



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 acero inoxidable 308-L

Aplicaciones: Electrodo para unir o reconstruir acero inoxidable. Tipo AISI 302, 303, 304, 304L, 306,308, 308L, 321, 347 y 348, excelente para tratamiento y construcción de industrias de lácteos, alimenticia, farmacéutica, embotelladoras, química, petrolera e industria en general.

Características: El revestimiento de este electrodo permite soldar con los amperajes más bajos, deja cordones sin salpicaduras, planos y lisos y sin socavaciones, muy resistente a la corrosión.

Procedimiento: Haga limpieza cuidadosa, los biseles tendrán un ángulo de 60° aprox. dejando una separación en la raíz de 1.6 mm, puntee las partes a intervalos cortos, mantenga arco corto y no haga demasiado vaivén. La limpieza de la escoria entre cordones es de extrema importancia, no sobrecaliente el área de la soldadura.

Presentaciones disponibles:

- Electrodo
- Tig
- Mig

Datos técnicos:

- Resistencia a la Tensión: 90,000 Libras/pulg²
- Tipo de Corriente: CA o CD Electrodo Positivo (Polaridad Inversa) STICK
- Limite Elástico: 60,000 libras/pulg²

Diámetros disponibles:

Presentaciones	Rangos de amperajes*	Código
ELECTRODO REVESTIDO		
1/16" (1.6 mm)	N/D	10-175-E308L-016
3/32" (2.4 mm)		10-175-E308L-024
1/8" (3.2 mm)		10-175-E308L-032
5/32" (4.0 mm)		10-175-E308L-040
VARILLA DE APORTE (TIG)		
.035 " x 36"	N/D	10-175-T308L-009
.045" x 36"		10-175-T308L-011
1/16" x 36"		10-175-T308L-016
3/32" x 36"		10-175-T308L-024
1/8" x 36"		10-175-T308L-032
MICROALAMBRE (MIG)		
.030" (.8 mm) rollos de 2 lb.	N/D	10-175-M308L
.035" (.9 mm) rollos de 2, 11 y 33 lb.		10-175-M308L
.045" (1.1 mm) rollo de 33 lb.		10-175-M308L
1/16" (1.6 mm) rollo 33 lb		10-175-M308L

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

Más Información: ventas@soldaduraszelecta.com / www.soldaduraszelecta.com Tel. 01 (81) 8375-2375
Tienda en Línea www.zelecta.mx