aluminium, laiton, etc.

Système Inverter d'une grande portabilité et d'une haute performance.



Servicut T 30+

Appareil de coupage au Plasma à technologie Inverter. Il assure une coupe précise. Idéal pour tous les travaux de découpage à haute vitesse sur des petites épaisseurs. La coupe est excellente et ne présente pas de déformation des tôles, même très minces. Pour une facilité d'opération le panneau frontal est simple et intuitif et signale l'intervention de toutes les sécurités internes.

Consommables de soudage

Dans le domaine des fils et consommables de soudage, nous collaborons avec des partenaires stratégiques en Europe et en Asie, nous permettant de répondre de manière optimale aux exigences du marché.

Ce travail étroit avec nos fabricants nous permet de proposer une large gamme de consommables de soudage, incluant : les fils pleins, fils fourrés, électrodes enrobées, métaux d'apport, ainsi que les fils et flux pour le soudage à l'arc submergé.

Notre gamme de **consommables** de soudage



Fils SAW

Flux de soudage

Rods MIG/MAG

Fil fourré

Électrodes

Equipements de coupage

Nous mettons à la disposition de notre clientèle une large gamme de machines de coupe plasma et flamme, ainsi que des équipements de soudage intégrant différents procédés tels que l'arc submergé, le plasma et le TIG. Notre offre comprend également des machines compactes, ainsi que des chariots de découpage et de soudage, adaptés à divers besoins industriels.



Torches et accessoires

Nous mettons à la disposition de notre clientèle une gamme variée de torches issues de marques reconnues, notamment GALAGAR et EDR. Bien entendu, d'autres marques de référence existent également sur le marché professionnel, permettant de répondre à l'ensemble des besoins et exigences spécifiques de nos clients.



Gamme flamme et détenteur

Nous proposons également une gamme complète dédiée à la partie flamme ainsi qu'à la détente des gaz, couvrant l'ensemble des besoins en équipements associés. Parmi les marques que nous commercialisons, figure notamment Galagar et YILDIZ, reconnue pour la fiabilité et la performance de ses produits dans ce domaine.



Consommables de coupage Plasma

Nous mettons également à la disposition de notre clientèle un large choix de consommables de coupage plasma, issus de différentes marques reconnues, notamment SAF-FRO et Hypertherm,



Disque abrasif et Equipements de Protections individuels

Nous mettons également à la disposition de notre clientèle une large gamme de disques de tronçonnage et d'abrasifs, ainsi qu'une offre complète d'équipements de protection individuelle, garantissant sécurité, performance et conformité aux exigences des environnements industriels





Siège social : 47-3 LOT FIRDAOUS RD MAG AIN SEBAA - Casablanca;

TEL: 00 212 661 980 481 ou 00 212 522 664 214- Email: contact@aswa-maroc.com