

# MICROALAMBRE TUBULAR

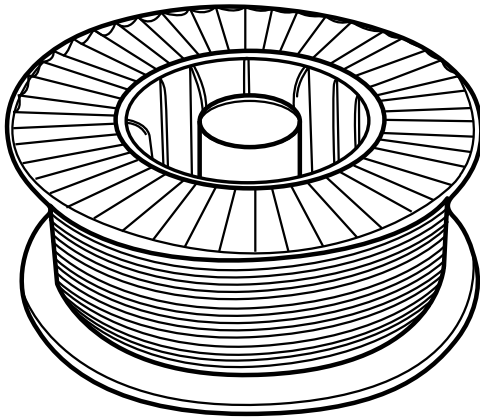


## USOS

- Se utiliza para soldar acero al carbono y acero de alta resistencia de hasta **500MPa**
- Para usarse con **CO<sup>2</sup>**

## CARACTERÍSTICAS

- Arco estable.
- Poco humo.
- De fácil remoción.
- La escoria cubre completamente los cordones.
- Menos salpicaduras.



## EMPAQUE / PRESENTACIÓN

Código	Diámetro In (mm)	Peso carrete Kg (Lbs)
012044000	0.045" 1.14 mm	15 (33)

## NORMATIVIDAD APLICABLE

- Fabricado bajo estándares de AWS E71T-1C
- Clasificación AWS A5.36

## % COMPOSICIÓN QUÍMICA

C	Mn	Si	P	S	Cr	Ni	Mo	V
0.06	1.35	0.370	0.016	0.008	0.020	0.010	0.0001	0.010

## PROPIEDADES MECÁNICAS

Yield Strength ReL (MPa)	Tensile Strength Rm (MPa)	Elongation A5 (%)
524	589	28.5

## CHARPY V - NOTCH IMPACT TEST

Test Temp	Impact Absorbed Energy	Average Impact Absorted Energy
-20	176160172	169

CN011