

Le CITOPULS II est un poste MIG/MAG pulsé offrant un soudage de qualité supérieure et une interface de réglage très simple. Doté d'une technologie onduleur à commutation douce, il permet une maîtrise parfaite de la forme d'onde du courant de soudage même de type pulsé. Quelques soit les matériaux, le CITOPULS II est capable de s'adapter à toutes les applications grâce à des régimes d'arcs spéciaux conçus pour s'affranchir de problème technique ou pour augmenter la productivité.

Le CITOPULS II est un concept modulaire qui s'adapte au plus près du besoin client. Il peut également intégrer une multitude d'options afin de faciliter le travail du soudeur pour travailler tous les matériaux, acier inox, et aluminium.

Caractéristiques générales

- Un concept modulaire pour répondre à tous types de configurations
- Interface de commande très simple (4 paramètres à régler)
- Dimensions réduites pour un accès dans les endroits exigus
- Installation légère (37 kg pour la source)
- Compatible groupe électrogène
- Gamme complète de transfert d'arc :
- MIG/MAG standard / Speed Short Arc / HPS / Pulsé / Spray Modal
- Soudage à l'électrode enrobée
- En mode synergique, près de 100 lois disponibles
- 100 programmes disponibles
- Verrouillage des paramètres par mot de passe avec latitude de réglage (+/- 20%)
- Faisceaux jusqu'à 50 mètres



Caractéristiques techniques

CITOPULS II 420	
Alimentation primaire	3~ 400 V (+15/-20%) 50/60 Hz
Consommation effective	22.1A
Consommation maxi	28.1A
Fusible	32A
Tension à vide	86V
Plage de courant secondaire	20 - 420A
Facteur de marche 60%	420A
Facteur de marche 100%	350A
Inductance	Electronic
Nombre de rouleaux	4
Plage de diamètre Consommables	0.6 - 1.6mm
Raccordement au gaz	M10
Polarité inversée	oui
Indice de protection	IP 23S
Classe de protection	H
Dimensions (LxlxH) mm	738 x 273 x 521
Poids en kg	37
Norme	EN 60974-1 / EN 60974-10

>> Equipement de livraison

Câble d'alimentation longueur 5m avec prise 32A
 Câble de masse 5m avec pince et connecteur 1/4 de tour
 Manuel d'utilisation

>> Items codes

W000275264 - CITOPULS II 420

» Options

W000279436 - CITOPULS II 420 S 10M PACK 3PH - 400V 50 60 HZ INVERTER
W000279437 - CITOPULS II 420 S 10M PACK EXP 3PH - 400V 50 60 HZ INVERTER
W000279438 - CITOPULS II 420 SW 10M PACK 3PH - 400V 50 60 HZ INVERTER
W000279439 - CITOPULS II 420 SW10 PK EXPERT 3PH - 400V 50/60 HZ INVERTER
W000275265 - DMU P400 DV CTPII EASY OEE
W000275915 - DMU P500 DV CTPII WKS OEE
W000273516 - COOLER II PW COOLER II POUR PULS II
W000279927 - CHARIOT II
W000279930 - OPTION POIGNEE TUBE TROLLEY II
W000279932 - OPTION PIED PIVOT TROLLEY II
W000275904 - CAD 2 POTENTIOMETRES DGP
W000273134 - CAD RC JOB 10M WAVE / STEEL / PULS / PULS II
W000275894 - FAISCEAU AIR 2M UNIVERSEL STEEL PULSII WAVE II
W000275895 - FAISCEAU AIR 5M UNIVERSEL STEEL PULSII WAVE II
W000275896 - FAISCEAU AIR 10M UNIVERSEL STEEL PULSII WAVE II
W000275897 - FAISCEAU AIR 15M UNIVERSEL STEEL PULSII WAVE II
W000276901 - FAISCEAU AIR 25M UNIVERSEL STEEL PULSII WAVE II
W000371246 - FAISCEAU AIR 30M 70MM UNIV STEEL PULS II WAVE II
W000275898 - FAISCEAU EAU 2M UNIVERSEL STEEL PULSII WAVE II
W000275899 - FAISCEAU EAU 5M UNIVERSEL STEEL PULSII WAVE II
W000275900 - FAISCEAU EAU 10M UNIVERSEL STEEL PULSII WAVE II
W000275901 - FAISCEAU EAU 15M UNIVERSEL STEEL PULSII WAVE II
W000276902 - FAISCEAU EAU 25M UNIVERSEL STEEL PULSII WAVE II
W000275908 - CHARIOT DEVIDOIR DVU/DMU STEEL / PULS II
W000379877 - OERLIKON EN 1090 DMOS STANDARDS CERTIFIES

» Equipements associés

W000345091 - CITORCH M 341 3M
W000345092 - CITORCH M 341 4M
W000345097 - CITORCH M 441 3M
W000345098 - CITORCH M 441 4M
W000345094 - CITORCH M 341W 3M
W000345095 - CITORCH M 341W 4M
W000345100 - CITORCH M 441W 3M
W000345100 - CITORCH M 441W 3M
W000345118 - CITORCH MP 341 4M
W000345122 - CITORCH MP 441W 4M EASY

» Produits associés

W000282755 - CARBOFIL 1A 1.0X0016XB300
W000282766 - CARBOFIL 1A 1.2X0016XB300
W000283007 - INERTFIL 308LSi 1.0X0015XBS300XP
W000283013 - INERTFIL 308LSi 1.2X0015XBS300XP
W000283070 - INERTFIL 316LSi 1.2X0015XBS300XP
W000283200 - ALUFIL AlMg4.5Mn 1.0X0007XBS300XP
W000283203 - ALUFIL AlMg4.5Mn 1.2X0007XBS300XP
W000283221 - ALUFIL AlMg5 1.0X0007XBS300XP
W000283225 - ALUFIL AlMg5 1.2X0007XBS300XP
W000283229 - ALUFIL AlMg5 1.6X0007XBS300XP

» Produits de protection

W000372474 - MASQUE CITOLUXE 4500
W000010419 - GANTS SOUDEUR STOPCALOR +