

## EDELSTAHL SCHWEIßDRAHT THERMANIT JE-308L SI



Nichtrostend. IK-beständig (Nasskorrosion bis 350 °C). Korrosionsbeständig wie artgleiche niedriggekohte und stabilisierte austenitische 18/8-CrNi(N)-Stähle/Stahlguss-Sorten. Verbindungen und Auftragungen an artgleichen und artähnlichen - nichtstabilisierten und stabilisierten - austenitischen CrNi(N)- und CrNi-Mo(N)- Stählen/Stahlgussarten. Kaltzäh bis -196 °C; Verbindungen und Auftragungen an kaltzäh artgleichen/artähnlichen austenitischen CrNi(N)-Stählen/Stahlguss-Sorten.

### Grundwerkstoffe:

- TÜV-eignungsgeprüfte Grundwerkstoffe
- X5CrNi18-10 (1.4301), X2CrNi18-10 (1.4311), X6CrNiNb18-10 (1.4550)
- EN 12072 G/W 19 9 L Si - AWS A 5.9 ER308LSi - Wst.-Nr.1.4316
- C 0,02% Si 0,9% Mn 1,7% Cr 20,0% Ni 10,0%
- Zugfestigkeit 570 N/mm<sup>2</sup>
- TÜV (Kennblatt-Nr. 0555), DB (Zulassungs-Nr. 43.132.08), Controlas (0003), CWB (ER 308L-Si)
- Gefüge: Austenit mit Ferritanteil
- Schutzgas (EN439) M11, M12, M13



879 7308



879 2499

Art.-Nr.	Artikelbezeichnung	Abmessung mm	Gewicht kg
879 7308	Drahtspule	0,8	5
879 7315	Drahtspule	1,0	5
879 2499	WIG-Stäbe	1,0 x 1000	1
879 2509	WIG-Stäbe	1,6 x 1000	1
879 2516	WIG-Stäbe	2,0 x 1000	1
879 2523	WIG-Stäbe	2,4 x 1000	1