

Ficha técnica

CODIGO	Descripción
1001003	HILO SOLDAR 0,8X15KG
1001004	HILO SOLDAR 1,0X15KG
1001005	HILO SOLDAR 1,2X15KG



Descripción: Hilo de soldar
 Presentación: Bobina de 15 Kg
 Material: Acero al carbón
 Voltaje del arco: 20-32Voltios
 Alimentación de hilo: 2,3-10 metros/minuto
 Intensidad de corriente: 120-380 Amperios
 Resistencia a la tracción Rm: 530 Mpa
 Dureza HRC: 1100Mpa

- Indicado para soldar aceros de hasta 525N/mm² de carga de rotura mínima.
- Bobinado capa a capa, de esta forma se reduce el riesgo de parada durante la soldadura y se facilita la alimentación.
- Bobina de plástico de 15 Kilogramos, no necesita adaptadores para acoplarla a la máquina.
- Almacenamiento: Almacenar en lugar seco a una temperatura ambiente de 18° a 25°C. No exponer al sol ni a la humedad.
- Una humedad excesiva produce un crecimiento irregular de la capa de óxido, provocando un mal contacto eléctrico (arco inestable).

ADVERTENCIA: Protéjase adecuadamente de humo y gases. Preserve ojos y piel de los rayos del arco.

Composición sobre los componentes

C	Mn	Si	P	S	Cu	Ni	Cr	V	Mo	Ti
0.06-0.15	1.4-1.85	0.8-1.15	≤0.025	≤0.025	≤0.5	≤0.15	≤0.15	≤0.03	≤0.15	
0.085	1.47	0.85	0.017	0.011	0.20	0.01	0.01	0.005	0.001	0.001

