

MIG/MAG

**Garantie
2 ans**
Extension + 1 an

MINICITO 1700 M

MINICITO 1700 M le partenaire idéal pour toutes les petites interventions.



MINICITO 2000i

MINICITO 2000i onduleur multi-procédé idéal pour toutes applications de maintenances et réparations et pour le soudage sur fines épaisseurs.



**Garantie
2 ans**
Extension + 1 an

*bobine S 200 5 kg
se reporter aux
pages 10 et 11

MINICITO	1700 M	2000i
Alimentation	230 V monophasée	
Consommation maxi.	21 A	35 A
Tension à vide	18 - 32 V	50 V
Intensité de soudage	30 - 170 A	30 - 200 A
Facteur de marche à 40 °C	120 A à 25%	200 A à 35%
Diamètre de fil	0,6 à 0,8 mm*	0,6 à 0,8 mm*
Poids net	27 kg	29 kg
Référence prêt à l'emploi	W 000 261 781 (1)	W 000 265 571 (2)

(1) Générateur + torche CITORCH M 3 m air + détendeur

(2) Générateur + torche WMT 3 m air + détendeur

CITOLINE "le contrat de confiance".
Gamme complète destinée aux professionnels du soudage, étudiée pour répondre parfaitement aux travaux de maintenance, réparation et fabrication.

CITOLINE 1700 M



CITOLINE	1700 M
Alimentation	230 V monophasée
Consommation maxi.	24 A
Tension à vide	18 - 32 V
Intensité de soudage	30 - 170 A
Facteur de marche à 40 °C	140 A à 18%
Diamètre de fil	0,6 à 0,8 mm
Poids net	38,5 kg
Référence prêt à l'emploi	W 000 261 780 (1)

(1) Générateur + torche WMT 4 m air + câble de masse + détendeur

**Garantie
2 ans**
Extension + 1 an

CITOLINE 2500 T / 3000 T / 3500 TS / 4500 TS (W)

LES + PRODUIT

- Platine de dévidage 4 galets
- Faisceaux débrochables côté générateur
- Cycle de soudage complet (2T/4T/point)
- Affichage digital sur générateur > 250 A

**Garantie
2 ans
Extension + 1 an**



CITOLINE	2500 T	3000 T	3500 TS	4500 TS (W)
Alimentation	230 - 400 V triphasée			
Consommation maxi.	27 A (230 V) / 15,6 A (400 V)	33 A (230 V) / 19 A (400 V)	33 A (230 V) / 19 A (400 V)	60 A (230 V) / 34,5 A (400 V)
Tension à vide	18 - 40 V	18 - 45 V	18 - 45 V	19 - 54 V
Intensité de soudage	35 - 250 A	35 - 300 A	35 - 350 A	51 - 450 A
Facteur de marche à 40 °C	250 A à 30%	300 A à 35%	350 A à 35%	450 A à 35%
Diamètre de fil	0,6 à 1,2 mm	0,6 à 1,2 mm	0,6 à 1,2 mm	0,6 à 1,6 mm
Poids net	80 kg	96 kg	100 kg	135 kg
Référence prêt à l'emploi	W 000 261 783 (1)	W 000 261 785 (1)	W 000 261 786 (2)	W 000 261 788 (air) (2) W 000 266 708 (eau) (3)

(1) Générateur + torche WMT 4 m air + câble de masse + détendeur

(2) Générateur + dévidoir 10 m air + torche WMT 4 m air + câble de masse + détendeur

(3) Générateur + refroidisseur + dévidoir 10 m eau + torche WMT 4 m eau + câble de masse + détendeur

CITOMIG XP une gamme complète d'appareils MIG/MAG à réglage intuitif par commutateurs.

CITOMIG 300 XP C CITOMIG 300 XP S



CITOMIG	300 XP C	300 XP S
Alimentation	230 - 400 V triphasée	
Consommation maxi.	27,7 A (230 V) / 16 A (400 V)	
Tension à vide	16,5 - 35,8 V	
Intensité de soudage	30 - 280 A	
Facteur de marche à 40 °C	240 A à 60%	
Diamètre de fil	0,8 à 1,2 mm	
Poids net	98 kg	98 kg
Référence prêt a l'emploi	W 000 261 771 (1)	W 000 261 772 (2)

LES + PRODUIT

- Faisceaux gainés débrochables côté générateur
- Affichage digital
- Mode 2T / 4T / point / intermittent
- Aide au réglage
- Inversion de polarité

**Garantie
3 ans**

Extension + 2 ans

CITOMIG 400 XP S CITOMIG 400 XP SW CITOMIG 500 XP SW



CITOMIG	400 XP S	400 XP SW	500 XP SW
Alimentation	230 - 400 V triphasée		
Consommation maxi.	47 A (230 V) - 27 A (400 V)		63 A (230 V) - 36 A (400 V)
Tension à vide	16,6 - 45,8 V		15,8 - 50,4 V
Intensité de soudage	28 - 380 A		16 - 480 A
Facteur de marche à 40 °C	320 A à 60%		410 A à 60%
Diamètre de fil	0,8 à 1,2 mm		0,8 à 1,6 mm
Poids net	161 kg		201 kg
Référence prêt a l'emploi	W 000 261 775 (2)	W 000 261 776 (3)	W 000 261 777 (3)

(1) Générateur + torche CITORCH M 4 m air + câble de masse + détendeur

(2) Générateur + dévidoir 10 m air + torche CITORCH M 4 m air + câble de masse + détendeur

(3) Générateur + dévidoir 10 m eau + torche CITORCH M 4 m eau + câble de masse + détendeur

CITOMAG 380i S / SW



CITOMAG générateur de soudage MAG SYNERGIQUE répond parfaitement aux besoins de l'industrie lourde et légère.

De par la puissance de son onduleur et la robustesse du dévidoir DM 5000i, sa facilité d'utilisation et sa précision d'ajustement des paramètres de soudage, CITOMAG répondra parfaitement à vos problèmes de productivité et sera le véritable expert pour toutes vos applications sur acier et acier inoxydable.

LES + PRODUIT

- Compact, léger et modulaire
- Mode de soudage : SYNERGIQUE ou CONVENTIONNEL
- Mode : 2T, 4T, 4T Repeat et Point
- Procédé : MAG, EE Ø maxi 5 mm
- Enregistrement de 30 programmes
- Cycle de soudage complet
- Affichage digital sur générateur et dévidoir
- Contrôle linéaire de la tension et de la vitesse fil



CITOMAG	380i S	380i SW
Alimentation	400 V triphasée	
Consommation maxi.	16,4 A	
Tension à vide	58 V	
Intensité de soudage	30 - 380 A	
Facteur de marche à 40 °C	350 A à 60%	
Diamètre de fil	0,8 à 1,2 mm	
Poids net	27 kg	57 kg
Référence prêt à l'emploi	W 000 272 377 (1)	W 000 272 378 (2)

(1) Générateur + dévidoir 10 m air sur chariot + torche CITORCH M 4 m air + câble de masse + détendeur-débitmètre

(2) Générateur + dévidoir 10 m eau sur chariot + torche CITORCH M 4 m eau + câble de masse + détendeur-débitmètre

CITOPULS & CITOWAVE, équipements de soudage MIG/MAG manuels à régulation numérique pour la mise en œuvre de procédés de haute technologie.

CITOPULS MXW 320 CITOPULS MXW 420

CITOPULS	MXW 320	MXW 420
Alimentation	400 V triphasée	
Consommation maxi.	25,9 A	37,5 A
Tension à vide	106 V	106 V
Intensité de soudage	20 - 320 A	20 - 420 A
Facteur de marche à 40 °C	320 A à 100%	400 A à 60%
Diamètre de fil	0,6 à 1,2 mm	0,6 à 1,2 mm
Poids net	90 kg	107 kg
Référence prêt à l'emploi	W 000 261 703 (1)	W 000 261 767 (1)

(1) Générateur + chariot + dévidoir 10 m eau + torche CITORCH M 4 m eau + câble de masse + détendeur

LES + PRODUIT

- Mode synergique 2T, 4T, pulsé, lisse et SSA
- 120 lois de synergie

**Garantie
3 ans**

Extension + 2 ans



CITOWAVE MX 280 CITOWAVE MXW 400

CITOWAVE	MX 280	MXW 400
Alimentation	400 V triphasée	
Consommation maxi.	31,4 A	34,5 A
Tension à vide	106 V	106 V
Intensité de soudage	20 - 280 A	20 - 400 A
Facteur de marche à 40 °C	280 A à 100%	350 A à 100%
Diamètre de fil	0,6 à 1,2 mm	0,8 à 1,2 mm
Poids net	76 kg	107 kg
Référence prêt à l'emploi	W 000 261 770 (1)	W 000 261 768 (2)

(1) Générateur + chariot + torche CITORCH M 4 m air + câble de masse + détendeur

(2) Générateur + chariot + dévidoir 10 m eau + torche CITORCH M 4 m eau + câble de masse + détendeur

LES + PRODUIT

- Mode synergique 2T, 4T, pulsé, lisse, SSA, CDP et SSP
- 135 lois de synergie
- Enregistrement de 100 programmes
- Verrouillage des paramètres possible

**Garantie
3 ans**

Extension + 2 ans



CITOCUT pour couper tous les matériaux de 0,1 mm à 50 mm avec une qualité et une fiabilité maximale.

**NOUVEAUTÉ
JUN 2010**

2010-063



CITOCUT 10 KT

CITOCUT 10 KT, la solution portable avec compresseur intégré.

LES + PRODUIT

- Amorçage sans HF
- Coupe au contact
- Affichage digital

**Garantie
2 ans**

Extension + 1 an

2009-097



CITOCUT 10i

CITOCUT 10i, allie légèreté et conception robuste.

LES + PRODUIT

- Amorçage sans HF
- Coupe au contact
- Affichage digital

**Garantie
3 ans**

Extension + 2 ans

CITOCUT 20i

CITOCUT 20i, la puissance de la technologie

LES + PRODUIT

- Affichage digital
- Coupe au contact et à distance
- Mode grillage/gougeage
- Amorçage sans HF
- Autolink

**Garantie
3 ans**

Extension + 2 ans

2009-054



Compatible
groupe
électrogène

CITOCUT	10 KT	10i	20i
Alimentation	230 V monophasé	230 V monophasé	230 - 400 V triphasé Autolink
Consommation maxi.	22,4 A	23 A	20,9 - 20,6 A
Intensité de coupage	10 - 30 A	10 - 30 A	20 - 35 A
Facteur de marche à 40 °C	30 A à 25%	25 A à 60%	65 A à 60%
Coupe de séparation	10 mm	10 mm	25 mm
Poids net	16 kg	8 kg	25 kg
Torche	CPT 800 - 4 m	CITORCH P 10 - 5 m	CITORCH P 25 - 5 m
Référence prêt à l'emploi	W 000 271 551	W 000 271 553	W 000 272 671

PLASMA

CITOCUT 40i

CITOCUT 40i, le champion toutes catégories, puissance maximale pour un poids minimum.

LES + PRODUIT

- Affichage digital
- Coupe à distance ou au contact
- Mode grillage, gougeage
- Amorçage sans HF

Garantie 3 ans
Extension + 2 ans



Léger / Puissant
Flexible / Robuste

CITOCUT 25 C

CITOCUT 25, la technologie transformateur plus simple et plus sûre que jamais

LES + PRODUIT

- Amorçage sans HF
- Coupe au contact ou à distance
- 3 gammes de coupe
- 4 roues
- Torche avec raccord central



NOUVEAU

RACCORD CENTRAL

Garantie 3 ans
Extension + 2 ans



NOUVEAU

RACCORD CENTRAL



CITOCUT 40 C

CITOCUT 40, une solution industrielle triphasée

LES + PRODUIT

- Amorçage sans HF
- Coupe au contact et à distance
- 4 gammes de coupe
- 4 roues
- Torche avec raccord central

Garantie 3 ans
Extension + 2 ans

CITOCUT	40i	25 C	40 C
Alimentation	400 V triphasé	220 - 230 - 380 - 400 V triphasé	
Consommation maxi.	40,3 A	49 - 47 - 28,5 - 27 A	74 - 71 - 42 - 40 A
Intensité de soudage	10 - 120 A	30 - 50 - 80 A	30 - 50 - 85 - 120 A
Facteur de marche à 40 °C	120 A à 60%	80 A à 40%	120 A à 50%
Coupe de séparation	40 mm	25 mm	40 mm
Poids net	35 kg	80 kg	125 kg
Torche	CITORCH P 45 - 6 m	CITORCH P 40 - 6 m	
Référence prêt à l'emploi	W 000 262 495	W 000 275 987	W 000 275 988