

Clasificación

AWS A5.9: E R 308 H
UNE-EN 12072 :S 19 9 H

Descripción General

Alambre macizo inoxidable para la soldadura por arco sumergido de aceros inoxidables tipo 304H, desarrollado para aplicaciones a alta temperatura (hasta 730°C).

Composición química típica del alambre (% en peso)

	C	Mn	Si	Cr	Ni
Requerido AWS	0,04-0,08	1,0-2,5	0,30-0,65	19,5-22,0	9,0-11,0
Requerido EN	0,04-0,08	1,0-2,5	1,0 máx.	18,0-21,0	9,0-11,0
Valores típicos	0,05	1,2	0,6	20,1	10,5

Embalaje y Diámetro

Peso (Kg)	Tipo	Diámetro (mm)	
		2,4	3,2
25	Bobina	X	X

Nota: Lincoln KD,S.A. se reserva el derecho de modificar sin previo aviso las características de los productos presentados en este documento, y puede considerarse únicamente como guía de consulta.

Clasificación

AWS A5.9: E R 308 L
UNE-EN 12072 :S 19 9 L

Descripción General

Alambre macizo inoxidable con carbono extra bajo, para la soldadura por arco sumergido de aceros inoxidables tipo 304L y equivalentes.

Composición química típica del alambre (% en peso)

	C	Mn	Si	Cr	Ni	Mo
Requerido AWS	0,03 máx.	1,0-2,5	0,30-0,65	19,5-22,0	9,0-11,0	0,75 máx.
Requerido EN	0,03 máx.	1,0-2,5	0,65 máx.	19,0-21,0	9,0-11,0	0,3 máx.
Valores típicos	0,015	1,8	0,4	20,0	10,0	0,1

Embalaje y Diámetro

Peso (Kg)	Tipo	Diámetro (mm)			
		2,0	2,4	3,2	4,0
25	Bobina	X	X	X	X

Nota: Lincoln KD,S.A. se reserva el derecho de modificar sin previo aviso las características de los productos presentados en este documento, y puede considerarse únicamente como guía de consulta.