



# Soldaduras Zelecta S.A. de C.V.

Ave. Guerrero 2023 Nte. Col. Centrika 1 Sector 1a Etapa Monterrey N.L. México C.P. 64520

## Soldadura de plata 30% (T535)

### Aplicaciones:

Aleación económica de plata, para uniones en cobre, bronce, latón, aceros y aceros inoxidables, para calzar pastillas de carburo de tungsteno, donde se requiere lograr una reducción de costos en la soldadura de producción y a la vez buena soldabilidad se usa en la recuperación de válvulas y piezas de bronce y latón.

### Características:

Buena fluidez, alta resistencia, iguala el color del latón y bronce deja depósitos libres de poros, en juntas a tope y traslape tiene alta penetración.

### Procedimiento:

Haga limpieza del área a soldar aplique Super Flux HT, use flama ligeramente carburante, caliente la pieza al lado del fundente esperando que éste se licúe, aplique una gota de aleación y siga calentando hasta que fluya, deje enfriar y lave con agua caliente para eliminar residuos de fundente.

### Presentaciones disponibles:

- Oxiacetileno

### Datos técnicos:

- Resistencia a la Tensión: 70,000 Libras/Pulg<sup>2</sup>
- Tipo de Flama: Neutra
- Temperatura de Fusión: 650 °C

### Diámetros disponibles:

Presentaciones	Rangos de amperajes*	Código
ELECTRODO (STICK)		
1/16" x 36" (1.6 mm)	N/D	10-125-T535-016

\*el amperaje puede variar dependiendo del espesor de la base a soldar y diámetro de la varilla.

Más Información: [ventas@soldaduraszelecta.com](mailto:ventas@soldaduraszelecta.com) / [www.soldaduraszelecta.com](http://www.soldaduraszelecta.com)

Tel. 01 (81) 8375-2375Tienda en Línea [www.zelecta.mx](http://www.zelecta.mx)