

OK 64.63

El OK 64.63 es un electrodo revestido que aporta un acero inoxidable completamente austenítico (no magnético) del tipo CrNiMo con muy buena resistencia a la corrosión. Tiene excelentes características de soldabilidad en todas las posiciones, excepto en vertical descendente.

Especificaciones

Clasificaciones	EN 1600 : E 18 16 5 N L R 3 2 Werkstoff Nr. : 1.4440
------------------------	---

Propiedades tensoras típicas

Condición	Límite de elasticidad	Resistencia a la tracción	Alargamiento
Como soldado	480 MPa	640 MPa	35 %

Propiedades de Ensayo de impacto Charpy

Condición	Temperatura de ensayo	Valor de impacto
Como soldado	+20 °C	75 J

Datos aportación

Diámetro	Amperios	Voltios	Rendimiento (%)
4 mm	110-150 A	22 V	114-120 %
3.2 mm	80-110 A	22 V	114-120 %