

# Telwin

[Accueil](#) / [BBI](#) / [Produits](#) / [Soudage](#)

## Poste à souder Technomig 225 Dual Synergic



Telwin enrichit sa gamme Technomig du modèle 225 Dual Synergic, un poste de soudage inverter multi-processus (Mig/Mag /Flux / Brazing /MMA et Tig-Lift) à 220A, flexible et au fonctionnement intuitif grâce à la technologie One Touch. Il se distingue des autres postes de la gamme par sa mobilité grâce à la présence de roues qui permettent de le déplacer aisément.

Polyvalent, il est idéal pour le travail en Mig/Mag mais peut travailler avec un fil fourré, avec électrode et en Tig-Lift, ce qui permet de l'utiliser dans de multiples applications. Son réglage est simple et instantané, à partir de la programmation de l'épaisseur du matériau. Les vingt-sept courbes synergiques prévues pour les différents gaz et matériaux permettent d'obtenir des soudures de qualité sur acier, en acier inoxydable, aluminium et

sur tôles galvanisées sans perte de temps inutile dans le réglage de la machine. En outre des programmations spécifiques sont proposées pour les soudages sur faibles épaisseurs (ATC). Les opérateurs expérimentés ont la possibilité d'adapter la machine à leur façon de travailler, en intervenant manuellement sur la longueur de l'arc pour modifier la forme du cordon de soudure. Ils peuvent également régler différents paramètres comme la rampe de montée du fil, la réactance électronique, le temps de remontée de l'arc (burn back), le temps de post-gaz, et la sélection du fonctionnement sur 2/4 temps et spot.

L'écran LCD permet de surveiller les paramètres de tension, du courant et de la vitesse du fil, pour suivre au mieux l'évolution du travail. Ce modèle est également équipé du dispositif VRD (Voltage Reduction Device) qui permet de souder à l'électrode, en lieux humides ou en présence d'eau.