



# Bellini Hnos.

**Freshen**  
DISTRIBUYE

## COMPROBADOR DE PLACAS INVERTER

### Advertencias:



- Para evitar daños o lesiones, conectar las pinzas cocodrilo del COMPROBADOR DE PLACAS INVERTER como se indica en este instructivo. Luego conectar el equipo a la red de 220V.

### Modo de uso:



- La herramienta permite corroborar dos tipos de sistemas del equipo de aire acondicionado: la CONEXIÓN DEL COMPRESOR y el ESTADO DE LA PLACA ELECTRÓNICA INVERTER.

→ Para comprobar la CORRECTA CONEXIÓN DEL COMPRESOR y evitar que los equipos se apaguen, se deberán seguir los siguientes pasos:

1. Corroborar que el COMPROBADOR tenga batería y que el equipo de AIRE ACONDICIONADO se encuentre desconectado de la alimentación 220V.

a. Para revisar la batería del COMPROBADOR, unir las pinzas cocodrilo y presionar los botones COMPR. R y COMPR. T. Si la luz de "CONEXIÓN OK COMPRESOR" se enciende, la batería estará en buen estado.

2. Conectar las 3 PINZAS COCODRILOS sin desconectar la placa inverter del compresor. Las pinzas pueden conectarse tanto en las terminales del compresor como en las de la placa (según sea más práctico o cómodo)

3. Presionar el botón IZQUIERDO:

a. Se encenderá la luz de "CONEXIÓN OK COMPRESOR" si la conexión entre la bobina R y S es correcta.

b. Si la luz NO se enciende, chequear la conexión de la bobina R y S. Si fue realizada correctamente, entonces la bobina R estará dañada.

4. Presionar el botón DERECHO:

a. Se encenderá la luz de "CONEXIÓN OK COMPRESOR" si la conexión entre la bobina T y S es correcta.

b. Si la luz NO se enciende, chequear la conexión de la bobina T y S. Si fue realizada correctamente, entonces la bobina T estará dañada.

5. Si en ambas situaciones se ENCIENDE LA LUZ, todas las conexiones de las bobinas estarán CORRECTAS (R, S y T)

6. Si la luz NO se enciende en alguna de las situaciones, revisar todas las conexiones. Si continua sin encender, la bobina S estará dañada.

→ Para comprobar el ESTADO DE LA PLACA ELECTRÓNICA INVERTER se deberán seguir los siguientes pasos:

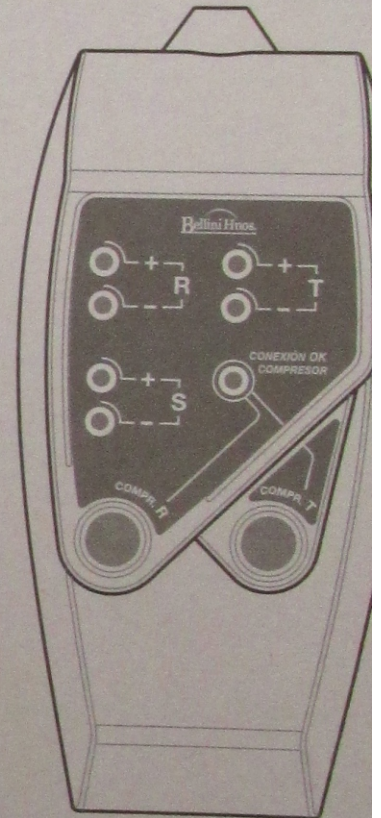
1. Una vez que comprobamos que la conexión COMPRESOR-PLACA es correcta, proceder a CONECTAR el equipo, SIN DESCONECTAR las pinzas cocodrilo de la PLACA INVERTER.

2. Encender el equipo de aire acondicionado.

3. Cuando la PLACA INVERTER se haya iniciado, se visualizará a través de luces el estado de las conexiones R, S y T (sin necesidad de presionar ningún botón).

a. Si se encienden los 6 LEDs, el equipo funcionará correctamente.

b. Si alguna luz no se enciende o difiere en su intensidad con el resto, estará dañada dicha posición del inverter.



Bellini Hnos. S.R.L.

[www.bellinihnos.com.ar](http://www.bellinihnos.com.ar)

✉ [info@bellinihnos.com.ar](mailto:info@bellinihnos.com.ar)

f Bellini Hnos SRL

INDUSTRIA ARGENTINA

GARANTÍA POR DEFECTOS  
DE FABRICACIÓN



\* 0 3 5 4 8 7 I N V \*