

CenTIG 200

CenTIG est une nouvelle gamme de postes de soudage TIG monophasés qui offre des performances inégalées à 200 ampères. Conçue pour les soudeurs TIG professionnels très actifs, le CenTIG combine puissance et mobilité dans un ensemble exceptionnellement léger.



Cycle de fonctionnement de 100 % à 200 Ampères

Le poste de soudage TIG monophasé le plus performant à 200 ampères.

Le CenTIG est suffisamment robuste et fiable pour fonctionner en continu avec sa charge maximale de 100 % du cycle de travail, sans nécessiter de temps d'arrêt pour éviter la surchauffe ou l'usure.

Léger - seulement 13 kg.

La portabilité ultime pour les opérations de soudage TIG sur site.

Le CenTIG est léger et compact, ce qui le rend idéal à emporter. Cette gamme offre le TIG AC/DC le plus léger du marché - seulement 13,6 kg. Le modèle DC est l'un des plus légers de sa catégorie - seulement 13 kg.

**DC ou AC/DC
Refroidissement par eau ou par air**

La machine à souder TIG monophasée la plus polyvalente pour la fabrication.

Le CenTIG peut être utilisé pour une large gamme d'applications - de la réparation à la production quotidienne. Les configurations comprennent des modèles DC et AC/DC Pulse, refroidis à l'air ou à l'eau et dotés de toutes les fonctions nécessaires.

Applications

1

CenTIG 200 refroidi par Air

Réparation / Entretien

Le CenTIG est conçu pour être exceptionnellement léger, puisqu'il ne pèse que 12 kg, ce qui permet aux soudeurs de ne pas se blesser en le transportant. Sa taille compacte permet aux soudeurs de l'avoir à portée de main, même dans les environnements de travail les moins conventionnels. Avec l'ajout d'une sangle de transport ergonomique, le transport du CenTIG demande peu d'efforts, ce qui améliore la mobilité des soudeurs comme jamais auparavant.

Nouvel affichage numérique

Le CenTIG redéfinit complètement l'expérience de soudage TIG Migatronique avec l'introduction d'un nouvel affichage numérique et d'une nouvelle interface. L'impressionnant écran LED cristallin éclaire les réglages et permet de garder l'essentiel à portée de main. Il est conçu pour une navigation aisée et un réglage clair des paramètres à l'aide de la molette cliquable. Il fera réfléchir même les amateurs d'analogie.

Spécifications techniques

	CenTIG 200 DC	CenTIG 200 AC/DC
Plage de courant TIG	5-200 A	5-200 A
Plage de courant MMA	10-140 A	10-140 A
Tension du réseau +10% / -40%	1x230 V	1x230 V
Courant secteur, max.	18.9 A	18.9 A
Efficacité	86%	85%
Puissance du circuit ouvert	26 W	26 W
Fréquence (AC)	-	25-300 Hz
Cycle de fonctionnement 40%/40 °C	200 A	200 A
Cycle de fonctionnement 60%/40 °C	200 A	200 A
Cycle de fonctionnement 100%/40 °C	200 A	200 A
Compatibilité du diamètre d'électrode	1.0 - 3.2 mm	1.0 - 3.2 mm
Dimensions	356x210x602 mm	356x210x602 mm
Poids	13 kg	13.6 kg

2

CenTIG 200 refroidi par eau

Production / Assemblage

Avec le CenTIG, les soudeurs ont accès à une puissance illimitée, grâce à son facteur de marche de 100 % à 200 ampères. Cette capacité permet un soudage continu sans aucun temps d'arrêt, même lorsque l'on travaille sur des plaques d'une épaisseur allant jusqu'à 10 mm. En outre, la conception compacte du CenTIG reste efficace même avec un refroidissement par eau, ce qui permet aux soudeurs de le positionner commodément là où ils en ont besoin dans l'atelier. La conception compacte prend très peu de place tout en offrant des performances optimales.



Explore plus

Migatronique Equipment de Soudure
S.A.R.L
Parc Avenir II
313 Avenue Marcel Merieux
69530 Brignais, France

Téléphone : (+33) 04 78 50 65 11
info@migatronique.fr

MIGATRONIC