

FICHA TÉCNICA

Weld M 308L



ACERO INOXIDABLE

ALAMBRES TUBULARES CON PROTECCIÓN DE GAS (FCAW/MCAW)

La soldadura M 308L tiene una buena resistencia general a la corrosión. La aleación tiene un bajo contenido de carbono, lo que hace que esta aleación sea particularmente recomendable cuando existe el riesgo de Corrosión intergranular. La aleación es ampliamente utilizada en las industrias química y de procesamiento de alimentos, así como para tuberías, tubos y calderas.



Specifications

Classifications

EN ISO 14343-A : G 19 9 L
SFA/AWS A5.9 : ER308L
Werkstoffnummer : ~1.4316

Shielding Gas

M12, M13 (EN ISO 14175)

Deposition Data

Diameter	Current	Voltage	Wire Feed Speed	Deposition Rate
1.0 mm	80-240 A	15-28 V	4.0-16.0 m/min	1.5-6.0 kg/h
1.2 mm	100-300 A	15-29 V	3.0-14.0 m/min	1.6-7.5 kg/h