

# TRUE BLUE POWER®

A division of Mid-Continent Instrument Co., Inc.

## Inversor de CC a CA de 2000 VA

### TI2000

Fabricado por Mid-Continent Instrument Co., Inc.

El inversor de CC a CA TI2000 suministran 2000 vatios de potencia de tomacorrientes para accesorios de cocina de la cabina, incluidos los sistemas de entretenimiento, dispositivos electrónicos personales, hornos de microondas y cafeteras. Es ideal para equipos médicos de emergencia, misiones especiales y configuraciones de cabina VIP.



TI2000

El inversor de CC a CA TI2000 es más ligero y efectivo que las unidades de la competencia e incluye protección contra perturbaciones transitorias de entrada, sobrecargas y cortocircuitos de hasta el 150 % de la carga de velocidad.

### Características del producto

POTENCIA DE SALIDA	2000 VA
TENSIÓN DE ENTRADA	20 a 36 VCC
TENSIÓN DE SALIDA	115 VCA $\pm$ 3 %
FRECUENCIA DE SALIDA	60 Hz $\pm$ 1 %
EFICIENCIA	93%
CONTROL REMOTO	Encendido/apagado remoto
PROTECCIÓN CONTRA CORTOCIRCUITO Y SOBRECARGA	Protección contra perturbación transitoria de entrada, sobrecarga y cortocircuito (hasta 150 % de la carga nominal sin daños)
DESIGNED AND MANUFACTURED	Wichita, Kansas, EE. UU.
GARANTÍA	Dos años limitada

#### Kansas

9400 East 34th Street North  
Wichita, Kansas 67226 USA  
Tel 316.630.0101 800.821.1212  
Fax 316.630.0723  
tbp@mcico.com

#### California

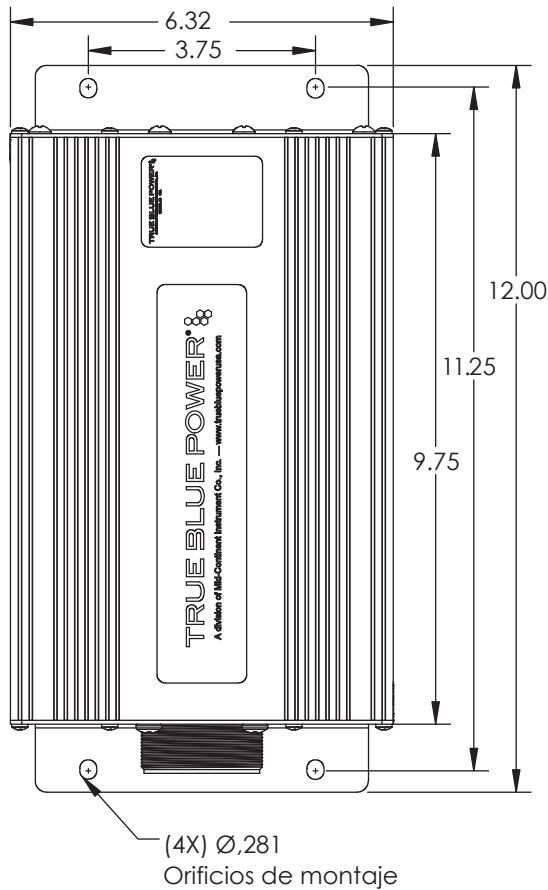
16320 Stagg Street  
Van Nuys, California 91406 USA  
Tel 818.786.0300 800.345.7599  
Fax 818.786.2734  
tbp@mcico.com

[truebluepowerusa.com](http://truebluepowerusa.com)

# 2000VA DC-to-AC Inverter

## TI2000

Fabricado por Mid-Continent Instrument Co., Inc.



### Especificaciones técnicas

TENSIÓN DE ENTRADA	20 a 36 VCC
CORRIENTE DE ENTRADA	80 A a una entrada de 28 V CC
TENSIÓN DE SALIDA	115 VCA $\pm$ 3 %
POTENCIA DE SALIDA	2000 VA
FRECUENCIA DE SALIDA	60 Hz $\pm$ 0,1 %
FORMA DE ONDA DE SALIDA	Monofásico, onda sinusoidal verdadera, <3 % de distorsión armónica total
PESO	7,7 lb (3,49 kg)
ALTITUD	55.000 pies
HUMEDAD	Probado a más de 95 % durante 10 días; ciclo de temperatura de 75°F a 160°F
TEMPERATURA	-67°F a + 158°F (-55°C a + 70°C)
REFRIGERACIÓN INTEGRAL	Ventiladores dobles sin escobillas controlados electrónicamente
CONECTOR DE ACOPLAMIENTO	P/N 9018784-1 P/N 9018550-2 (abrazadera de cable/tapa posterior)
ESTUCHE	Extrusión de aluminio azul anodizado
CERTIFICACIÓN	Certificación FAA TSO-C73 Certificación EASA ETSO-C73 Apto para RTCA DO-160G

