



ESSEN K7

Classificações: **AWS A5.7:2007 ERCu / ASME SFA5.7 ERCu**

ERCu-Arame sólido.

La vareta ERCu para soldadura de cobre o aleaciones de alto contenido de cobre, debido a su alta pureza, posee una excelente conductividad eléctrica. Se utiliza en tuberías de refrigeración y aire acondicionado, en instalaciones eléctricas (soldadura de conectores y terminales) y hidráulicas (soldadura de tuberías de cobre), entre otras aplicaciones. Esta vareta presenta fácil soldabilidad, buena fluidez del metal depositado, permitiendo obtener cordones de soldadura perfectos y caracterizándose por un buen rendimiento en la soldadura.

TIPO DE ALEACIÓN:						
Al 0,10% Máx.	Mn 0,50% Máx.	Si 0,50% Máx.	Pb 0,020% Máx.	P 0,15% Máx.	Sn 1,00% Máx.	Cu 98,00% Min.

PROPIEDADES MECÁNICAS:
RESISTENCIA A LA TRACCIÓN:
170 MPa (Min.)

OXIACETILENO:	Utilizar chama carburante
GAS DE PROTECCIÓN: TIG:	Ar 100%



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO:		
DIÁMETRO (mm):	LONGITUD (mm):	EMBALAJE (kg):
1,60	1000	5,00
2,40	1000	5,00
3,20	1000	5,00
4,00	1000	5,00

POLÍTICA DE SERVICIO AL CLIENTE

La información anterior es solo para fines de referencia, no debe considerarse como garantía o certificado. Muchas variables pueden influir en los resultados de una operación de soldadura. Uniweld Industria de Eletrodos LTDA no se hace responsable por cualquier aplicación incorrecta del producto, Le recomendamos que, ante cualquier duda, se ponga en contacto con nuestro departamento de Asistencia Técnica para obtener el apoyo adecuado.