

CITOFLEX GALVA

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- La mejor solución para la soldadura robotizada y semiautomática de acero recubierto de Zn
- Bajo nivel de proyecciones y aspecto uniforme del cordón
- Mejora la calidad de la soldadura mediante la optimización del tiempo de solidificación, lo que reduce el nivel de porosidad.
- Para utilizar con protección de gas Ar/CO₂ tanto en modo CV como pulsado.

CLASIFICACIÓN

AWS A5.18	E70C-GS
EN ISO 17632-A	T3T Z M M21 1 H15
EN ISO 17632-B	T43TG-1MS-H15

TIPO DE CORRIENTE

DC-

POSICIONES DE SOLDADURA

Todas las posiciones

GASES DE PROTECCIÓN (SEGÚN EN ISO 14175)

M21 Gas mezcla Ar+ 15-25% CO₂

HOMOLOGACIONES

TÜV	DB
+	+

COMPOSICIÓN QUÍMICA (% EN PESO), TÍPICA, METAL DEPOSITADO

C	Mn	Si	Al
0.4	1.2	0.3	<3

DIÁMETROS/EMPAQUETADO

Diámetro del hilo (mm)	Empaquetado	Peso (kg)	Referencia del producto
1.0	BOBINA (B300)	16.0	W000281064
1.2	BOBINA (B300)	16.0	W000281065
	BIDÓN	200.0	W000281066

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 procedimientos 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.