

# AS 316L

## CARACTERISTICI DE TOP

- Rezistența ridicată la coroziunea intergranulară și în condiții de coroziune generală.
- Conținutul de 2-3% molibden îmbunătățește rezistența la coroziune în puncte de metalului depus.
- Rola bobinată cu precizie

## CLASIFICARE / INCADRARE

AWS A5.9. ER316L  
EN ISO 14343-A S 19 12 3 L

## COMPOZIȚIE CHIMICĂ TIPICĂ SARMA (%)

C	Mn	Si	P	S	Cr	Ni	Mo
0.02	1.7	0.4	≤0.02	≤0.02	18.5	12	2.75

## AMBALARE ȘI DIMENSIUNI DISPONIBILE

Diametru sarma (mm)	Ambalare	Greutate (kg)	Referință
2.4	ROLA	25.0	W000286632

## 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 prescrise 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 procedură 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](http://www.lincolnelectric.eu) pentru orice informații actualizate.