

Jungo® 308Mo

CARACTERISTICI DE TOP

- Electrode rutilo-bazice pentru sudarea în toate pozițiile și pentru realizarea îmbinărilor eterogene
- Electrodele de uz general pentru suduri de reparație
- Dedicat aplicațiilor industriale
- De asemenea, aplicabil pentru îmbinarea oțelurilor de înaltă rezistență durificabile și a oțelurilor dificil de sudat

CLASIFICARE / INCADRARE

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

TIP CURENT

DC+

POZITII DE SUDARE

Toate pozițiile, excepție vertical descendent

APROBARI

TÜV

+

COMPOZITIE CHIMICA TIPICA METAL DEPUS (%)

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

PROPRIETATI MECANICE TIPICE PE METAL DEPUS

Stare sudata		EN ISO 3581-A	Valori tipice
Rezistența la rupere Rm	(MPa)	min. 510	450
Limita de curgere Rp 0,2%	(MPa)	min. 330	650
Alungire	(%)	min. 25	35
Impact ISO-V (J)	+20°C	nespecificat	100
	-196°C	nespecificat	35

AMBALARE SI DIMENSIUNI DISPONIBILE

Diametru x Lungime (mm)	Ambalare	Electrozi/pachet	Greutate neta/pachet (kg)	Referinta
3,2 x 350	VPMD	60	2.0	537247-2

REZULTATE TESTE

Rezultatele testelor încercărilor mecanice, compoziția metalului depus sau a electrodului și a nivelului hidrogenului difuzibil au fost obținute pe o îmbinare sudată și testată conform standardelor prescise și nu trebuie presupuse a fi rezultatele așteptate într-o anumită aplicație sau sudare. Rezultatele reale vor varia în funcție de mulți factori, inclusiv, dar fără a se limita la, procedura de sudare, compoziția chimică a tablelor și temperatura, proiectarea sudurii și metodele de fabricație. Utilizatorii sunt atenționați să confirme, prin teste de calificare sau prin alte mijloace adecvate, adecvarea oricărui consumabil și procedura de sudură înainte de utilizare în aplicația prevăzută.

Fise cu date de securitate (SDS) sunt disponibile aici:



Sub rezerva modificărilor – Aceste informații sunt exacte, după cunoștințele noastre, la momentul tipării. Vă rugăm să consultați www.lincolnelectric.eu pentru orice informații actualizate.