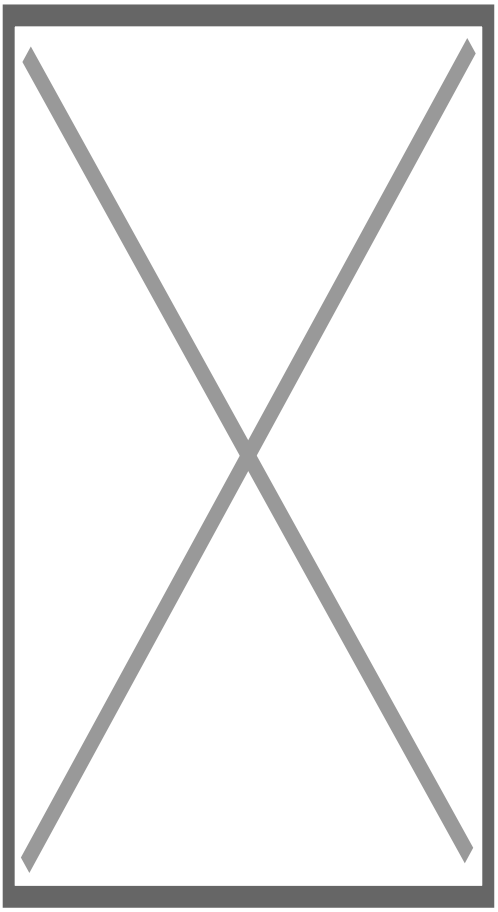
avril 2025

Gys

Accueil / BBI / Produits / Soudage



Générateur Mig/Mag pulsé Galaxy 400T GW

La société Gys poursuit le développement de sa gamme de générateurs
Mig/Mag pulsés Galaxy, dont le modèle phare est le 400T GW à dévidoir séparé et groupe froid intégré pour une utilisation prolongée. Ce générateur triphasé de 400 A donne aux professionnels l'accès à une technologie de haut niveau qui cumule de nombreux avantages comme le contrôle du bain de fusion, la pénétration contrôlée et la réduction des projections de métal fondu par l'alternance d'un courant de base et d'un courant de crête. Le résultat est une excellente qualité de cordon sur l'aluminium, l'acier et l'inox.

Ce générateur propose les deux modes Easy et Expert. Le premier couplé à plus de 40 synergies permet de ne renseigner que le diamètre du fil, le matériau/gaz et l'épaisseur pour obtenir des paramètres de fonctionnement. Le deuxième est quant à lui destiné aux soudeurs souhaitant un accès total à tous les paramètres du cycle de soudage. L'écran interface 3,5 pouces couleur est présent à la fois sur le générateur et le dévidoir séparé WF36 pour offrir une flexibilité supérieure. Le poste intègre également la sauvegarde et le transfert des configurations via USB et un système de traçabilité des cordons de soudage. En matière de procédés accessibles, ce générateur propose un éventail large avec les Mig/Mag, Mig/Mag pulsé, MMA, MMA pulsé, Tig DC Lift & Tig DC Lift pulsé. Côté performances, son facteur de marche en Mig/Mag est de 300 A à 60% et jusqu'à 280 A à 100%.