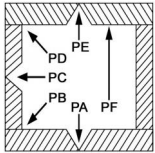


TR 347 5kg/Paket 1.0x1000mm

097-003581-10010



- Hochlegierter WIG-Schweißstab
- Geeignet für Verbindungsschweißungen von nichtrostenden und hitzebeständigen Stählen
- Zunderbeständig bis 800 °C
- Kaltzäh bis -196 °C
- Einsetzbar zum Schweißen stabilisierter CrNi-Stähle
- Gestempelt

Normen	DIN EN ISO 14343-A , W 19 9 Nb Si									
	AWS A-5.9 , ER 347 Si									
	Werkstoffnummer , 1.4551									
Polarität	DC-									
Ø Draht	1 mm									
Chemische Analyse	C	Si	Mn	Cr	Ni	Mo	Cu	Nb	S	
	0.06%	0.95%	2%	20%	10%	0.4%	0.4%	0.9%	0.015%	0.02%
Schweißstrom	DC-									
Dehngrenze, Rp 0,2%	≥400 MPa									
Dehnung, A5	≥35 %									
Zugfestigkeit, Rm	≥620 MPa									
Kerbschlagarbeit, Av	20 °C , ≥130 J , -196 °C , ≥40 J									
Länge	1000 mm									
Gewicht	5 kg									
Werkstoffe	1.4541, 1.4550, 1.4552, 1.4301, 1.4312, 1.4546, 1.4311, 1.4306									