

Στη συγκόλληση με βολφράμιο και προστατευτικό
αέριο χρησιμοποιείται ένα ηλεκτρόδιο από βολφράμιο που δε
λιώνει και ευγενή αέρια σαν προστατευτικά αέρια. Τα
πρόσθετα υλικά προσάγονται πλευρικά.

Η συγκόλληση Βολφραμίου - Αδρανές - Αέριο (TIG)
χρησιμοποιείται ακριβώς κατά τη συγκόλληση χαλύβων με
υψηλό ποσοστό προσμείξεων και μη σιδηρούχων μετάλλων .

- Τα ακροφύσια των αερίων πρέπει να καθαρίζονται συχνά και να απομακρύνονται τα εκτοξεύματα.
- Η θέση εργασίας πρέπει να προστατεύεται από ρεύματα αέρα για να μην καταστρέφεται ο προστατευτικός μανδύας των αερίων.

TIG WELDING



