

# BauKer.®

Por cualquier reclamo o desperfecto diríjase a la tienda Sodimac donde adquirió el producto junto con su comprobante de compra, nuestro servicio de post venta lo asistirá con gusto.

Para quaisquer consultas ou reclamações, dirija-se à loja Sodimac onde adquiriu o produto, munido do comprovante de compra; nosso Serviço de Pós Vendas o atenderá com prazer.

## ARGENTINA

Teléfono de contacto:  
0810-222-7634  
[www.sodimac.com.ar](http://www.sodimac.com.ar)

## CHILE

Teléfono de contacto:  
600 600 4020  
[www.sodimac.cl](http://www.sodimac.cl)

## COLOMBIA

Teléfono de contacto:  
3208899933  
[www.homecenter.com.co](http://www.homecenter.com.co)

## MÉXICO

Teléfono de contacto  
01 800 062 5222  
[www.sodimac.com.mx](http://www.sodimac.com.mx)

Importado y/d Distribuido por: Argentina: FALABELLA S.A. C.U.I.T. 30-6557282-9 - Suipacha 1111 P. 18 (1008) - Buenos Aires. Tel.:54-11-4710-5600. - Brasil: CONSTRUECOR SA - CNPJ: 03.439.316/0038-64 - SAC: 55-11-2045-2500. - Chile: SODIMAC S.A. RUT 96.792.430-K - Av. Pdtte. Eduardo Frei M. 3092, Renca, Santiago. Tel.:56-2-2738-1000/IMPERIAL S.A. RUT 76.821.330-5. Av. Santa Rosa 7876, La Granja - Santiago - Tel.:56-2-2399-7000 / FALABELLA RETAIL S.A. RUT 77.261.280-K - Manuel Rodríguez Norte 730, Santiago - Tel.:600-380-5000 / HIPERMERCADOS TOTTUS S.A. RUT 78.627.210-6 - Nataniel Cox 620 Subterráneo, Santiago - Tel.:56-2-2827-0211 - Colombia: SODIMAC COLOMBIA S.A. Céd. SIC 800242106, NIT. 800.242.106-2 - Carrera 680 N° 80-70, Bogotá, Tel.:57-1-3904100 / FALABELLA DE COLOMBIA S.A. NIT.900.017.447-8 - Calle 99 No 11A - 32, No. Reg. SIC: 900017447 - Bogotá - Tel.:57-1-5878002 Nacional: 01-8000-113252. - Perú: Tiendas del Mejoramiento del Hogar S.A. RUC 20112273922. Av. Angamos Este Nro. 1805 Int. 2, Surquillo - Lima - Lima. Tel: 51-1-2119500 / SAGA FALABELLA S.A. RUC: 20100128056. Av. Paseo de la República 3220, San Isidro, Lima - Tel.:51-01-512-3333 / HIPERMERCADOS TOTTUS S.A. Av. Angamos Este 1805, oficina 5, Piso 10, Surquillo, Lima - RUC. 20508565934 - Tel.:51-01-513-3355 - Uruguay: Homecenter Sodimac S.A. RUT 21.699.665 0015 - Plaza Independencia 811, Montevideo, Uruguay - Tel.:598-2604-7105 - México: COMERCIALIZADORA SODIMAC S.A. de C.V. Avenida Adolfo López Mateos 201, Colonia Santa Cruz Acatlán, Naucalpan De Juárez, Estado de México, C.P. 53150. RFC CSD161207RZA, Tel.: +52 55 1516 4400.

V20200619

# BauKer.®

## INSTRUCTION MANUAL MANUAL DE INSTRUCCIONES MANUAL DE INSTRUÇÕES

HOT AIR GUN  
PISTOLA DE CALOR  
PISTOLA DE CALOR  
MODELO HG2031L



IMAGEN/IMAGEM/MERAMENTE ILUSTRATIVA



**ADVERTENCIA:** Para reducir el riesgo de lesión, el usuario debe leer este manual de instrucciones.  
El uso de esta herramienta puede ser peligroso. Utilice siempre equipo de seguridad. Mantenga una distancia de seguridad adecuada. Mantener fuera del alcance de los niños.

**ADVERTÊNCIA:** Para reduzir o risco de lesão, o usuário deve ler o manual de instruções.  
O uso desta ferramenta pode ser perigoso. Sempre use equipamentos de segurança. Mantenha uma distância de segurança adequada. Mantenha fora do alcance de crianças.


**WARNING:** To reduce the risk of injury, user must read this instruction manual.  
The use of this tool can be dangerous. Always use safety equipment. Maintain an adequate safety distance. Keep out of the reach of children.

ESPAÑOL/PORTUGUÉS/INGLÉS









**3 AÑOS / ANOS**  
GARANTÍA / GARANTIA  
**YEARS WARRANTY**

## Descripción técnica

### Pistola de aire caliente

Modelo	HG2031L		
Potencia (W)	1 500		
Consumo de corriente (A)	9		
Interruptor	0-1-2-3		
Temperatura de posición (°C)	1 50 °C	2 50 °C - 500 °C	3 50 °C - 600 °C
(°F)	120 °F	120 °F - 850 °F	120 °F - 1 112 °F
Flujo de aire de posición (l/min)	1 250 l/min	2 250 l/min	3 500 l/min
(cfm)	8.8 cfm	10.6 cfm	17.7 cfm
Peso (kg)	0.9 (2 lb)		
Clase de protección	II / 		

### Voltaje / Tensión - Frecuencia de entrada

País	Voltaje / Tensión	Frecuencia	Ficha Enchufe
Chile	220 V~	50 Hz - 60 Hz	
Colombia	120 V~	60 Hz	
Perú	220 V~	50 Hz - 60 Hz	
Argentina	220 V~	50 Hz - 60 Hz	
Uruguay	220 V~	50 Hz - 60 Hz	
Brasil 220	220 V~	50 Hz - 60 Hz	
Brasil 127	120 V~	60 Hz	
México	120 V~	60 Hz	

**NOTA:** Los detalles y especificaciones aquí contenidos, son los considerados correctos al momento de imprimir esta información. No obstante, el fabricante se reserva el derecho de cambiar la información técnica sin aviso previo.

## Descripción de las piezas

### ATENCIÓN



Siempre use  
lentes de  
seguridad

4-Rejillas de ventilación

1 Boquilla

2- Regulador de temperatura

3- interruptor de encendido/  
apagado(0/I/II)



ADVERTENCIA: Para reducir el riesgo de lesión,  
el usuario debe leer este manual de instrucciones.

# Instrucciones generales de seguridad para herramientas eléctricas



**ADVERTENCIA:** Lea cuidadosamente todas las instrucciones.

Si omite el cumplimiento de las instrucciones dadas a continuación, puede sufrir una descarga eléctrica u ocasionar fuego y/o lesiones personales. Conserve todas las advertencias e instrucciones para una futura referencia. La expresión “herramienta eléctrica” en todas las advertencias listadas más abajo, se refiere tanto a las herramientas operadas con cable como también a aquellas operadas a baterías (inalámbricas).

## Área de trabajo

- A. Siempre mantenga el área de trabajo limpia y bien iluminada. Las áreas desordenadas y oscuras pueden provocar accidentes.
- B. No use herramientas eléctricas donde exista riesgo de causar explosión, por ejemplo, en presencia de líquidos inflamables, gases o polvo. Las herramientas eléctricas generan chispas que pueden encender el polvo o los gases.
- C. Mantenga tanto a niños como a transeúntes y espectadores lejos mientras opere una herramienta eléctrica. Las distracciones pueden causar que el operador pierda el control de la herramienta.

## Seguridad eléctrica

- A. Los enchufes de las herramientas eléctricas, deben ser coincidentes con la toma eléctrica. Jamás modifique el enchufe de manera alguna. No use adaptador de enchufe con herramientas eléctricas que requieran conexión a tierra. Los enchufes sin modificar y las tomas eléctricas coincidentes, reducirán el riesgo de una descarga eléctrica.
- B. Evite el contacto del cuerpo con superficies cimentadas o con conexión a tierra, tales como tubos, radiadores, estanterías y refrigeradores. Hay un incremento de riesgo de descarga eléctrica, si su cuerpo es conectado a tierra.
- C. Jamás esponga las herramientas eléctricas a la lluvia o a condiciones de humedad. El agua que penetra al interior de una herramienta aumentará el riesgo de una descarga eléctrica.
- D. No haga mal uso del cable. Jamás traslade la herramienta tomándola por el cable como tampoco debe tirar bruscamente de él para desconectar la herramienta de la toma eléctrica. Mantenga el cable siempre lejos del calor, aceite, bordes filosos o piezas móviles. Los cables dañados o enredados, incrementarán el riesgo de una descarga eléctrica.
- E. Cuando opere una herramienta eléctrica diseñada para exteriores, sólo use cables de extensión eléctrica diseñados para uso exterior. El uso de este tipo de cables, diseñados para el uso exterior, reduce el riesgo de descarga eléctrica.
- F) Si el uso de una herramienta en un lugar húmedo es inevitable, use una alimentación protegida por un dispositivo de corriente residual (RCD). El uso de un RCD reduce el riesgo de choque eléctrico.



**IMPORTANTE:** Si el cordón de alimentación es dañado, éste debe sustituirse por el fabricante, por su agente de servicio autorizado o por personal calificado con el fin de evitar un peligro.

### Seguridad personal

A. Manténgase alerta, siempre mire lo que está haciendo y use el sentido común cuando opere una herramienta eléctrica. No use una herramienta eléctrica mientras esté cansado o bajo la influencia de drogas, alcohol o medicamentos. Un momento de descuido, mientras la opera, puede causar lesiones personales serias.

B. Use equipo de seguridad. Siempre use lentes de protección. Equipamiento de seguridad tal como máscara para polvo, zapatos de seguridad antideslizantes, casco y protectores auditivos, los cuales, usados adecuadamente, reducirán las lesiones personales.

C. Evite el encendido fortuito. Asegúrese que el interruptor de encendido se encuentre en posición apagado antes de enchufar el artefacto, sobre todo con máquinas como ésta, que cuentan con botón de funcionamiento permanente. Transportar herramientas eléctricas con su dedo en el interruptor, aumenta el riesgo de accidentes.

D. Quite cualquier llave o herramienta de regulación antes de encender la herramienta eléctrica. Una herramienta o llave que se deje junto a una pieza rotatoria de la herramienta eléctrica, puede ocasionar lesiones personales.

E. No se extralimite. Mantenga los pies en forma adecuada y equilibrados en todo momento. Esto permite un mejor control de la herramienta eléctrica en situaciones inesperadas.

F. Vístase apropiadamente. No use ropa holgada o joyas. Mantenga su pelo, ropa y guantes, lejos de piezas móviles. La ropa suelta, joyas o pelo largo, pueden engancharse en las piezas móviles.

G. Si son suministrados dispositivos de conexión para la extracción del polvo e instalaciones de recolección, asegúrese de que ellos estén correctamente conectados y de que sean usados en forma adecuada. El uso de estos dispositivos puede reducir los riesgos relacionados con el polvo.

### Mantenimiento cuidadosa de las herramientas eléctricas

A. Jamás fuerce la herramienta eléctrica. Siempre use la herramienta eléctrica correcta, de acuerdo a la aplicación requerida. El usuario, trabajará de manera más segura y mejor con la herramienta eléctrica adecuada, en un área específica de aplicación.

B. Jamás use un artefacto que tenga el interruptor de encendido/apagado, defectuoso. Una herramienta eléctrica que no pueda ser encendida ni apagada, es peligrosa y debe ser reparada sólo por el servicio técnico autorizado.

C. Desconecte el enchufe de la toma eléctrica antes de hacer cualquier ajuste, cambio de accesorios o almacenar cualquier herramienta eléctrica. Tales medidas de seguridad preventivas, reducen el riesgo de encender la herramienta eléctrica accidentalmente.

D. Guarde las herramientas eléctricas sin uso lejos del alcance de los niños y jamás permita que aquellas personas que no estén familiarizadas con las herramientas o con estas instrucciones, puedan operar esta máquina. Las herramientas eléctricas son peligrosas en manos de aquellos usuarios no adiestrados en su uso.

E. Mantenimiento de las herramientas eléctricas. Revise cualquier mala alineación o unión de piezas móviles, avería de piezas y cualquier otra condición que pueda afectar la operación normal de las herramientas eléctricas. Si la herramienta está dañada debe ser reparada, sólo por su servicio técnico autorizado antes de ser usada. Muchos accidentes son causados por una pobre mantenimiento de las herramientas eléctricas.

F. Mantenga las herramientas de corte filosas y limpias. Las herramientas de corte mantenidas apropiadamente, con los bordes de corte correctamente afilados, están menos propensas a atascarse y son más fáciles de controlar.

G. Use la herramienta eléctrica, accesorios y brocas, etc., de acuerdo con las instrucciones suministradas teniendo en cuenta las condiciones de trabajo y el trabajo a ser desarrollado. El uso de las herramientas eléctricas para un propósito diferente para el cual fueron diseñadas, puede provocar una situación peligrosa.

### Servicio

Asegúrese de que la mantención y/o reparación de la herramienta eléctrica, sea hecho sólo por su servicio técnico autorizado y usando sólo repuestos originales. Esto garantizará su seguridad y la de esta herramienta.

### Instrucciones Importantes de Seguridad

- a. Si el cordón eléctrico está dañado, debe ser cambiado por el fabricante, su agente de servicio técnico o una persona similarmente calificada para evitar riesgos.
- b. Si el artefacto no se usa con cuidado, puede resultar en un incendio. Por lo que considere.
  - Tener mucho cuidado al usar el artefacto en lugares donde existan materiales combustibles;
  - No aplicar calor al mismo lugar por un período prolongado de tiempo;
  - No usar el artefacto en una atmósfera explosiva;
  - Cuidar que no se conduzca calor a materiales combustibles que estén fuera de la vista;
  - Poner el artefacto en su pedestal después de usarlo y déjelo enfriar antes de guardarlo;
  - No dejar el artefacto sin atender cuando esté encendido.

### Uso pistola de aire

#### Eliminación de pintura

**ADVERTENCIA:** Antes de comenzar un proceso de soplado de pintura debe determinar si la pintura que está removiendo contiene plomo. Esto lo puede hacer el departamento local de salud o un profesional que use un analizador de pintura para revisar el contenido de plomo de la pintura a remover.

Debe tener extremo cuidado al soplar la pintura de la pared. Las cáscaras, residuos y vapores de pintura pueden contener plomo, lo que es considerado un veneno. Tenga extremo cuidado del contacto de sus manos hacia su boca luego de la manipulación de la pintura extraída, puede resultar en la ingesta de plomo incluso a niveles menores de esta sustancia, puede causar daño irreversible al cerebro y al sistema nervioso; los niños menores y no natos son particularmente vulnerables. El soplado de las pinturas en base a plomo deben ser ejercida sólo por un profesional y no deben ser removidas usando una pistola de calor.

#### LAS PERSONAS A CARGO DEL SOPLADO PINTURA DEBEN SEGUIR LAS SIGUIENTES INSTRUCCIONES:

1. Lleve la pieza de trabajo a exteriores. Si esto no es posible, mantenga el área de trabajo bien ventilada. Abra las ventanas y utilice un extractor de aire o un ventilador. Asegúrese que el ventilador esté moviendo el aire desde dentro hacia fuera del área de trabajo.
2. Saque o cubra las alfombras, tapetes, muebles, ropa, utensilios de cocina y los conductos de aire.
3. Ponga paños aislantes en el área de trabajo para recibir las capas y cascarillas de pintura. Use ropa protectora como por ejemplo camisas de trabajo, overoles y gorros.
4. Trabaje en una habitación a la vez. Saque los muebles o ubíquelos en el centro de la habitación y cúbralos. Las áreas de trabajo deben ser cerradas, cubriendo pasadizos con paños aislantes.
5. Los niños, mujeres potencialmente embarazadas y las madres lactantes no deben exponerse en el área de trabajo hasta que se termine y se haya limpiado completamente.

6. Use una máscara de respiración contra el polvo o una máscara de respiración con filtro dual (polvo y humo). Estas máscaras y filtros reemplazables están disponibles en tiendas o ferreterías. Asegúrese que la máscara le acomode y no exista alguna posible filtración que afecte su salud. La barba y el cabello facial no permiten que las máscaras se sellen adecuadamente. Cambie los filtros con frecuencia. **LAS MÁSCARAS DE PAPEL DESECHABLES NO SON ADECUADAS** ya que no son herméticos y el operador se expone a los vapores que pueden dañar su salud.

7. Tenga precaución al operar la pistola de calor ya que el calor excesivo generará vapores que pueden ser inhalados por el operador.

8. Mantenga los alimentos y bebestibles fuera del área de trabajo. Lávese las manos, brazos, rostro y enjuáguese la boca antes de comer o beber. No fume, mastique chicle o tabaco en el área de trabajo.

9. Limpie toda la pintura y el polvo removidos con una mopa, remojando los pisos. Use un paño húmedo para limpiar todas las paredes, soleras y toda otra superficie que tenga pintura o polvo adheridos. **NO BARRA, SEQUE O ASPIRE.** Use un detergente alto en fosfato o fosfato trisodio (TSP) para lavar y pasar la mopa en las áreas trabajadas.

10. Al final de cada sesión de trabajo ponga las cascarillas y residuos de pintura en una bolsa plástica doble, ciérrela con cinta o amárrela desde las puntas y elimínela en forma adecuada.

11. Sáquese la ropa protectora y el calzado de trabajo en el área de trabajo, evite transportar el polvo hacia el resto de la vivienda. Lave la ropa de trabajo en forma separada. Limpie el calzado con un trapo mojado y luego lávelo junto con la ropa de trabajo. Lávese el cabello y el cuerpo completamente con abundante jabón y agua.

### Uso Objetivo

Si se cumplen las normas de seguridad y se usan los accesorios originales, esta herramienta de aire caliente podrá utilizarse para todas las aplicaciones indicadas en estas instrucciones de operación.

### Aplicaciones

- Termocontracción de tubos termocontraíbles, conectores de soldadora y terminales de soldadora, embalaje y componentes eléctricos.
- Deformación de artículos de acrílico, PVC y poliestireno, tubería, planchas y perfiles así como también maderas humedecidas.
- Soldadura de polímero termoplástico, materiales para pisos de PVC y linóleo, tela cubierta de PVC, lonas y aluminios.
- Para soldar estaño, para soldaduras especiales de plata, para elementos de SMD, terminales de cables, y para soltar conexiones soldadas.
- Remoción de pintura. Remoción de cubiertas de pintura al aceite antiguas e incluso gruesas, barniz y placas de yeso.
- Secado de muestras de tonos de color, relleno, adhesivos, juntas de construcción y formas de estuco.
- Unión de adhesivos - Engomado de grandes superficies con adhesivos de contacto, activación de adhesivos sensibles a la presión, aceleración de procesos de pegado, liberación de puntos de pegado así como también liberación de fijaciones de flejes de borde o chapa.
- Descongelamiento de escaleras y peldaños congelados, cerraduras de puertas, maleteros, puertas de automóviles o tuberías de agua, así como también para descongelar refrigeradores y hieleras.
- Desinfección - Con aire caliente a 600 °C, puede eliminar rápidamente las bacterias de establos de animales. Se puede controlar la infestación de carcoma (Precaución: ¡peligro de incendio!. No caliente excesivamente la superficie de madera).

### Postura de la Boquilla en el tubo del elemento de calor

#### ADVERTENCIAS:

- La boquilla de caída puede incendiar un objeto. Las boquillas deben ser montadas firmemente en la unidad.
- Tocar una boquilla de calor puede causar quemaduras serias. Antes de poner o cambiar una boquilla, deje que la unidad se enfríe completamente o use una herramienta adecuada.



- Una boquilla caliente puede incendiar una superficie. Baje las boquillas calientes sólo en superficies a prueba de incendios.
- Una boquilla incorrecta o inadecuada puede causar acumulación de calor y daño a la unidad. Sólo use boquillas originales adecuadas para su unidad según la tabla.

### Puesta en Operación

Observe el voltaje de la red principal. El voltaje de la fuente de poder debe concordar con el valor entregado en la placa de especificaciones técnicas del producto. Los cordones alargadores deben tener una sección de conductor de  $2 \text{ mm}^2 \times 1.0 \text{ mm}^2$  como mínimo.

**ENCENDIDO:** Regule el interruptor en 1, 2 ó 3. Regule la temperatura deseada girando la perilla de control de calor que está en la parte trasera de la unidad hacia la derecha (+) o hacia la izquierda (-).

**APAGADO:** Para enfriar la unidad, regule el interruptor en 1, hágala funcionar en COOL DOWN. Cuando la unidad se haya enfriado, regule el interruptor en 0.

### Mantenimiento y Limpieza

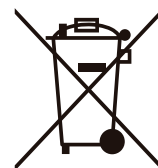
#### Mantenimiento y Limpieza

Antes de llevar a cabo algún tipo de trabajo en la unidad, desenchúfela. Para un trabajo seguro y eficiente, siempre mantenga la unidad con sus ranuras de ventilación limpias.



### PROTECCIÓN DEL MEDIOAMBIENTE









Información para la eliminación ambientalmente responsable de residuos de equipos eléctricos y electrónicos (RAEE), para los usuarios particulares.



Este símbolo en los productos o los documentos que los acompañan indica que los equipos eléctricos y electrónicos usados o que han alcanzado el fin de su vida útil no deben eliminarse con los residuos domésticos. Para la eliminación, el tratamiento, la recuperación y el reciclaje adecuados, lleve estos productos a los puntos de acopio designados, donde serán aceptados de forma gratuita. También es posible que en algunos países pueda devolver sus productos a su distribuidor al comprar un producto nuevo equivalente. Eliminar correctamente este producto ayudará a ahorrar recursos valiosos y a evitar cualquier efecto adverso sobre la salud humana y el medio ambiente que pudiera producirse por la eliminación y manipulación inadecuada de los desechos. Contacte a su autoridad local para obtener más detalles sobre el centro de acopio más cercano. Pueden aplicarse sanciones por la eliminación incorrecta de estos residuos de conformidad con la legislación local. Si desea deshacerse de este producto, contacte a las autoridades locales o al distribuidor y pida información sobre el método correcto de eliminación.

### SÍMBOLOS

La placa de características de su herramienta puede contener algunos símbolos. Estos representan información importante sobre el producto o instrucciones sobre su uso.

-  Use protección auditiva
-  Use protección para los ojos
-  Use protección respiratoria
-  Cumple con las normas de seguridad
-  Lea el manual de instrucciones
-  El producto cumple con los requisitos de RoHS
-  Advertencia general
-  Los productos eléctricos y electrónicos no deben eliminarse con la basura doméstica. Recicle en las instalaciones correspondientes. Consulte a su autoridad local o al distribuidor para obtener información sobre el reciclaje.

## Garantía y servicio técnico

### Gracias por escoger este producto

#### Herramientas BAUKER: 3 Años de Garantía

- Nuestros equipos han sido sometidos a pruebas precisas y están cubiertos por una garantía de fabricación de acuerdo a las normas vigentes.
- Esta garantía tiene vigencia a partir de la fecha de compra del producto.

#### POR FAVOR, GUARDE SU COMPROBANTE DE COMPRA

- Si este producto presenta una falla dentro del periodo de garantía, dirijase al SST autorizado.
- Incluya su comprobante de compra original, detalle de las fallas, su nombre y dirección, lugar y fecha de compra. El fabricante no efectuará reembolso. Todo producto deberá estar adecuadamente limpio, seguro y embalado cuidadosamente para prevenir daños o lesiones durante el transporte. El fabricante podrá rechazar los despachos poco apropiados o inseguros.
- Debe facilitar el comprobante de compra antes de llevar a cabo cualquier trabajo de reparación o mantención.
- Todos los trabajos deben ser llevados a cabo sólo por servicio técnico autorizado.
- Cualquier pieza que sea reemplazada dentro de la garantía, será propiedad del servicio técnico autorizado y no será devuelta.
- La reparación o reemplazo del producto no extenderá el periodo de garantía.
- La reparación o reemplazo de su producto bajo garantía le otorga beneficios adicionales y que no afectan sus derechos como consumidor establecidos en la ley.

#### Lo que cubre la garantía:

Las reparaciones cubiertas por la garantía deben cumplir las siguientes condiciones:

- Que los defectos sean atribuibles a fallos o defectos en los materiales o la manufactura. Si cualquier pieza ya no está disponible o está discontinuada, el fabricante la reemplazará con una pieza alternativa y funcional, dentro del periodo de garantía.

- Que las instrucciones de este manual se hayan observado completamente.
- Que la reparación no haya sido realizada o intentada por personas ajenas al servicio técnico autorizado.
- Que se hayan utilizado únicamente accesorios originales
- Que el producto no se haya expuesto a malos usos tales como golpes, abolladuras o a ambientes dañinos para la máquina

#### Lo que no cubre la garantía:

El fabricante no garantiza la reparación requerida como resultado de:


- El desgaste de partes y/o componentes debido a la operación normal del equipo.
- Daños accidentales causados por el transporte, uso negligente y operación inadecuada, consecuentes de un uso o una instalación erróneos o impropios, que no observen las advertencias expuestas en el manual de instrucciones.
- Cambio o modificación del producto en cualquier forma.
- El uso de partes y accesorios distintos de los originales del fabricante.
- Instalación defectuosa.
- Reparaciones o alteraciones llevadas a cabo por un servicio técnico o persona no autorizadas.

Este equipo está diseñado para un uso PROFESIONAL y para otro tipo de actividades domésticas normales. Por lo tanto, la garantía NO CUBRIRÁ usos diferentes al especificado. El fabricante declina toda responsabilidad por eventuales daños a personas u objetos materiales causados por una mala instalación o por un uso incorrecto del equipo.









Por cualquier reclamo o desperfecto dirijase a la tienda Sodimac donde adquirió el producto junto con su comprobante de compra. Nuestro servicio de post-venta lo asistirá con gusto.

## Especificações técnicas

### Pistola de ar quente

Modelo	HG2031L		
Potência (W)	1 500		
Consumo de corrente (A)	9		
Interruptor	0-1-2-3		
Temperatura de posição	1	2	3
(°C)	50 °C	50 °C - 500 °C	50 °C - 600 °C
(°F)	120 °F	120 °F - 850 °F	120 °F - 1 112 °F
Fluxo de ar de posição	1	2	3
(L/min)	250 l/min	250 l/min	500 l/min
(cfm)	8.8 cfm	10.6 cfm	17.7 cfm
Peso (kg)	0.9 (2 lb)		
Classe de proteção	II / 		

### Voltagem / Tension - frequência de entrada

País	Voltagem / Tension	frequência	Ficha Tomada
Chile	220 V~	50 Hz - 60 Hz	
Colombia	120 V~	60 Hz	
Perú	220 V~	50 Hz - 60 Hz	
Argentina	220 V~	50 Hz - 60 Hz	
Uruguay	220 V~	50 Hz - 60 Hz	
Brasil 220	220 V~	50 Hz - 60 Hz	
Brasil 127	120 V~	60 Hz	
México	120 V~	60 Hz	

**NOTA:** Estas especificações técnicas são consideradas corretas ao imprimir o manual de uso. Entretanto, o fabricante reserva-se o direito de realizar qualquer alteração sem aviso prévio.

## Descrição dos componentes

1. Boquilha

2. Regulador de temperatura

3. Interruptor de ligado/ desligado

4. Grade de ventilação

ATENÇÃO




Use sempre  
lentes de  
segurança



ADVERTÊNCIA: Para reduzir o risco de lesão,  
o usuário deve ler o manual de instruções.

# Instruções de segurança para ferramentas elétricas

 **Advertência!** Leia atentamente todas as instruções. O descumprimento das instruções detalhadas abaixo pode resultar em choques elétricos, incêndios ou ferimentos. Conserve todas as advertências e instruções para futuras consultas. O termo "ferramenta elétrica" se refere, e todas as advertências, às ferramentas que funcionam mediante redes elétricas bem como às ferramentas sem fio, operadas a bateria.

## Área de trabalho

- A. Mantenha a área de trabalho limpa e bem iluminada. Desordem ou áreas de trabalho pouco iluminadas podem causar acidentes.
- B. Não use ferramentas elétricas em ambientes com risco de explosão, onde se encontram líquidos, gases ou pós inflamáveis. As ferramentas elétricas geram faíscas que podem inflamar pós ou vapores.
- C. Mantenha crianças e outras pessoas afastadas da ferramenta elétrica durante o seu uso. Caso ocorra uma distração do operador, é possível que ele perca o controle sobre a ferramenta.

## Segurança elétrica

- A. O plugue da ferramenta elétrica deve encaixar completamente na tomada. Não modifique o plugue de maneira alguma. Não utilize adaptadores em ferramentas elétricas protegidas por ligação terra. Plugues padronizados e tomadas apropriadas reduzem o risco de choques elétricos.
- B. Evite que seu corpo entre em contato direto com superfícies ligadas a terra, como tubos, refrigeradores e aquecedores. Existe elevado risco de choque elétrico quando alguma parte do corpo está em contato direto com a terra.
- C. Mantenha o aparelho afastado de chuva ou umidade. Infiltração de água numa ferramenta elétrica aumenta o risco de choque elétrico.
- D. Não utilize o cabo da ferramenta para transportar, pendurar ou desconectar o plugue da tomada. Mantenha o cabo afastado de calor, óleo, áreas cortantes ou partes do aparelho em movimento. Cabos danificados aumentam o risco de choque elétrico.
- E. Ao trabalhar com a ferramenta elétrica ao ar livre, utilize cabos de extensão apropriados. A utilização desses cabos reduz o risco de choque elétrico.
- F) se a ferramenta fosse servida em local húmido, utilize um dispositivo de corrente Residual. Este dispositivo evita o risco de choques elétricos.



**IMPORTANTE:** Se o cabo de alimentação da ferramenta estiver danificado, este deverá ser substituído por um cabo preparado especialmente, disponível mediante a assistência técnica autorizada. Não tente operar ferramentas em más condições.

### Segurança pessoal

A. Esteja atento, observe o que você está fazendo e tenha prudência ao trabalhar com ferramentas elétricas. Não utilize ferramentas elétricas quando estiver cansado, sob influência de drogas, álcool ou medicamentos. Um pequeno momento de descuido ao utilizar ferramentas elétricas pode levar a lesões graves.

B. Ao utilizar ferramentas elétricas, use equipamentos de proteção como máscaras de proteção contra poeira, sapatos de segurança antiderrapantes, capacete de segurança, protetor auricular e óculos de proteção, de acordo com o tipo de aplicação da ferramenta elétrica, para reduzir os riscos de acidentes.

C. Evite o funcionamento involuntário das ferramentas elétricas. Certifique-se de que a ferramenta esteja desligada antes de conectá-la à rede, bem como antes de levantá-la ou transportá-la. Transportar a ferramenta com o dedo no interruptor pode gerar acidentes.

D. Remova chaves de regulagem ou de aperto antes de ligar a ferramenta elétrica. Chaves fixadas a partes móveis que possuem movimento de rotação podem resultar em graves acidentes.

E. Não trabalhe em posições anormais. Mantenha sempre o equilíbrio e a firmeza durante a utilização de ferramentas elétricas. Isso gera maior controle durante situações inesperadas de uso.

F. Utilize roupas apropriadas. Não use roupas largas nem joias ou relógios. Mantenha cabelos, roupas e luvas afastadas das partes em movimento da ferramenta. Roupas largas, cabelos compridos, joias e relógios podem vir a se prender nas partes em movimento da ferramenta elétrica.

G. Se as ferramentas possuírem acessórios especiais para aspiração ou coleta de poeira, assegure-se de que estejam devidamente fixados. A utilização de equipamentos de coleta de poeira reduz o risco de inalação de pó.

### Manutenção e cuidados de ferramentas elétricas

A. Não sobrecarregue a ferramenta elétrica. Utilize o aparelho apropriado de acordo com a aplicação ou trabalho a ser desempenhado. A ferramenta correta fará um trabalho mais rápido e seguro na aplicação para a qual ela foi projetada.

B. Não utilize uma ferramenta elétrica que possua o interruptor de liga/desliga defeituoso. Ferramentas que não podem ser controladas pelo interruptor representam perigo e devem ser reparadas pelo serviço técnico autorizado.

C. Remova o plugue da tomada antes de fazer ajustes, montagens de acessórios ou até mesmo antes de guardar o equipamento. Essa medida evita o arranque involuntário e acidental da ferramenta.

D. Armazene as ferramentas elétricas longe do alcance de crianças e pessoas que não estejam familiarizadas com o equipamento e com as instruções contidas neste manual. Ferramentas elétricas são perigosas quando utilizadas por pessoas inexperientes.

E. Mantenha a ferramenta elétrica sempre em bom estado de uso. Verifique se existem desalinhamentos, peças emperradas ou quebradas que possam afetar o desempenho normal do equipamento. Se danificada, providencie a manutenção apropriada da ferramenta antes de seu uso. Muitos acidentes são causados por falta de manutenção da ferramenta.

F. Mantenha as ferramentas de corte sempre limpas e afiadas. Peças em bom estado de utilização e bem afiadas emperram com menor frequência e podem ser utilizadas com maior facilidade.

G. Utilize a ferramenta elétrica e seus acessórios conforme com as instruções de segurança contidas neste manual. Sempre avalie a tarefa a ser executada, considerando os aspectos e condições do ambiente de trabalho. O uso da ferramenta elétrica em outras finalidades para as quais elas não foram projetadas pode causar sérios acidentes. Precaução: Use as empunhaduras auxiliares. A perda do controle pode causar ferimentos.

### Serviço

A sua ferramenta elétrica deve ser reparada apenas por pessoal especializado. Utilize sempre peças originais. Isso assegura que a segurança de seu equipamento seja mantida.

### Instruções importantes de segurança

- a. Se o cordão elétrico estiver danificado, deve ser mudado pelo fabricante, seu agente de serviço técnico ou uma pessoa similarmente qualificada para evitar riscos.
- b. Se o artefacto não for usado com cuidado, pode ocorrer um incêndio. Por isso, considere:
  - Ter muito cuidado ao usar o artefacto em lugares onde existam materiais combustíveis;
  - Não aplicar calor no mesmo lugar por um período prolongado de tempo;
  - Não usar o artefacto em uma atmosfera explosiva;
  - Ter cuidado de que o calor não seja conduzido até materiais combustíveis que estejam fora da vista;
  - Coloque o artefacto no seu pedestal depois de usá-lo e deixe-o esfriar antes de guardá-lo;
  - Não deixe o artefacto sem ser atendido quando estiver ligado.

### Soprado de tinta

#### Remoção de tinta

Advertência: Antes de começar um processo de soprado de tinta você deve estar atento se a tinta que você está removendo contém chumbo. Isto pode ser feito pelo departamento local de saúde ou um profissional que use um analisador de tinta para revisar o conteúdo de chumbo da tinta que deve ser removida.

Você tem que ter extremo cuidado ao assoprar a tinta de parede. As cáscaras, resíduos e vapores de tinta podem conter chumbo, o que é considerado um veneno. Tenha extremo cuidado e evite o contato das suas mãos até a sua boca logo de manipular a tinta extraída, pois isto poderia resultar em uma ingestão de chumbo. Inclusive a níveis baixos desta substância, esta pode causar um dano irreversível ao cérebro e ao sistema nervoso; as crianças menores e os não natos são particularmente vulneráveis. O soprado de tinta em base a chumbo deve ser realizado somente por um profissional e não deve ser removida usando uma pistola de calor.

#### **AS PESSOAS A CARGO DO SOPRADO DE TINTA DEVEM SEGUIR AS SEGUINTE INSTRUÇÕES:**

1. Leve a peça de trabalho até o exterior. Se isto não for possível, mantenha a área de trabalho bem ventilada. Abra as janelas e utilize um extrator de ar ou um ventilador. Certifique-se de que o ventilador está movendo o ar desde dentro até fora da área de trabalho.
2. Tire ou proteja os carpetes, os tapetes, os móveis, a roupa, os utensílios de cozinha e os condutos de ar.
3. Coloque panos isolantes na área de trabalho para receber as capas e cáscaras de tinta. Use roupa protetora como por exemplo camisas de trabalho, macacões e chapéus.
4. Trabalhe em um lugar por vez. Tire os móveis e coloque-os no centro do quarto e proteja-os. As áreas de trabalho devem ser fechadas, cubrindo passadiços com panos isolantes.
5. As crianças, as mulheres potencialmente grávidas e as mães que estiverem amamentando não devem ser expostas à área de trabalho até que se termine e tenha sido completamente limpo.



6. Use uma máscara de respiração contra o pó ou uma máscara de respiração com filtro duplo (pó e fumaça). Essas máscaras e filtros substituíveis estão disponíveis em lojas ou serralharias. Certifique-se de que a máscara o acomode e não exista nenhuma possível que afete a sua saúde. A barba e o pelo facial não permitem que as máscaras sejam fechadas adequadamente. Mude os filtros com frequência. **AS MÁSCARAS DE PAPEL DESCARTÁVEL NÃO SÃO ADEQUADAS** já que não são herméticas e o operador se expõe aos vapores que podem danificar a sua saúde.

7. Tenha precaução ao operar a pistola de calor já que o calor excessivo gerará vapores que podem ser inalados pelo operador.

8. Mantenha os alimentos e bebestíveis fora da área de trabalho. Lave as mãos, os braços, o rosto e enxague a boca antes de comer ou beber algo. Não fume, masque chiclete ou tabaco na área de trabalho.

9. Limpe toda a tinta e o pó removidos com um esfregão, remolhando os chãos. Use um pano úmido para limpar todas as paredes, soleiras e qualquer outra superfície que tenha pintura ou pó aderidos. **NÃO VARRE, SEQUE OU ASPIRE.** Use um detergente alto em fosfato ou fosfato trisódico (TSP) para lavar e passar o esfregão nas áreas trabalhadas.

10. No final de cada sessão de trabalho coloque as cáscaras e resíduos de tinta em uma sacola plástica dupla, feche-a com fita adesiva ou amarre-a desde as pontas e jogue-a fora de forma adequada.

11. Tire a roupa protetora e o sapato de trabalho na área de trabalho, evite transportar o pó até o resto da sua casa. Lave a roupa de trabalho de forma separada. Limpe o sapato com um trapo molhado e logo lave-o junto com a roupa de trabalho. Lave o seu cabelo e o seu corpo completamente com bastante sabão e água.

### Uso Objetivo

Se as normas de segurança forem cumpridas e os acessórios originais forem usados, esta ferramenta de ar quente poderá ser utilizada para todas as aplicações indicadas nestas instruções de operação.

### Aplicações

- Termocontração de tubos termocontraíveis, conectores de soldadura e terminais de soldadura, embalagem e componentes elétricos.
- Deformação de artigos de acrílico, PVC e poliestireno, tubo, pranchas e perfis assim como também madeiras umedecidas.
- Soldaduras de polímero termoplástico, materiais para chãos de PVC e linóleo, tecido coberto de PVC, lonas e alumínio.
- Para soldar estanho, para soldaduras especiais de prata, para elementos de SMD, terminais de cabos, e para soltar conexões soldadas.
- Remoção de tinta. Remoção de capas de pintura ao óleo antigas e inclusive grossas, verniz e placas de gesso.
- Secado de mostras de tons de cor, recheio, adesivos, juntas de construção e formas de estuque.
- União de adesivos – engomado de grandes superfícies com adesivos de contato, ativação de adesivos sensíveis à pressão, aceleração de processos de colagem, liberação de pontos de colagem assim como liberação de fixações de tiras de metal de borda ou chapas.
- Descongelamento de escadas e degraus congelados, aechaduras de portas, porta-malas, portas de carros ou tubos de água, assim como para descongelar geladeiras e freezers.
- Desinfecção – com ar quente a 600 ° C, pode-se eliminar rapidamente as bactérias de estábulos de animais. Pode-se controlar a infestação de carcoma (Precaução: perigo de incêndio! Não esquite excessivamente a superfície de madeira)

### Postura da boquilha no tubo do elemento de calor

#### Advertências:

- A boquilha de queda pode incendiar um objeto. As boquilhas devem ser montadas firmemente na unidade.
- Tocar uma boquilha de calor pode causar sérias queimaduras. Antes de colocar ou trocar uma boquilha, deixe que a unidade se esfrie completamente ou use uma ferramenta adequada.

- Uma boquilha quente pode acender uma superfície. Abaixar as boquilhas quentes só em superfícies à prova de incêndios.
- Uma boquilha incorreta ou inadequada pode causar uma acumulação de calor e um dano à unidade. Só use as boquilhas originais adequadas para a sua unidade segundo a tabela.

### Posta em operação

Observe a voltagem da rede principal. A voltagem da fonte de poder deve concordar com o valor entregue na placa de especificações técnicas do produto. Os cabos extensores devem ter uma seção de condutor de 2 mm<sup>2</sup> x 1.0 mm<sup>2</sup> como mínimo.

**LIGADO:** Regule o interruptor em 1, 2 ou 3. Regule a temperatura desejada girando o botão de controle de calor que está na parte traseira da unidade até a directa (+) ou até esquerda (-).

**DESLIGADO:** Para esfriar uma unidade, regule o interruptor em 1, faça-a funcionar em COOL DOWN. Quando a unidade tenha esfriado, regule o interruptor em 0.

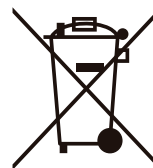
### Manutenção e limpeza

#### Manutenção e Limpeza

Antes de começar algum tipo de trabalho na unidade, desconecte-a da tomada. Para um trabalho seguro e eficiente, sempre mantenha a unidade com as suas ranhuras de ventilação limpas.

### PROTEÇÃO DO MEIO AMBIENTE

Informações para o descarte ambientalmente responsável de resíduos de aparelhos elétricos e eletrônicos, para usuários particulares.



Este símbolo, utilizado nos aparelhos e nos documentos que acompanham estes produtos, indica que os equipamentos elétricos e eletrônicos usados, e cuja vida útil esgotou, não devem ser descartados junto com lixo doméstico. Para uma eliminação, tratamento, recuperação e reciclagem adequados, dirija-se com estes produtos a centros de reciclagem disponíveis, onde serão coletados gratuitamente. Em alguns países, estes resíduos podem ser devolvidos ao comprar um produto novo equivalente. O descarte correto deste produto ajudará a reutilizar recursos valiosos e evitará qualquer efeito adverso na saúde humana e no meio ambiente. Para mais informações sobre os sistemas de reciclagem disponíveis, entre em contato com as autoridades locais. Algumas sanções podem ser aplicadas no caso do descarte incorreto de resíduos, em conformidade com as regulações locais.

Para descartar corretamente este produto, entre em contato com as autoridades locais e solicite informações sobre o método correto de eliminação.

### SÍMBOLOS

A etiqueta com as especificações da ferramenta pode incluir alguns símbolos que representam informações importantes sobre o produto ou instruções sobre o seu uso.



Use protetores auditivos



Use óculos de segurança



Use proteção respiratória



Cumpra as normas de segurança



Leia o manual de instruções



O produto cumpre as exigências da RoHS



Advertência geral



Os produtos elétricos e eletrônicos não devem ser descartados junto com lixo doméstico. Recicle o produto nos centros disponíveis. Para mais informações sobre a reciclagem do produto, entre em contato com as autoridades locais ou com o vendedor.

## Garantia e serviço técnico

**Obrigado por escolher este produto.**

**Ferramentas BAUKER: 3 anos de garantia**

- Os nossos produtos são testados por meio de procedimentos precisos e possuem garantia de fabricação, em conformidade com as normas vigentes.
- Esta garantia tem vigência a partir da data de compra do produto.

**POR FAVOR, GUARDE SEU COMPROVANTE DE COMPRA.**

- Se este produto apresentar uma falha dentro do período de garantia, dirija-se ao Serviço de Assistência Técnico autorizado.
- Inclua seu comprovante de compra original, o detalhamento das falhas, seu nome e endereço, lugar e data de compra do produto. O fabricante não efetuará reembolso. Todo produto deverá estar adequadamente limpo, seguro e embalado cuidadosamente para evitar danos ou lesões durante seu transporte. O fabricante poderá recusar os envios pouco apropriados ou inseguros.
- Apresente o comprovante de compra ao solicitar qualquer tipo de trabalho de reparação ou de manutenção em seu produto.
- Todos os trabalhos devem ser realizados somente pelo Serviço Técnico Autorizado.
- Qualquer peça substituída dentro da garantia será de propriedade do Serviço Técnico Autorizado, e não será devolvida.
- A reparação ou substituição do produto não estenderá o período de sua garantia.
- A reparação ou substituição de seu produto dentro do período de garantia lhe outorga benefícios adicionais e que não afetam seus direitos como consumidor estabelecidos por lei.

**O que cobre a garantia:**

Os reparos cobertos pela garantia serão realizados sob as seguintes condições:

- Que os defeitos sejam associados à fadiga de material ou defeitos de fabricação. Se qualquer peça já não estiver disponível ou se já estiver esgotada, o fabricante fará a devida substituição por uma peça alternativa e funcional, dentro do período de garantia.

- Que todas as instruções deste manual sejam cumpridas.
- Que o reparo não tenha sido realizado por pessoal não autorizado.
- Que a ferramenta tenha sido usada apenas com acessórios originais.
- Que o produto não tenha sofrido impactos causados por ambientes inapropriados para o seu uso.

**O que não cobre a garantia:**


O fabricante não garante a reparação requerida como resultado de:

- Desgaste de peças e/ou componentes devido ao uso normal da ferramenta.
- Danos acidentais causados pelo transporte, uso e instalação negligente e descuidada da ferramenta, descumprindo as advertências indicadas no manual de instruções.
- Qualquer modificação do produto.
- Uso de partes e acessórios adulterados.
- Instalação defeituosa.
- Reparações ou alterações feitas por um serviço técnico ou pessoa não autorizada.









Esta ferramenta foi projetada para uso PROFISSIONAL e para outro tipo de atividades domésticas normais. Portanto, a garantia NÃO COBRE danos causados por outros tipos de uso. O fabricante não se responsabilizará por danos materiais ou lesões corporais causadas por uma instalação inapropriada ou um uso incorreto do aparelho. Para qualquer reclamação por desperfeito do produto, dirija-se à loja Sodimac onde o produto foi adquirido e apresente o comprovante de compra. O nosso serviço de pós-venda terá o prazer de lhe atender.

## Technical description

### Hot Air Gun

Model	HG2031L		
Power (W)	1 500		
Current usage (A)	9		
Switch	0-1-2-3		
Position temperature (°C)	1	2	3
(°F)	50 °C	50 °C - 500 °C	50 °C - 600 °C
	120 °F	120 °F - 850 °F	120 °F - 1 112 °F
Position air flow (l/min)	1	2	3
(cfm)	250 l/min	250 l/min	500 l/min
	8.8 cfm	10.6 cfm	17.7 cfm
Weight (kg)	0.9 (2 lb)		
Protection class	II / 		

### Voltage / Tension - Input frequency

Country	Voltage / Tension	Frequency	Plug
Chile	220 V~	50 Hz - 60 Hz	
Colombia	120 V~	60 Hz	
Perú	220 V~	50 Hz - 60 Hz	
Argentina	220 V~	50 Hz - 60 Hz	
Uruguay	220 V~	50 Hz - 60 Hz	
Brasil 220	220 V~	50 Hz - 60 Hz	
Brasil 127	120 V~	60 Hz	
México	120 V~	60 Hz	

**NOTE:** The details and specifications contained herein are considered correct at the time this information is printed. However, the manufacturer reserves the right to change technical information without prior notice.

## Parts description

1. Nozzle

2. Temperature regulator

3. On / off switch (0/I/II)

4. Air vents



ATTENTION



Always wear safety glasses



WARNING: To reduce the risk of injury, user must read this instruction manual.

### General safety rules for electric tools



**WARNING!** Read carefully these instructions. Failure to follow all instructions listed below may result in electric shock, fire and/or serious injury. Save all of the warnings and instructions for further reference. The term 'power tool' in all of the warnings listed below refers to your mains-operated (corded) power tool or battery-operated (cordless) power tool.

#### Work area

- A. Keep work area clean and well lit. Cluttered dark areas invite accidents.
- B. Do not operate the generator in explosive atmospheres, such as in the presence of flammable liquids, gases and dust. Power tools usually create spark that may generate combustion.
- C. Keep your children away and bystanders while power tool is operated. Distractions can cause you to lose control.

#### Electrical safety

- A) Power tool plugs must match the outlet. Never modify the plug in any way. Do not use any adapter plugs with earthed (grounded) power tools. Unmodified plugs and matching outlets will reduce risk of electric shock.
- B) Avoid body contact with earthed or grounded surfaces such as pipes, radiators, ranges and refrigerators. There is an increased risk of electric shock if your body is earthed or grounded.
- C) Do not expose power tools to rain or wet conditions. Water entering in a power tool will increase the risk of electric shock.
- D) Do not abuse the cord. Never use the cord for carrying, pulling or unplugging the power tool. Keep cord away from heat, oil, sharp edges of moving parts. Damaged or entangled cords increase the risk of electric shock.
- E) When operating a power tool outdoors, use an extension cord suitable for outdoor use. Use of a cord suitable for outdoors reduces the risk of electric shock.
- F) If the tool will be serviced in a wet place, use a Residual-current device. This device avoids the risk of electric shock.



**Warning:** If the cord is damaged, it must be replaced for a specially prepared cord available through the authorized technical service organization. Do not attempt operate power tools in bad conditions.



### Personal Safety

- A. Stay alert, watch what you are doing and use common sense when operating a power tool. Do not use a power tool while you are tired or under the influence of drugs, alcohol or medication. A moment of inattention while operating power tools may result in serious personal injury.
- B. Use safety equipment. Safety equipment such as dust mask, non-skid safety shoes, hard hat or hearing protection used for appropriate conditions will reduce personal injuries.
- C. Avoid accidental starting. Ensure the switch is in the off-position before plugging in. Carrying power tools with your finger on the switch or plugging in power tools that have the switch on invites accidents.
- D. Remove any adjusting key or wrench before turning the power tool on. A wrench or a key left attached to a rotating part of the power tool may result in personal injury.
- E. Do not overreach. Keep proper footing balance at all times. This enables better control of the power tool in unexpected situations.
- F. Dress properly. Do not wear loose clothing or jewelry. Keep your hair, clothing and gloves away from moving parts. Loose clothes, jewelry or long hair can be caught in moving parts.
- G. If devices are provided for the connection of dust extraction and collection facilities, ensure these are connected and properly used. Use of these devices can reduce dust-related hazards.

### Power tool use and care

- A. Do not force the power tool. Use the correct power tool for your application. The correct power tool will do the job better and safer at the rate for which it was designed.
- B. Do not use the power tool if the switch does not turn it on and off. Any power tool that cannot be controlled with the switch is dangerous and must be repaired.
- C. Disconnect the plug from the power source and/or battery pack from the power tool before making any adjustments, changing accessories, or storing power tools. Such preventive safety measures reduce the risk of starting the power tool accidentally.
- D. Store idle power tools out of the reach of children and do not allow persons unfamiliar with the power tool or these instructions to operate the power tool. Power tools are dangerous in the hands of untrained users.
- E. Maintain power tools. Check for misalignment or binding of moving parts, breakage of parts and any other condition that may affect the power tools operation. If damaged, have the power tool repaired before use. Many accidents are caused by poorly maintained power tools.
- F. Keep cutting tools sharp and clean. Properly maintained cutting tools with sharp cutting edges are less likely to bind and are easier to control.
- G. Use the power tool and accessories in accordance with these instructions and in the manner intended for the particular type of power tool, taking into account the working conditions and the work to be performed. Use of the power tool for operations different from those intended could result in a hazardous situation. Caution: Use the auxiliary handles provided in this tool. Lost control of the tool may cause personal injuries.

### Service

Assure that the maintenance and repair of your power tool by a qualified repair person using only identical replacement parts. This will ensure that the safety of the power tool is maintained.

### Important safety instructions

- a. If the power cord is damaged, it must be replaced by the manufacturer, the technical service agent or a similarly qualified person to avoid any risks.
- b. If the appliance is not used with care, it may cause a fire. Therefore, please consider the following:
  - Be very careful when using the appliance in places where combustible materials exist.
  - Do not apply heat to the same place for an extended period of time.
  - Do not use the appliance in an explosive atmosphere.
  - Be careful not to apply heat to combustible materials that are out of sight.
  - Put the appliance on its pedestal after use and let it cool down before storing it.
  - Do not leave the appliance unattended when it is switched on

### Operation of the Hot Air Gun

#### Paint Removal

**WARNING:** Before starting a paint blowing process you should determine if the paint you are removing contains lead. This can be done by the local health department or a professional using a paint analyzer to check the lead content of the paint to be removed.

Extreme care should be taken when blowing paint on the wall. Paint peels, residues and fumes may contain lead, which is considered a poison. Be extremely careful with the contact of your hands with your mouth after handling the removed paint, as this can result in the intake of lead which, even at lower levels of this substance, can cause irreversible damage to the brain and nervous system; minor and unborn children are particularly vulnerable. The blowing of lead-based paints should be performed only by a professional and paint should not be removed using a heat gun.

#### PEOPLE PERFORMING PAINT REMOVAL MUST FOLLOW THE INSTRUCTIONS BELOW:

1. Take the workpiece outdoors. If this is not possible, keep the work area well ventilated. Open the windows and use an air extractor or fan. Make sure the fan is moving the air from the interior to the exterior of the work area.
2. Remove or cover carpets, rugs, furniture, clothing, cooking utensils and air pipes.
3. Put isolating cloths in the work area to collect paint layers and peeling. Wear protective clothing such as work shirts, overalls and hats.
4. Work in one room at a time. Take the furniture out or place them in the center of the room and cover them. Work areas must be closed, covering hallways with insulating cloths.
5. Children, potentially pregnant women and nursing mothers should not be exposed to the work area until the work is finished and the room has been thoroughly cleaned.

6. Wear a dust mask or a respirator with dual filter (dust and smoke). These masks and replaceable filters are available in stores or hardware stores. Make sure that the mask fits and there is no leak that could affect your health. The beard and facial hair do not allow the masks to be properly sealed. Change filters frequently. **DISPOSABLE PAPER MASKS ARE NOT SUITABLE** because they are not airtight and the operator is exposed to fumes that can be hazardous for health.

7. Be cautious when operating the hot air gun, as excessive heat will generate fumes that can be inhaled by the operator.

8. Keep food and drinks out of the work area. Wash your hands, arms, face and rinse your mouth before eating or drinking. Do not smoke, chew gum or tobacco in the work area.

9. Wipe all paint and dust removed with a mop, soaking the floors. Use a damp cloth to clean all walls, floors, and other surfaces with adhered paint or dust. **DO NOT SWEEP, DRY OR VACCUUM.** Use a detergent with a high content of phosphate or trisodium phosphate (TSP) to wash and mop the areas where work has been performed.

10. At the end of each work session, put the paint peelings and residue in a double plastic bag, close it with tape or tie it from the tips and dispose of it properly.

11. Take your protective clothing and work shoes off in the work area so that you do not carry dust to the rest of the house. Wash work clothes separately. Wipe the shoes with a wet cloth and then wash them along with the work clothes. Wash your hair and body thoroughly with soap and water.

### Intended Use

If safety rules are observed and original accessories are used, this hot air tool may be used for all applications listed in these operating instructions.

### Applications

- Heat shrinking of heat-shrink tubing, soldering machine connectors and terminals, packaging and electrical components.
- Deformation of acrylic, PVC and polystyrene articles, pipes, sheets and profiles as well as moistened wood.
- Welding of thermoplastic polymer, PVC and linoleum flooring materials, PVC covered fabric, tarpaulins and aluminum.
- To weld tin, special silver welding, SMD elements, cable terminals, and welded connections.
- Paint removal. Removal of old and even thick oil-based paint covers, varnish and plasterboard.
- Drying of samples for color tones, fillers, adhesives, construction joints and molding.
- Bonding of adhesives - Bonding of large surfaces with contact adhesives, activation of pressure-sensitive adhesives, acceleration of bonding processes, release of bonding points as well as release of edge or sheet strip fasteners.
- Defrosting of frozen ladders and steps, door locks, luggage compartments, car doors or water pipes, as well as defrosting of refrigerators and coolers.
- Disinfection - With hot air at 600 ° C, you can quickly eliminate bacteria from animal stalls. You can control the infestation of woodworm (Caution: Fire hazard! Do not overheat wood surface.)

### Fitting nozzle in the heat element tube

#### WARNINGS:

- Drop nozzles can ignite an object. Nozzles should be mounted firmly on the unit.
- Touching a heat nozzle can cause serious burns. Before fitting or changing a nozzle, allow the unit to cool completely or use a suitable tool.

- A hot nozzle can ignite a surface. Lay down hot nozzles only on fireproof surfaces.
- Incorrect or improper nozzles may cause heat build-up and damage to the unit. Only use original nozzles suitable for your unit according to the table

### Start-up

Note the mains voltage. The voltage of the power supply must fit the value shown on the technical specifications plate in the product. Extension cords must have a conductor section of at least 2 mm<sup>2</sup> x 1.0 mm<sup>2</sup>.

**SWITCH ON:** Set the switch to 1, 2 or 3. Set the desired temperature by turning the heat control knob on the back of the unit to the right (+) or to the left (-).

**SWITCH OFF:** To cool the unit, set the switch to 1, and operate the unit in COOL DOWN. When the unit has cooled down, set the switch to 0.

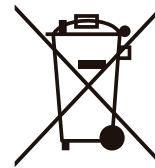
### Maintenance and Cleaning

#### Maintenance and Cleaning

Before performing any type of work on the unit, make sure it is unplugged. For safe and efficient work, always keep the unit with the air vents clean.

### ENVIRONMENTAL PROTECTION

Information for the environmentally responsible disposal of electrical and electronic equipment waste (WEEE), for private users.



This symbol on the products or accompanying documents means that used electrical and electronic equipment should not be disposed of with general household waste.

For proper disposal, treatment, recovery and recycling, take these products to the designated collection points, where they will be accepted free of charge. Alternatively, in some countries, you may be able to return your products to your local retailer upon purchase of an equivalent new product. Disposing this product correctly will help to save valuable resources and prevent any potential negative effects on human health and the environment, which could otherwise arise from inappropriate waste handling and disposal. Please contact your local authorities for further details on your nearest designated collection point. Penalties may apply for the incorrect disposal of these wastes, in accordance with your local legislation.

If you wish to discard electrical and electronic equipment, please contact your local authorities or your retailer for information on the correct disposal method.

### SYMBOLS

The data plate of your product may contain some symbols. They represent important information about the product or instructions for use.



Wear hearing protection



Wear eye protection



Wear respiratory protection



In compliance with safety standards



Read the instruction manual



The product is in compliance with RoHS



General warning



Electrical items and electronic devices should not be disposed of with household waste. Recycle them in the corresponding facilities. Contact your local authorities or distributor for information on recycling.

## Warranty and Service

### Thank you for choosing this product

#### **BAUKER tools: 3 years warranty**

- Our equipment has been thoroughly tested and it is covered by a manufacturer's warranty, in accordance with current regulations.
- This warranty is valid from the date of purchase of the product.

#### **PLEASE KEEP YOUR PURCHASE RECEIPT**

- If the product fails within the warranty period, please contact an authorized SST (Sodimac Technical Service).
- Please, take the original purchase receipt with you, indicate details of failure(s), your name and address, and place and date of purchase. The manufacturer shall not make any refund. All products must be properly cleaned, secured and carefully packed to prevent damages or injuries during transportation. The manufacturer may reject inappropriate or unsafe shipping.
- You must provide your purchase receipt before any repairing or maintenance work is conducted.
- Any service must be carried out only by an authorized technical service.
- Any replaced part, as a result of the warranty, shall be property of the authorized technical service and shall not be returned.
- Repair or replacement of the product shall not extend the warranty period.
- Repair or replacement of your product under the warranty provides you additional benefits and do not affect your consumer rights set by law.

#### **The warranty covers:**

Repairs covered by the warranty must meet the following conditions:

- Defects must be attributable to faults or defects in the materials or manufacturing. If any part is no longer available or discontinued, the manufacturer will replace it with an alternative and functional part, within the warranty period.

- Instructions in this manual must have been fully observed.
- Repair cannot have been made or attempted by people other than the authorized technical service.
- Only original accessories must have been used
- The product cannot have been exposed to improper use such as bumps, dents, etc., or damaging environments

#### **The warranty does not cover:**

The manufacturer does not guarantee repairs requested as a result of:

- Wear of parts and/or components due to the normal operation of the equipment.
- Accidental damages caused by transportation, negligent use and improper operation, resulting from incorrect or improper use or installation, which do not observe the warnings set out in the instruction manual.
- Change or tampering of the product in any way whatsoever.
- Use of parts and accessories other than the manufacturer's original replacement parts.
- Defective installation.
- Repairs or modifications carried out by unauthorized technical services or persons.

This equipment is intended for PROFESSIONAL use and for other normal domestic tasks. Therefore, the warranty SHALL NOT apply in case of any other use different than the intended use. The manufacturer declines any liability for possible damages to people or material objects caused by faulty installation or by improper use of the equipment.

In case of any claim or fault, go to the Sodimac store where you purchased the product and present your purchase receipt. Our after-sales service will assist you with pleasure.