



source images

## WSW SAC L0 0,5mm, 100g, SN3,0AG0,5CU3,5%

Número de artículo: T0051388499

SAC L0 Alambre de soldadura, Ø 0,5mm, 100g

- Diámetro: 0.5 mm / 0.020 inch, Peso: 100 g / 3.527 oz
- Aleación Sn96.5Ag3.0Cu0.5, contenido de fundente 3.5 %
- Núcleo de fundente continuo garantizado al 100 %
- Alambre totalmente libre de halógenos
- Estándar industrial sin plomo con un contenido de plata del 3 %
- Disminución de la lixiviación de Fe para aumentar la vida útil de la punta y reducir el consumo de la punta hasta en un 70 %.
- Posibilidad de soldar a altas temperaturas
- Buenas características de humectación
- Reducción de salpicaduras de fundente y fundente No-Clean

### La junta de soldadura perfecta.

Diseñado para mejorar la calidad de todos sus trabajos de soldadura, el WSW de Weller aumenta la productividad y optimiza su rendimiento de soldadura. Con un núcleo de fundente continuo garantizado al 100 %, junto con una primera fusión de metal pura, el WSW permite realizar uniones de soldadura duraderas y sin grietas, incluso en superficies difíciles.



#### RENDIMIENTO Y PRODUCTIVIDAD

Rendimiento optimizado con un núcleo de fundente continuo y consistente garantizado al 100 %



#### BAJO COSTO TOTAL DE PROPIEDAD

Un consumo de puntas hasta un 70 % menor ofrece un bajo costo total de propiedad al ahorrar tiempo de trabajo y recursos debido a una mayor productividad



#### UNIONES DE SOLDADURA DE CALIDAD

Uniones de soldadura duraderas que no se agrietan, ni siquiera en superficies difíciles



## WSW ALAMBRE DE SOLDADURA LA JUNTA DE SOLDADURA PERFECTA

#### HUMECTACIÓN DE LA PUNTA

Humectación rápida y homogénea gracias al núcleo de fundente continuo al 100 %

#### REDUCCIÓN DE SALPICADURAS

Aumenta la seguridad directa del usuario y la limpieza del lugar de trabajo

#### RENDIMIENTO DE FLUJO + CALOR

Las aleaciones patentadas garantizan resultados óptimos

#### MÁXIMA FLEXIBILIDAD

Amplia gama de aleaciones y fundentes, así como varios diámetros de alambre



## Technical Data

|  |                 |
|--|-----------------|
| Aleación   | Sn3.0Ag0.5Cu    |
| Solder wire Ø mm   | 0.5             |
| Solder wire Ø inch   | 0.019           |
| Rango de temperatura °C                                    | 217-221         |
| Rango de temperatura °F                                    | 422.6-429.8     |
| Proporción de flujo  | 3.5%            |
| Longitud de hilo de soldar en yardas                       | 91.89           |
| Reduced Splash   | on              |
| Use of 100% first melt for production                      | on              |
| No-clean solder wire (no residual flux cleaning necessary) | on              |
| Halide containing  | ---             |
| Halide free  | on              |
| Categoría WSW  | sin plomo       |
| 100% continuous flux core                                  | on              |
| Clasificación del flujo                                    | L0              |
| Longitud de hilo de soldar en m                            | 84.03           |
| RoHS compliant   | on              |
| Peso en g  | 100             |
| Peso en oz   | 3.527           |
| Dimensiones An x L x Al                                    | 63 x 65         |
| Dimensiones L x An x Al (pulgadas)                         | 2.4803 x 2.5590 |