



# 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 Stellite 12

### Aplicaciones:

Aleación a base cobalto, cromo y tungsteno ideal para piezas sometidas a mediano impacto, fricción y corrosión, soporta cambios bruscos de temperatura, excelente en mantenimiento o construcción de piezas metálicas tales como: válvulas, dados de forja, dados de corte y formado, resiste la acción disolvente del zinc fundido.

### Características:

Máxima resistencia al impacto y abrasión mantiene su dureza a 985 °C, se pueden recubrir áreas grandes o filos. Es de fácil aplicación, su contenido de cobalto, cromo, níquel y tungsteno la hacen una extraordinaria aleación.

### Procedimiento:

Limpie perfectamente toda el área a soldar, para piezas muy grandes precaliente entre 150 - 300 °C, se puede aplicar con oxiacetileno o TIG.

### Presentaciones disponibles:

- Electrodo
- Tig

### Diámetros disponibles:

Presentaciones	Rangos de amperajes*	Código
ELECTRODO (STICK)		
3/16"	N/D	10-195-E912-048
VARILLA DE APORTE (TIG)		
1/8"	N/D	10-195-T912-032

\*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)