



# CITOSTEP 255C-305C-355C

Compacts et puissants

## Générateurs MIG-MAG compacts à commutateurs triphasés

### CITOSTEP 255C, 305C & 355C

Les générateurs CITOSTEP C sont des générateurs robustes et compacts destinés au soudage MIG-MAG et aux applications en fil fourré. Ils conviennent parfaitement aux travaux de légère ou moyenne industrie. Ils sont également très appréciés pour les travaux de maintenance et de réparation.

Dotées de nombreuses fonctions, ces générateurs sont capables de souder des fines épaisseurs avec très peu de déformation et un taux réduit de projections. Ils ont été développés et testés dans les conditions les plus difficiles (TRUE HD) pour garantir la fiabilité dont vous avez besoin.

Le Citostep 255C est la machine la moins puissante. Il est idéal pour le soudage des fines structures.

Le Citostep 305C a été conçu pour être le modèle multi-usage, idéal pour le soudage des tôles fines et performant en construction moyenne épaisseur.

Le Citostep 355C est vraiment le modèle polyvalent. Il allie à la fois souplesse pour les applications sur fines épaisseurs et puissance lors de travaux plus lourds.



Procédés  
**MIG-MAG, FIL FOURRÉ**

Sortie



Alimentation



GARANTIE  
**3**  
ANS

### Avantages

- > Conception robuste
- > Équipés de poignées, de roues et d'anneaux d'élingage
- > De nombreuses fonctionnalités de base : 2T/4T, anti-collage ajustable, soudage point, avance fil rapide et test gaz

### Bénéfices

- > Fiables même dans des conditions difficiles
- > Transport facile en atelier et hors site
- > Comportement parfait de l'arc de soudage

# CITOSTEP 255C, 305C & 355C



## Caractéristiques

- Produits développés en mettant l'accent sur les applications
- Excellent amorçage de l'arc électrique
- Sélecteur de tension multipositions pour des réglages précis
- Excellent dévidage grâce aux galets de grand diamètre
- Régulation électronique du dévidage assurant une grande stabilité de la vitesse fil
- Equipés de larges roues, d'une poignée en acier et d'un anneau d'élingage pour faciliter le déplacement
- Voltmètre et ampèremètre pour un meilleur contrôle des paramètres en option

## Pour commander

Désignation	Référence
<b>CITOSTEP 255C</b>	W000403587
<b>CITOSTEP 305C</b>	W000403588
<b>CITOSTEP 355C</b>	W000403589

## Panneau frontal



- ① Interrupteur Marche/Arrêt(I/O)
- ② Témoin lumineux de surcharge thermique
- ③ Commutateur de tension
- ④ Afficheurs digitaux
- ⑤ Bouton de commande WFS / vitesse fil
- ⑥ Euroconnecteur

## Caractéristiques techniques

Produits	CITOSTEP 255C	CITOSTEP 305C	CITOSTEP 355C
Alimentation primaire (50-60Hz)	230/400V/3Ph		
Courant soudage max (A)	25-250	30-300	30-350
Gamme vitesse de dévidage (m/min)	1-20		
Facteur de marche à 40 °C	250A@35%	300A@35%	350A@40%
Fusible (retardé) (A)	25/16	32/20	40/25
Poids (kg)	95	96.5	147
Dimensions L x l x H (mm)	810 x 467 x 930		890 x 565 x 1040
Nombre de galets	2	4	4
Indice de Protection / Isolation	IP23 / H		

## Applications

### Applications extérieures et intérieures lourdes

- Construction métallique
- Maintenance et réparation
- Matériel agricole / carrosserie
- Industrie légère



www.oerlikon-welding.com

