

Varilla Tig ER-309L

Soldadura Aporte TIG Inoxidable

Características Principales.

- Buena resistencia al calor y a la corrosión. Ideal para soldar acero inoxidable con bajo contenido de carbono, acero revestido con poco carbono, acero resistente al calor SUS 309S, acero al 13% Cr y metales disímiles.

Conformidad.

AWS ER309L
JIS YS309L
EN W 23 12 L

Posiciones de Soldadura.

Todas las posiciones.

DIÁMETROS / CAJAS.

SAP	Diámetro pulg. (mm)	Envases (Kg)
46186	1/6 (1.6)	5 Kg
10056	3/32 (2.4)	5 Kg

PROPIEDADES MECÁNICAS.

	Gas Soldador	Fuerza de rendimiento N/mm2	Resistencia a la tracción N/mm2	Elongación %
Resultado Tipico	Ar	400 (41)	590 (41)	40

COMPOSICIÓN QUÍMICA.

	C%	SI%	Mn%	Cr%	Ni%	Mo%
Resultado Tipico	0.02	0.39	1.98	23.90	12.90	-