

CITOROD 4000 T

CITOROD, matériel robuste bâti sur une technologie "thyristor", afin de répondre aux exigences des soudeurs sur chantiers où les conditions sont extrêmes.

LES + PRODUIT

- Robuste
- Ventilé
- Bi-tension

Garantie 2 ans
Extension + 1 an



CITOROD	4000 T
Alimentation	230-400 V triphasée
Consommation maxi.	57 A (230 V) / 33 A (400 V)
Tension à vide	70 V
Intensité de soudage	50 - 325 A
Facteur de marche à 40 °C	325 A à 35%
Diamètre d'électrodes	2,5 à 5,0 mm
Poids net	107 kg
Référence prêt à l'emploi	W 000 267 174 (1)

(1) Générateur + kit arc



MINIARC 3.2Gi / 4.0i

MINIARC onduleurs portables pour le soudage à l'électrode enrobée, idéal pour les interventions rapides sur site. Le bon rapport poids puissance.

MINIARC	3.2Gi	4.0i
Alimentation	230 V monophasée	
Consommation maxi.	26 A	31 A
Tension à vide	82 V	85 V
Intensité de soudage	5 - 125 A	5 - 150 A
Facteur de marche à 40 °C	125 A à 15%	150 A à 25%
Diamètre d'électrodes	1,6 à 3,2 mm	1,6 à 4,0 mm
Poids net	3,5 kg	6,9 kg
Référence prêt à l'emploi	W 000 271 544 (1)	W 000 260 940 (2)

(1) Générateur + kit arc + masque + marteau brosse + étui d'électrodes + valise

(2) Générateur + kit arc + bandoulière

LES + PRODUIT

- Léger
- Puissance
- Arc Force
- Anti-collage

Garantie 2 ans
Extension + 1 an





CITOARC 1400 / 1600 / 1800 HPF / 1900 expert

CITOARC, matériels destinés aux professionnels du soudage, ils vous apportent une grande souplesse d'utilisation associée à une excellente qualité de fusion. Matériels spécialement développés pour travailler dans des conditions extrêmes.

Faible consommation.
Utilisation avec câble de **70 m de longueur au primaire**

Garantie 2 ans
Extension + 1 an

Compatibles groupe électrogène

Conforme à la norme EN 61000-3-12 applicable à partir de décembre 2010.
Limite les harmoniques du courant des équipements raccordés au réseau public moyenne tension.

NOUVEAUTÉ JUIN 2010

CITOARC	1400 HPF	1600 HPF	1800 HPF	CITOARC 1900 expert
Alimentation	230 V monophasée			
Consommation maxi.	18,5 A	21,5 A	25 A	21 A
Tension à vide	43,4 V		66,6 V	
Intensité de soudage	5 - 140 A	5 - 160 A	5 - 180 A	5 - 160 A
Facteur de marche à 40 °C	140 A à 40%	140 A à 60%		160 A à 50%
Diamètre d'électrodes	1,6 à 3,2 mm		1,6 à 4,0 mm	
Type de connecteur	9 mm			13 mm
Livré avec prise 16 A	oui	oui	oui	oui
Poids net	6,6 kg	6,6 kg	6,6 kg	9 kg
Référence prêt à l'emploi	W 000 271 908 (1)	W 000 271 909 (1)	W 000 274 479 (1)	W 000 277 646 (1)
Référence pack EXPLORATOR	W 000 274 475 (2)	W 000 274 477 (2)	W 000 274 480 (2)	-

(1) Poste + kit arc

(2) Poste + kit arc + valise EXPLORATOR

CITOARC 1400i / 1600i

LES + PRODUIT

- Facteur de marche élevé pour les applications intensives (1400i, 1600i)
- Arc Force
- Hot start
- Anti-collage

Compatibles groupe électrogène

Garantie 2 ans
Extension + 1 an

OFFRE "EXPLORATOR"

CITOARC 1400/1600/1800 HPF
CITOARC 1400i/1600i
+ Valise CHANTIER



INCASSABLE - INDÉFORMABLE
IMPRESCIBILE - INALTÉRABLE

Valise de transport comprenant un poste de soudage avec câble de masse équipé et pince porte électrodes

CITOARC	1400i	1600i
Alimentation	230 V monophasée	
Consommation maxi.	28 A	34 A
Tension à vide	85 V	
Intensité de soudage	5 - 140 A	5 - 160 A
Facteur de marche à 40 °C	140 A à 35%	160 A à 30%
Diamètre d'électrodes	1,6 à 4,0 mm	
Type de connecteur	9 mm	
Livré avec prise 16 A	oui	non
Poids net	9 kg	9 kg
Référence prêt à l'emploi	W 000 263 681 (1)	W 000 263 683 (1)
Référence pack EXPLORATOR	W 000 265 028 (2)	W 000 265 029 (2)

(1) Poste + kit arc

(2) Poste + kit arc + valise EXPLORATOR

TIG

CITIG 1500 DC 1500 AC/DC

CITIG DC & AC/DC, équipements idéals pour les services de maintenance. Réglages aisés et mise en service facile grâce à leur cycle de soudage simple.

LES + PRODUIT

- Amorçage HF
- Mode 2T/4T, point
- Cycle simple



Garantie 2 ans
Extension + 1 an

CITIG	1500 DC	1500 AC/DC
Alimentation	230 V monophasée	
Consommation maxi.	20 A	23 A
Tension à vide	85 V	82 V
Intensité de soudage	5 - 150 A	5 - 150 A
Facteur de marche à 40 °C	150 A à 35%	150 A à 30%
Diamètre d'électrodes maxi	3,2 mm	3,2 mm
Poids net	10 kg	21 kg
Référence prêt à l'emploi	W 000 261 815 (1)	W 000 261 720 (1)
Référence pack EXPLORATOR	W 000 268 061 (2)	-

(1) Poste + torche WTT 4 m air + câble de masse + détenteur
(2) Poste + torche WTT 4 m air + kit arc + détenteur + valise EXPLORATOR

CITOTIG 200 DC 300 DC / 300 W DC

CITOTIG, le meilleur des postes TIG à technologie onduleur au service des soudeurs les plus exigeants. Les postes de la gamme DC et AC/DC ont été développés en parfaite corrélation avec l'évolution des besoins.

LES + PRODUIT

- Affichage digital
- Mode 2T/4T, point
- TIG lisse pulsé
- Pulsé synergique
- 9 programmes
- Amorçage HF ou Lift



Garantie 3 ans
Extension + 2 ans

CITOTIG	200 DC	300 DC	300 W DC
Alimentation	230 V monophasée	400 V triphasée	
Puissance absorbée à I maxi.	6,5 kVA	8,4 kVA	
Tension à vide	80 V DC	80 V DC	
Intensité de soudage	5 - 200 A	5 - 300 A	
Facteur de marche à 40 °C	200 A à 30%	300 A à 30%	
Diamètre d'électrodes	4,0 mm	5,0 mm	
Poids net	15 kg	20 kg	30 kg
Référence prêt à l'emploi	W 000 265 137 (1)	W 000 265 138 (1)	W 000 265 139 (2)

(1) Générateur + torche WTT 4 m air + câble de masse + détenteur
(2) Générateur + refroidisseur + chariot + torche WTT 4 m eau + câble de masse + détenteur + bidon de FREEZCOOL

Équipements idéals pour les travaux de maintenance, chaudronnerie et interventions sur site.



CITOTIG 240 AC/DC (W)

LES + PRODUIT

- Affichage digital
- Régulation numérique
- Cycle de soudage complet
- **Procédé** : TIG AC, DC, Pulsé, Pulsé synergique, MIX et EE
- **Mode** : 2T / 4T / CITOSTEP / 4T STEP / Point et Agrafage
- **Amorçage** : HF ou LIFT
- Balance automatique en TIG AC
- Mémorisation des paramètres 10 programmes

NOUVEAUTÉ



Garantie 3 ans
Extension + 2 ans



Compatible groupe électrogène



CITOTIG 250 AC/DC (W)

LES + PRODUIT

- Affichage digital
- Cycle complet
- **Amorçage** : HF ou lift
- Balance AC
- **Procédé** : TIG AC, DC, pulsé, EE
- **Mode** : 2T / 4T / point / STEP et CITOSTEP
- 9 programmes
- Régulation numérique

Garantie 3 ans
Extension + 2 ans

CITOARC	240 AC/DC	240 W AC/DC	250 AC/DC	250 W AC/DC
Alimentation	230 V monophasée (+/- 15%)		230/400/460 V triphasée	
Puissance absorbée à Is maxi.	5,7 kVA		7,5 kVA	
Tension à vide	58 V DC		70 V DC	
Intensité de soudage	3 - 230 A (TIG) / 10 - 180 A (MMA)		5 - 200 A (DC) / 10 - 250 A (AC)	
Facteur de marche à 40 °C	230 A à 40%		250 A à 70%	
Diamètre d'électrodes	4,0 mm		5,0 mm	
Poids net	17 kg	26 kg	39 kg	65 kg
Référence prêt a l'emploi	W 000 276 872 (1)	W 000 276 876 (2)	W 000 265 143 (1)	W 000 265 144 (2)

(1) Générateur + torche WTT 4 m air + câble de masse + détenteur

(2) Générateur + refroidisseur + chariot + torche WTT 4 m eau + câble de masse + détenteur + bidon de FREEZCOOL