

Générateur Multippearl 201-4

Le Multippearl 201-4 est un générateur de soudure multiprocédé, monophasé et de technologie Inverter. Il combine le soudage MIG/MAG (courant de soudage de 20 à 200 A, 135 A à 60%), TIG (courant de soudage de 10 à 200 A, 115 A à 60%) et MMA (courant de soudage de 10 à 200 A, 140 A à 60%). Sa polyvalence le rend particulièrement adapté pour les travaux de maintenance en atelier.

Ergonomique, son écran a été spécialement développé pour permettre de visualiser et d'intervenir facilement sur chaque paramètre de soudage. En MIG/MAG, l'ajustement de la vitesse du fil et de la tension est calculé automatiquement en renseignant le couple matière et gaz, le diamètre du fil, l'épaisseur à souder et la position de soudage. Il est également possible d'intervenir manuellement sur la longueur d'arc pour affiner les réglages.

Par ailleurs, le système Power Factor Corrector permet d'exploiter au mieux le réseau électrique et d'économiser jusqu'à 30% d'énergie, tandis que le flexible Voltage autorise le fonctionnement sur une alimentation allant de 85 V à 265 V. L'association de ces deux technologies lui permet ainsi d'être utilisable sur une rallonge de chantier faisant jusqu'à 100 m de longueur ou sur une prise domestique, même en mode intensif. Ce générateur qui bénéficie de la technologie Protec 400 a été testé en usine contre les surtensions jusqu'à 400 V et est adapté à l'utilisation sur groupe électrogène.

