



Alambre de soldadura auto-protégido (no se necesita gas de protección) con estabilidad de arco excepcional y pocas salpicaduras. Se puede usar en la mayoría de las aplicaciones de aceros al carbono. Se puede utilizar en todas las posiciones. Es ideal para pequeños talleres y trabajos de herrería donde se requiere soldar en lugares abiertos. Es fabricado bajo la Norma AWS A5.20 E-71T-11.

Protección gaseosa	Diámetro	Clasificación	Presentación
Sin gas	1,00 mm	AWS A5.20 E71T-11	Rollo de 5 Kg.

### COMPOSICIÓN QUÍMICA

C	Mn	Si	S	P	Al
0,20	0,17	0,20	0,005	0,012	0,79

### PROPIEDADES MECÁNICAS

Tensión de Ruptura (N/mm <sup>2</sup> )	Límite de Ruptura (N/mm <sup>2</sup> )	Estiramiento (%)
550	435	21



**PARA EL CORRECTO FUNCIONAMIENTO DE ESTE ALAMBRE SE DEBE CONECTAR LA TORCHA AL POLO NEGATIVO (-) Y LA PINZA DE MASA AL POLO POSITIVO (+)**