LNS 140A

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- Hilo con bajo contenido de carbono y de silicio, medio contenido en manganeso y 0,5% de molibdeno utilizado para soldaduras de una o varias pasadas
- Una opción estándar para la fabricación de tubos y otras aplicaciones de pasadas limitadas
- Existen certificados de calidad (tipo 3,1) para cada lote de hilo que muestran la composición química

CLASIFICACIÓN

AWS A5.23	EA2
EN ISO 14171-A	S2Mo

COMPOSICIÓN QUÍMICA (% EN PESO) TÍPICA, HILO

C	Mn	Si	Mo
0.1	1.0	0.10	0.5

DIÁMETROS/EMPAQUETADO

Diámetro del hilo (mm)	Empaquetado	Peso (kg)	Referencia del producto
2.0	BOBINA	25.0	LNS140A-2-25VCI
	CARRETE	300.0	LNS140A-2-300
2.4	BOBINA	25.0	LNS140A-24-25VCI
3.2	BOBINA	25.0	LNS140A-32-25VCI
	BIDÓN	350.0	105407
	BIDÓN	500.0	LNS140A-32-500-CCW
4.0	BOBINA	25.0	LNS140A-4-25VCI
	BOBINA	100.0	LNS140A-4-100
	BIDÓN	350.0	105414
	BIDÓN	500.0	LNS140A-4-500-CCW
	BOBINA	1000.0	LNS140A-4-1T
4.8	BOBINA	25.0	LNS140A-48-25VCI

RESULTADOS DE PRUEBAS

Los resultados de las pruebas de las propiedades mecánicas, la composición del metal depositado o del electrodo y los niveles de hidrógeno difusible se obtuvieron a partir de una soldadura producida y probada de acuerdo con las normas prescritas, y no deben asumirse como los resultados esperados en una aplicación o soldadura particular. Los resultados reales variarán dependiendo de muchos factores que incluyen, aunque no limitado a ellos, el procedimiento de soldadura, la composición química y la temperatura de la chapa, el diseño de soldadura y los métodos de fabricación Antes de proceder con la aplicación prevista, los usuarios deben confirmar mediante pruebas de cualificación, o otros medios apropiados, si los consumibles o los procedimiento de soldadura son adecuados

Las hojas de datos de seguridad (SDS) están disponibles aquí:

Posibilidad de modificaciones: Esta información es precisa y se adecua a los conocimientos de los que dispone la empresa en el momento de la impresión Por favor, consulte www.lincolnelectric.eu para cualquier información actualizada.