

# Jungo® 308Mo

## CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- Elettrodo basico per tutte le posizioni per la saldatura di giunzioni dissimili
- Elettrodo di uso generico per la saldatura di riparazione
- Dedicato alle applicazioni industriali
- Applicabile anche per la giunzione di acciai ad alta resistenza temprabili e acciai difficili da saldare

## CLASSIFICAZIONE

AWS E308Mo  
EN ISO 3581-A E 20 10 3 B 4 2

## TIPO DI CORRENTE

DC+

## POSIZIONI DI SALDATURA

Tutte le posizioni, ad eccezione della verticale discendente

## APPROVAZIONI

TÜV

+

## COMPOSIZIONE CHIMICA [%] TIPICA DEL DEPOSITO

	C	Mn	Si	Cr	Ni	Mo	Cu	P	S
Min.	non specificato	non specificato	non specificato	18.0	9.0	1.5	non specificato	non specificato	non specificato
Max.	0.10	2.5	1.2	21.0	12.0	3.5	0.75	0.030	0.025
Valori tipici	0.07	1.8	0.4	20.0	10.5	2.6	0.06	0.014	0.015

## CARATTERISTICHE MECCANICHE TIPICHE DEL DEPOSITO (ALL WELD METAL)

As welded		EN ISO 3581-A	Valori tipici
Rottura	(MPa)	min. 510	450
0.2% Snervamento Rp0,2	(MPa)	min. 330	650
Allungamento	(%)	min. 25	35
Resilienza ISO-V (J)	+20°C	non specificato	100
	-196°C	non specificato	35

## CONFEZIONAMENTI E DIMENSIONI

Diametro x Lunghezza (mm)	Confezione	Elettrodi/unità	Peso netto/unità (kg)	Codice prodotto
3,2 x 350	VPMD	60	2.0	537247-2

### 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](http://www.lincolnelectric.eu) per qualsiasi informazione aggiornata.

Jungo® 308Mo-IT-03/06/25