

L-70

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- Filo a basso tenore di carbonio, medio manganese, basso silicio, 1/2% molibdeno utilizzato per saldature a passata singola o multipla.
- Questo filo è la scelta classica per applicazioni nella fabbricazione di tubi ed altre applicazioni con poche passate.
- Sono disponibili certificati Tipo 3.1 per ogni lotto di filo che mostrano la composizione chimica.

CLASSIFICAZIONE

AWS A5.23	EA1
EN ISO 14171-A	S2Mo

COMPOSIZIONE CHIMICA [%] TIPICA DEL FILO

C	Mn	Si	Mo
0.1	0.9	0.10	0.5

CONFEZIONAMENTI E DIMENSIONI

Diametro del filo (mm)	Confezione	Peso (kg)	Codice prodotto
2.0	BOBINA	25.0	FL70-2-25VCI
	BOBINA	25.0	FL70-32-25VCI
3.2	BOBINA	100.0	FL70-32-100
	BOBINA	1000.0	FL70-32-1T
	BOBINA	25.0	FL70-4-25VCI
	BOBINA	100.0	FL70-4-100
4.0	BOBINA	1000.0	FL70-4-1T
	BOBINA	25.0	FL70-48-25VCI
	BOBINA	100.0	FL70-48-100

RISULTATI DELLE PROVE

I risultati dei test per le proprietà meccaniche, la composizione del deposito o dell'elettrodo e i livelli di idrogeno diffusibile sono stati ottenuti da una saldatura prodotta e testata in base agli standard prescritti e non devono essere considerati i risultati attesi in una particolare applicazione o saldatura. I risultati effettivi variano a seconda di diversi fattori, tra cui, a titolo esemplificativo ma non esaustivo, procedure di saldatura, composizione e temperatura dei materiali base, configurazione del cianfrino e metodi di fabbricazione. Gli utilizzatori sono chiamati a confermare l'idoneità del materiale di consumo per la saldatura e delle procedure attraverso test di qualifica o altri metodi idonei prima dell'utilizzo.

Le Schede di Sicurezza (SDS) sono disponibili qui:



Soggetto a modifica - Le informazioni sono precise per quanto a nostra conoscenza al momento della stampa della presente brochure. Fare riferimento a: www.lincolnelectric.eu per qualsiasi informazione aggiornata.