

# CÁPSULA SOLDADURA EXOTÉRMICA 65

## EXOTHERMIC WELDING CAPSULE 65

### DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO / PRODUCT DESCRIPTION

La soldadura exotérmica en capsulas basa su técnica en la reducción de óxido de cobre a cobre por aluminio metálico, mediante una reacción exotérmica producida a través de un reactivo iniciador que proporciona la energía suficiente para activar el proceso, el cual transcurre en pocos segundos de forma segura en el interior de un molde de grafito, diseñado en función de la forma de los elementos a unir y del tipo de unión a realizar.

Exothermic welding capsules bases its technique on the reduction of copper oxide to copper by metallic aluminum, through an exothermic reaction produced through an initiating reagent that provides enough energy to activate the process, which takes place in a few seconds safely in inside a graphite mould, designed according to the shape of the elements to be joined and the type of joint to be made.

### DATOS TÉCNICOS / TECHNICAL DATA

| REF.                   | AWPRO65                         |
|------------------------|---------------------------------|
| Material<br>Material   | Óxido de cobre<br>Cuprous oxide |
| HS code                | 38.10.90                        |
| Carga<br>Load          | 65 g                            |
| Formato<br>Format      | Cápsula<br>Capsule              |
| Normativa<br>Standards | IEEE Std 837 – RIC N° 6         |

Los datos facilitados no tienen carácter contractual y pueden ser variados sin previo aviso.  
The data provided are not contractual and can be changed without notice.

