

CABLE SOLDAPRO

La seguridad tiene valor

Cables para portaelectrodo

Descripción

Cable conductor de cobre para conectar los electrodos a las soldaduras eléctricas y para alimentar instalaciones o equipos que requieran cables flexibles. Cable formado por cordones o filamentos dependiendo del calibre, logrando así un diámetro exacto y alto grado de flexibilidad.

SOLDAPRO						
CALIBRE		No. Hilos / Calibre *	Ø Interior	Espesor del aislamiento	Ø Exterior	Peso Cu
AWG	mm ²	-	mm	mm	mm	Kg/100m
4	17.62	368/30	6.70	1.73	10.16	16.25
2	29.12	608/30	7.62	2.41	12.44	26.05
1/0	47.13	984/30	10.64	2.55	15.74	42.80
2/0	59.77	1248/30	12.20	2.66	17.52	55.16

Características

- Aislamiento: Tipo 1 (PVC)
- Color de aislamiento: Negro
- Temperatura operación max.: 105°C
- Estabilidad Térmica 177°C: 120 min
- Dureza del PVC: Shore A 77.3
- Tensión de servicio: 600 V
- Resistente a la propagación de incendio

Campos de aplicación

Los cables Porta electrodo encuentran su aplicación en la alimentación al electrodo de las soldadoras tanto en corriente alterna como directa. Estos son los cables que unen la máquina soldadora con la abrazadera que sostiene el electrodo y el circuito de retorno.

Consideraciones

- Altamente flexibles, debido a su aislamiento-cubierta y a su conductor que tiene construcción tipo calabrote a base de cordones o torones.
- Tensión máxima de operación: 600 V.
- El color exterior es negro.
- Los conductores son calabrotes de cobre suave lo cual facilita su manejo e instalación dándoles mayor flexibilidad durante su uso.

Información preventiva

Se recomienda atender las instrucciones antes de hacer uso del cable, para obtener la protección adecuada, ya que el hacer caso omiso de dichas instrucciones puede provocar serios daños contra la salud del usuario.

Responsabilidad

Si se comprueba que el producto de INFRA esta defectuoso, es decir, tuvo un mal funcionamiento aun cuando se estaba utilizando correctamente, se procederá al cambio físico del producto en cuestión. En caso de no llegar a comprobar lo anterior, INFRA no se hace responsable por daños o perjuicios, ya sea directo o indirecto, especial, incidental, o por consecuencia sin considerar la teoría legal que aplica, incluyendo, negligencia, garantía o responsabilidad estricta.

Mayor información

Soldadoras Industriales INFRA S.A. de C.V.

División Seguridad.

Plásticos # 4 Col. San Francisco Cuautlalpan, Naucalpan, Estado de México, México.

Tel: (55)53-58-28-88 Ext. 221, 256, 275 y 216