

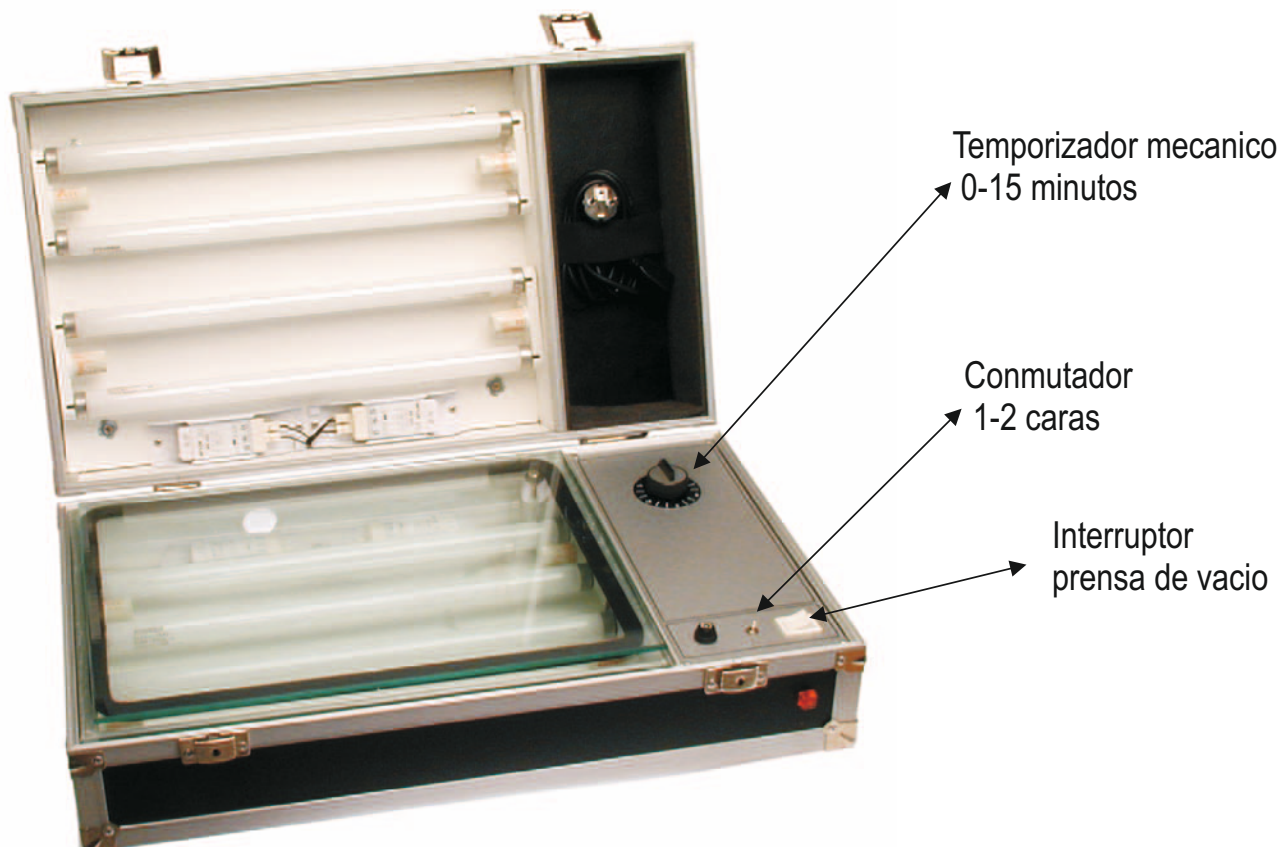
## Insoladora doble cara IR-4 CON VACIO

### **Características técnicas**

- Area de trabajo 300x400
- Insolación de placa fotosensible para PCB's a simple o doble cara selección mediante interruptor
- Construcción en maleta de aluminio y contrachapado
- Bomba de vacío
- Prensa de vacío con válvula de descompresión
- Regulación de tiempo por temporizador mecánico
- Testigo de encendido de tubos, en frontal
- 8 tubos luz actínica 15 w
- Fusible de protección, en cuadro de mandos
- Alimentación 220 V. 50 Hz
- Control de seguridad, los tubos solo funcionan con la bomba de vacío en funcionamiento

### **Instrucciones**

- Colocar la placa fotosensible dentro de la prensa de vacío, entre los dos cristales
- Para insolar a una sola cara, se utiliza la cara superior
- Conectar la bomba de vacío, si tarda en hacer el vacío, presionar ligeramente sobre el cristal .
- Una vez hecho el vacío, conectar la luz mediante el temporizador mecánico ajustando el tiempo que necesite
- Cuando termine la insolación apagar la bomba de vacío y levantar el cristal



## Insoladora simple cara IR-5-6-7 y 8

### Características técnicas

- Area de trabajo 310x430
- Insolación de placa fotosensible para PCB's a simple cara
- Construcción en maleta de madera
- Regulación de tiempo por temporizador mecánico (IR-7 IR8)
- Interruptor de encendido (IR-5 IR6)
- Testigo de encendido de tubos, en Interruptor luminoso
- 4 tubos luz día 15 w (IR-5 IR-7) luz actínica 15w (IR-6 Ir8 )
- Fusible de protección, porta fusibles en la parte posterior
- Alimentación 220 V. 50 Hz

### Instrucciones

- Colocar el dibujo del circuito sobre el cristal
- Colocar la placa sobre el dibujo con la cara del cobre hacia los tubos
- cerrar la tapa de la insoladora, debe notar la presión de la espuma sobre la placa
- El interruptor y el temporizador están conectados en paralelo
- Si acciona el temporizador y el interruptor, cuando termine el tiempo no se apagará la luz
- Girar el temporizador para encender los tubos, ajustando el tiempo que necesite "se apagará cuando termine el tiempo seleccionado"
- También se pueden encender los tubos con el interruptor, en este caso tendrá que controlar el tiempo manualmente, apagar el interruptor una vez transcurrido el tiempo necesario



## Insoladora simple cara IR-2

### Características técnicas

- Area de trabajo 320x460
- Insolación de placa fotosensible para PCB's a simple cara
- Construcción en maleta de aluminio
- Regulación de tiempo por temporizador mecánico
- Testigo de encendido de tubos, piloto luminoso
- 4 tubos luz actinica 15w
- Fusible de protección, porta fusibles en panel frontal
- Alimentación 220 V. 50 Hz

### Instrucciones

- Colocar el dibujo del circuito sobre el cristal
- Colocar la placa sobre el dibujo con la cara del cobre hacia los tubos
- cerrar la tapa de la insoladora, debe notar la presión de la espuma sobre la placa
- Girar el temporizador para encender los tubos, ajustando el tiempo que necesite  
"se apagará cuando termine el tiempo seleccionado"

