

Weller



La Weller Erem Series 600 Micro est une gamme de pinces coupantes de précision miniatures conçues pour les applications nécessitant une grande précision, notamment dans les zones difficiles d'accès. Ces pinces coupantes sont idéales pour les composants en surface (SMD) et les fils, offrant une polyvalence pour une variété de tâches électroniques et de micro-assemblage.

Fabriquées à partir d'acier inoxydable pour outils, ces pinces coupantes sont durables et résistantes à la corrosion. Leurs bords coupants sont traités pour atteindre une dureté élevée de 63-65 HRC, assurant une coupe nette et précise à chaque utilisation.

La surface non réfléchissante des pinces coupe évite les reflets gênants qui pourraient perturber le travail de précision. De plus, elles sont antistatiques, ce qui les rend sûres à utiliser dans des environnements sensibles aux charges électrostatiques. Leur capacité à être réaffûtées prolonge leur durée de vie et maintient leur efficacité au fil du temps, ce qui en fait un outil fiable pour les professionnels exigeants.

Les pinces coupantes de la série 600 Micro, avec leurs caractéristiques de précision et leur conception spécifique, sont tout à fait adaptées pour la coupe de contacts CMS (composants montés en surface) et de contacts de micro-boîtiers. Leur taille compacte et leur capacité de coupe fine en font des outils idéaux pour travailler sur des composants électroniques de petite taille et dans des espaces restreints, comme ceux rencontrés dans les circuits imprimés modernes et les appareils électroniques miniaturisés.

La mention selon laquelle ces pinces ont des pointes plus fines que le modèle 670E indique une amélioration de la précision et de la finesse de coupe, ce qui les rend encore plus adaptées pour les tâches exigeant une grande minutie. Cela signifie que les utilisateurs peuvent effectuer des coupes avec une plus grande précision et accéder à des espaces encore plus restreints, ce qui est souvent nécessaire lors de la manipulation de contacts CMS et de micro-boîtiers.

les caractéristiques techniques de la pince coupante Weller Erem Series 600 Micro :

- Longueur totale : 110.0 mm
- Application : Microélectronique
- Type de coupe : Flush (couplant à ras)
- Capacité de coupe pour le cuivre : 0.6 mm
- Capacité de coupe pour les fils moyens : 0.4 mm
- Longueur de l'arête de coupe : 2.54 mm
- Longueur de la tête : 18.0 mm
- Épaisseur de la tête : 6.0 mm
- Largeur de la tête : 9.0 mm