

ELECTRODO E6013



Electrodo con revestimiento de rutilo, normalmente conocido como E6013.

Características

- Revestimiento de rutilo y rico en polvo de hierro.
- Disponible en las medidas:
 - 3/32" - (2.5mm).
 - 1/8" - (3.2mm).
 - 5/32" - (4.0mm).
- Fabricados de acuerdo con la Certificación de la Sociedad Americana de Soldadura (AWS): A5.1: E 6013.
- Empacado en cajas de 5 kg.

Aplicaciones:

- Electrodo de uso general.
- Recomendado para soldar acero al carbón de mediana dureza.
- Excelentes resultados al soldar láminas de varios grosores, aceros estructurales, depósitos metálicos, calderas, carrocerías de camionetas, chasis de coches, muebles metálicos, entre otros.

Código	Descripción	Medidas	Resistencia a la tensión PSI	Cantidad
00982 601 025	Electrodo E6013	3/32" x 14" · 2.5x350 mm	60,000 psi	5 Kg
00982 601 032	Electrodo E6013	1/8" x 14" · 3.2x350 mm	60,000 psi	5 Kg
00982 601 040	Electrodo E6013	5/32" x 14" · 4.0x350 mm	60,000 psi	5 Kg



PRINCIPALES VENTAJAS

- Excelente soldabilidad y adhesión del cordón sobre las superficies.
- Se puede soldar en diferentes posiciones.
- Suave fusión, obteniéndose cordones muy regulares.
- Se puede remover la escoria con mucha facilidad.
- Presenta Resistencia a la tensión hasta 60,000 lb/pulg².
- Ideal para soldadura "cordón continuo" o "punto por punto".

IMPORTANTE:

- Operar siempre con protección ocular.
- No hacer aplicaciones en aceros húmedos.
- No utilizar electrodos fracturados.

PRODUCTOS ASOCIADOS

- Disco Flap.
- Discos de desbaste.
- Gel anti perlas de soldadura.
- Equipo de seguridad.

PRINCIPALES MERCADOS

- Carroceros.
- Muelles y suspensiones.
- Línea amarilla.
- Maquinaria agrícola.

Todos los datos y especificaciones aquí mencionados, así como las recomendaciones presentadas, están sostenidos por numerosos estudios de laboratorio y validados por nuestra larga experiencia. Sin embargo, y teniendo en cuenta la gran variedad de materiales existentes en el mercado, así como las técnicas de aplicación del producto que no pueden ser controladas por nosotros, se recomienda siempre la realización de pruebas previas con los materiales a utilizar y con su propia técnica. Por estas razones, cualquier aplicación del producto será bajo la exclusiva responsabilidad del usuario, no poniendo a Würth México como responsable de cualquier pérdida, directa o indirectamente resultantes de la aplicación por el uso indebido de cada producto.