

WIZ 918 G

El WIZ 918-G es un electrodo de bajo hidrógeno, bajamente aleado con níquel el cual le da al depósito buenas propiedades de resistencia al impacto a baja temperatura.

Especificaciones

Clasificaciones	AWS A5.5 : E9018-G
------------------------	--------------------

Propiedades típicas de Tensión

Condición	Límite de flujo	Resistencia a la tracción	Alargamiento
Como queda soldado	54-61 kgf/mm ²	63-70 kgf/mm ²	20-30 %

Teste Charpy

Temperatura de prueba	Valor de impacto
-20 °C	40-100 J

Depósito

Diámetro	Corriente	Longitud
4.0 mm	135-200 A	350 mm
4.8 mm	170-270 A	350 mm
6.4 mm	240-400 A	450 mm
2.4 mm	70-100 A	300 mm