

Kit

R-01/A
E-03/A

AFHA

Soldador de 75 W



Características

Tensión 125 ó 220 V
Potencia 75 W

Instrucciones para el uso

Se detallan en el folleto

Instrucciones para su empleo

Las instrucciones para su empleo y los cuidados que requiere un soldador han sido ya indicados en la lección práctica 1 del Tomo I, que usted debe leer o releer cuidadosamente.

Aparte de lo allí indicado, tendrá en cuenta dos precauciones que es preciso tomar siempre que haya de emplear un soldador que todavía no ha sido utilizado. Helas aquí:

1. La primera consiste en asegurarse de que el soldador es adecuado para la tensión de la red de que usted dispone (125 ó 220 V).

Todos los soldadores llevan grabada esa indicación en alguna parte del cuerpo, generalmente en el mango.

2. La segunda consiste en estañar la punta para evitar su oxidación. El cobre que constituye la punta se cubre rápidamente de una capa de óxido al calentarlo si no está debidamente protegido por el estaño.

Esa capa de óxido es mala conductora del calor

y además rechaza el estaño, de manera que si la punta se oxida el soldador queda momentáneamente inutilizado.

Para evitarlo es preciso, como ya hemos indicado, proteger la punta con una capa de estaño. Sin embargo, y puesto que los fabricantes suministran las puntas sin protección, es preciso que sea usted quien efectúe esa operación.

Para ello, conecte el soldador a la red y vaya aplicando periódicamente el cabo del hilo de estaño sobre la punta del soldador hasta que el estaño empiece a fundirse.

Tan pronto como esto ocurra, aplique estaño por todo el cuerpo de la punta, hasta que aparezca cubierta por completo de una capa de color plateado.

A partir de ese instante el soldador estará preparado para ser su compañero inseparable en un camino que podemos asegurarle está lleno de jornadas memorables.

IMPORTANTE: Cuide de no dejarse el soldador enchufado cuando no lo use, pues aparte del

gasto de corriente, la resistencia del mismo se va recalentando excesivamente llegando a inutilizarse.