8 430019 015863 >

BLISTER 10 ELECTRODOS ALUMINIO CEVIK PRO 2.5MM

Referencia: CP-ALU2,5
EAN-13: 8430019015863
Marca: CEVIK PRO

- Alta Compatibilidad con Aluminio: Gracias a su formulación específica, estos electrodos son perfectos para soldar piezas de aluminio, garantizando una alta adherencia y una fusión adecuada.
- Menor Porosidad en las Uniones: La aleación AlSi 12 ayuda a minimizar la porosidad en las soldaduras, lo que resulta en uniones más limpias y estéticamente agradables.
- Incremento en la Durabilidad de las Uniones: La calidad de las soldaduras resultantes ayuda a asegurar que las estructuras sean duraderas y resistentes a fallos estructurales.
- Facilidad de Uso: Estos electrodos están diseñados para ser fáciles de manejar, incluso para soldadores con experiencia moderada, haciendo el proceso de soldadura menos tedioso y más eficiente.

Descripción general

El "Blister 10 Electrodos Aluminio 2.5mm" es un conjunto de electrodos de soldadura especialmente diseñados para trabajar con aluminio.
Cada electrodo tiene un diámetro de 2,5 mm y está formulado a partir de una aleación AlSi 12, cumpliendo con la especificación AWS ER4047.
Esta especificación indica que los electrodos están diseñados para proporcionar una excelente fluidez del metal fundido y reducir la formación de poros durante la soldadura.
Son ideales para aplicaciones que requieren uniones fuertes y resistentes en estructuras de aluminio, como en la fabricación de vehículos, estructuras de aeronaves y piezas de maquinaria.

Recomendaciones de Uso

Asegúrate de que las superficies a soldar estén limpias y libres de óxido o suciedad antes de comenzar.
Utiliza un amperaje adecuado según el grosor del aluminio a soldar para evitar la perforación del material.
Mantén una distancia constante y adecuada entre el electrodo y la pieza de trabajo para asegurar una soldadura uniforme.
Utiliza protección adecuada, como guantes y máscara de soldador, para evitar quemaduras y lesiones oculares.
Verifica la ventilación del área para evitar la acumulación de gases potencialmente nocivos.

Recomendaciones de Mantenimiento

Guarda los electrodos en un lugar seco y fresco para evitar la oxidación.
Mantén el envase cerrado cuando no estés utilizando los electrodos para protegerlos de la humedad ambiental.
Inspecciona regularmente el estado de los electrodos antes de usarlos para asegurarte de que no estén dañados o deteriorados.

Características

Tipo de electrodo	Aluminio
Tipo de soldadura	MMA
Diámetro (en mm)	2.5

Datos packaging

Unidad de contenido	Pieza
Cantidad de contenido	10.00
Producto empaquetado: largo (cm)	5,50
Producto empaquetado: ancho (cm)	1,50
Producto empaquetado: alto (cm)	39,00
Presentación	Blíster

Clasificación

UNSPSC	· Maquinaria y Accesorios para Manufactura y Procesamiento Industrial / Maquinaria y accesorios y suministros para soldadura de todas las clases / Suministros para soldar, soldadura fuerte y soldadura débil / Electrodo de soldadura (23271810)
AECOC	· SECTOR FERRETERÍA Y BRICOLAJE / HERRAMIENTAS / MAQUINARIA / SOLDADURA (08040110)