

**INVERSOR RANGER PRO 180AMP****1074015****DESCRIPCIÓN**

El inductor Ranger PRO de 180 amperios tiene un voltaje de suministro nominal de 110/220V y una potencia de entrada nominal de 4.8Kw. El inductor dispone de una frecuencia de suministro de 50/60Hz. El voltaje sin carga es de 62V. Factor de Potencia de 0.73. La corriente de salida es de 180 amperios.



## INVERSOR RANGER PRO 180AMP

21074015

### USO Y APLICACIÓN

Un soldador tipo inversor es una clase de soldador que tiene más ventajas que uno convencional, puesto que tienen una tecnología sofisticada en comparación con los transformadores de aluminio de los soldadores tradicionales. La ventaja primordial es su tamaño ya que es pequeño, compacto y de una u otra forma el peso es ligero y portátil.

Son máquinas soldadoras que también convierten la corriente alterna de la red en corriente continua, pero en lugar de emplear un transformador-rectificador, la conversión se efectúa mediante una placa electrónica.

### CARACTERÍSTICAS

- Voltaje de suministro nominal: 110/220V
- Potencia de Entrada Nominal: 4.8Kw
- Frecuencia de Suministro: 50/60Hz
- Voltaje sin Carga: 62V
- Corriente de Salida: 180Amp
- Voltaje de Soldadura Nominal: 24.8V
- Ciclo de Trabajo: 40%
- Eficiencia: 85%
- Factor de Potencia: 0.73
- Grado de Aislamiento: F
- Grado de Protección: IP21S

### GARANTÍA

Garantía de Fabricación de 1 año: ensamble y materiales, la garantía no aplica para un uso, aplicación y/o mantenimiento inadecuado. Para mayor información comunicarse al 6235566 Ext. 104/118, Bogotá D.C. Colombia.