

EASYARC

360°



CELLULE DE SOUDAGE COMPACTE À PLATEAU TOURNANT

pour une productivité à
haut rendement

Avec cette variante de la cellule EASY ARC, DOGA propose une configuration capable d'optimiser vos temps de production.

Son plateau tournant à 360° en façade est équipé d'alésages pour le changement rapide des outillages. Il a été conçu de manière ergonomique pour vous permettre de travailler sur les petites comme sur des grandes séries.

Dédiée à la production de pièces de petit volume, la cellule EASY ARC 360° est compacte, mobile et dispose de toutes les qualités d'une cellule de soudage au sol.

Elle est idéale pour produire de façon intensive des pièces assemblées par soudage et grâce à sa modularité, vous pouvez travailler avec plusieurs procédés de soudage notamment le TIG AC/DC, le MIG, le MAG, et le plasma.

Avec son excellent rapport productivité/prix, cette cellule robotisée est la promesse d'un rapide retour sur investissement.



Productivité

- Optimisation des cycles de production grâce au plateau tournant qui permet à l'opérateur de charger et de décharger en temps masqué pendant que le robot soude.



Ergonomie

- Optimisation de l'aménagement du poste de travail et des déplacements de l'opérateur.
- Mobilité de la cellule facilitée par des roulettes auto-bloquantes.
- Faible encombrement pour un positionnement aisé dans un espace restreint.



Compatibilité

- Convient à tout type de générateur qu'il soit TIG, MIG ou MAG.
- Synergie complète entre le robot et le générateur de soudage.



Simplicité d'utilisation

- Cellule livrée prête à l'emploi.
- Programmation rapide et intuitive même sans formation.



Fiabilité

- Qualité constante et parfaite répétabilité des soudures.
- Limitation des rebuts et reprise de pièces.
- Certification CE.

Spécifications

Easy Arc 360° - plateau tournant rectangulaire



	SOUDEGE MIG/MAG	SOUDEGE TIG
Générateur OTC	P402L / P502L	A350P
Robot OTC	FD19 B6	FD19 V8
Courant de soudage	400 A / 500 A	350 A
Type de courant	AC/DC possible	AC/DC
Diamètre du plateau (mm)	1 440	1 440
Zone de travail (mm)	800 x 580	800 x 580
Encombrement machine L x l x H (mm)	2 660 x 1 600 x 2 200	2 660 x 1 600 x 2 200
Torche	Suivant applications	Suivant applications
Refroidissement	Eau/Air	Eau/Air

Easy Arc 360° - plateau tournant arrondi



	SOUDEGE MIG/MAG	SOUDEGE TIG
Générateur OTC	P402L / P502L	A350P
Robot OTC	FD19 B6	FD19 V8
Courant de soudage	400 A / 500 A	350 A
Type de courant	AC/DC possible	AC/DC
Diamètre du plateau (mm)	1 620	1 620
Zone de travail (mm)	1 200 x 780	1 200 x 780
Encombrement machine L x l x H (mm)	2 920 x 1 800 x 2 200	2 920 x 1 800 x 2 200
Torche	Suivant applications	Suivant applications
Refroidissement	Eau/Air	Eau/Air

Options

Télécommande gyroskopique JoyPen



Ultra léger, ergonomique et compact, ce joystick avec capteur gyroskopique intégré permet de manipuler à une main le robot de manière intuitive.

DOGA® | SOUDAGE

📧 soudage@doga.fr

☎ +33 1 30 66 41 41

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

© DOGA | DOC.2054.1.02/24

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