

# **Starweld AG 50**

## ALLIAGE D'ARGENT

### Description :

Baguettes nues auto-décapante, sans cadmium et à haute fluidité constituée d'un alliage à base de cuivre, d'argent (5%) et de phosphore pour le brasage fort du cuivre et de ses alliages (laitons et bronzes).

### Caractéristiques :

- Conforme à la norme AWS A5.8 : BCuP-3
- Marquage individuelle au laser
- Identification de la norme AWS sur chaque baguette
- Idéale pour les joints à ajustements faible
- Excellente action capillaire
- Alliage auto-décapant sur le cuivre pur seulement
- Excellente conductivité électrique
- Bonne ductilité
- Bonne résistance à la corrosion
- Charge de rupture élevée

### Propriétés mécaniques :

- Charge de rupture : 275 MPa (40 000 lb/po<sup>2</sup>)
- Température de liaison : 710°C (1310°F)

Pour les pièces très sales et pour assembler les laitons, utiliser le décapant **Starweld 0800**

+ **Diamètre**

1.6 mm

2.5 mm

3.2 mm

+ **Flamme légèrement carburante**

### Applications :

Réfrigération, plomberie, climatisation, électricité, raccordement en cuivre, laiton ou bronze, etc.

**1 800 361 9097**

