

M-308 L AWS A5.9-2012 :ER308L

ACERO INOXIDABLE AUSTENITICO

**SOLDADURA DE ACERO INOXIDABLE TIPO 304L Y 308L****DESCRIPCIÓN**

- ALAMBRE SÓLIDO PARA SOLDADURA MIG . PARA ACEROS INOXIDABLES AUSTENÍTICOS (AISI STS 301, 302,304).
- APLICADO AMPLIAMENTE EN LA INDUSTRIA PETROQUÍMICA.

COMPOSICIÓN QUÍMICA (%)

C	Si	Mn	Ni	Cr
0.01	0.49	1.75	9.64	19.63

PROPIEDADES MECÁNICAS

	Y.S (MPa)	T.S (MPa)	EL (%).	IV (J)	
				0°C	-196°C
AWS A5.9		MIN. 520	MIN. 35		
EN ISO 14343	MIN. 320	MIN. 510	MIN. 30		
EJEMPLO	331	618	40	102	51

