



Les onduleurs ARControl sont des machines de soudage à l'arc (MMA) adoptant la dernière technologie de modulation d'amplitude d'impulsion (PWM) et de module de puissance à transistor bipolaire à grille isolée (IGTB). L'onduleur est très léger, très compact et facilement transportable. Livré dans une mallette rigide & équipé de pince porte-électrodes, pince de masse, câbles et connecteurs. Le courant de sortie constant rend l'arc de soudage plus stable. La vitesse de réponse rapide et dynamique réduit l'impact de la fluctuation de longueur d'arc pour le courant. Ajustement du réglage de courant continu précis et fonction préréglage. Compatible avec un groupe électrogène. Conçu pour fonctionner avec les générateurs diesel et pour éviter les pannes dues aux pointes de tension. Equipé de capteurs de température, de tension et de courant pour une protection élevée contre la sous tension, la surintensité et la surchauffe. Contrôle d'intensité variable avec compteur numérique, pour un affichage instantané du courant de soudage. Convient pour le soudage à l'arc MMA et le soudage TIG pulsé. Démarrage à chaud, anti-adhésion, Arc réglable.

Fréquence : 50/60 Hz  
 Puissance d'entrée : 6,6 KW  
 Consommation primaire : 40 A  
 Adaptateur : 35mm<sup>2</sup>  
 Indice de protection : IP23  
 Diamètres d'électrodes : 2,5 à 4mm  
 Poids : 4,6kg  
 Dimensions : 330x135x250mm

Livré en mallette avec :  
 - 3m de câble 16mm<sup>2</sup> x2  
 - 1 pince de masse 200A  
 - 1 prise DINSE 35mm<sup>2</sup>  
 - 1 pince porte-électrode 200A  
 - 1 prise DINSE 35mm<sup>2</sup>

EN 60974-1  
 EN 60974-10

Code	Intensité maxi	Voltage
676000	200A	230V