

ingco

Heat Gun

EN Heat Gun

ES Pistola De Calor



HG20008 UHG20008 HG20008-6 HG20008-8 HG20008S
HG20008.2 UHG20008.2 HG20008.1 UHG20008.1



English..... Page 3-11

Español..... Página 12-20

Caution! Read carefully this instruction and the separate safety instructions, to reduce the risk of electric shock, other injury or fire before using the HOT AIR GUN.

1. Safety instructions:

- Never use the equipment as a hair dryer.
- Never block the air inlet or outlet.
- If the supply cord is damaged, it must be replaced by the manufacturer, its service agent or similarly qualified persons in order to avoid a hazard..
- Do not use the equipment in an explosive atmosphere (danger of explosion).
- Improper use can lead to fire.
- Do not aim the airflow directly at people or animals.
- Before putting the equipment away after use, let it cool down completely.
- When not in use, always store the equipment in a dry place, locked away and inaccessible to children.
- After using the equipment, place it down with the nozzle upward and before storing let it cool down completely.
- Never leave the gun unattended when it is switched on. Keep an eye on children.
- A fire may result if the appliance is not used with care, therefore
- be careful when using the appliance in places where there are combustible materials.
- do not apply to the same place for a long time.
- be aware that heat may be conducted to combustible materials that are out of sight

- 1: Nozzle
- 2: Heat protector
- 3: Housing
- 4: LCD Display
- only for HG20008.2
and UHG20008.2
- 5: Switch
- 6: Soft grip handle
- 7: Cable sleeve
- 8: Variable temperature
- only for HG20008.1
and UHG20008.1



2. Technical Specifications

Item No.	HG20008	HG20008.1	HG20008.2
Voltage	220-240V~50/60Hz	220-240V~50/60Hz	220-240V~50/60Hz
Power consumption max	2000W	2000W	2000W
Adjustable temperature	350°C/550°C	80°C/80-600°C/80-600°C	50°C/70-600°C/70-600°C
Airflow	300/500 L/min	350/350/500 L/min	300/300/500 L/min

Item No.	UHG20008	UHG20008.1	UHG20008.2
Voltage	110-120V~60Hz	110-120V~60Hz	110-120V~60Hz
Power consumption max	2000W	2000W	2000W
Adjustable temperature	350°C/550°C	80°C/80-600°C/80-600°C	50°C/70-600°C/70-600°C
Airflow	300/500 L/min	350/350/500 L/min	300/300/500 L/min

Item No.	HG20008-6 (ISRAEL Plug)	HG20008-8 (BS Plug)	HG20008S (SAA Plug)
Voltage	220-240V~50/60Hz	220-240V~50/60Hz	220-240V~50/60Hz
Power consumption max	2000W	2000W	2000W
Adjustable temperature	350°C/550°C	350°C/550°C	350°C/550°C
Airflow	300/500 L/min	300/500 L/min	300/500 L/min

3. Some applications:

- Removing paint /dissolving adhesives.
- Shaping plastic tubing.
- Welding plastics.
- Shrink heat fitting.
- Defrosting water pipes.

4. Putting into operation

(1) For HG20008 and UHG20008

The gun starts operating when the switch is pushed upward to position “II” for high level or to position “I” for low level as illustrated.

The blower stops working when the switch is pushed downward of position “O”. It can be packed when it is cooled down.

(2) For HG20008 and UHG20008

The gun starts operating when the switch is pushed upward to position “II” and “III” for high level or to position “I” for low level as illustrated.

The blower stops working when the switch is pushed downward of position “O”. It can be packed when it is cooled down.

(3) For HG20008.2 and UHG20008.2

Operation

Switching on:

Slide the switch to I,II or III. I:300l/min 50°C constant II:300l/min 70°C-600°C, III:500l/min 70°C-600°C.

On the steps II and III, the temperature at the nozzle outlet can be continuously regulated. After displaying the target temperature, the actual temperature (e.g. 100°C) at the nozzle outlet is shown with blinking until the selected target temperature is reached. The arrows then disappear and the display shows the actual temperature. The target temperature can be increased in steps of 10 degree by pressing the + side of the temperature button or reduced pressing the -. Brief pressing of the button increase or decreases the target temperature on time by 10 degree. When the temperature exceeds 600 degrees, the heat switches off automatically. However, the heater continues to run. When the heater has cooled to operating temperature, the heater is switched on again.

5. Maintenance

- For safe and proper working, always keep the ventilation slots clean.
- Waste electrical products should not be disposed of with household waste.

Please recycle where facilities exist. Check with your local authority or retailer for recycling advice.

The appliance is not intended for use by persons (including children) with reduced physical sensory or mental capabilities, or lack of experience and knowledge, unless they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance by a person responsible for their safety.

Children should be supervised to ensure that they do not play with the appliance.



Do not dispose of electrical appliances as unsorted municipal waste, use separate collection facilities.

Contact your local government for information regarding the collection systems available.

If electrical appliances are disposed of in landfills or dumps, hazardous substances can leak into the groundwater and get into the food chain, damaging your health and well-being.

When replacing old appliances with new ones, the retailer is legally obligated to take back your old appliance for disposals at least free of charge.



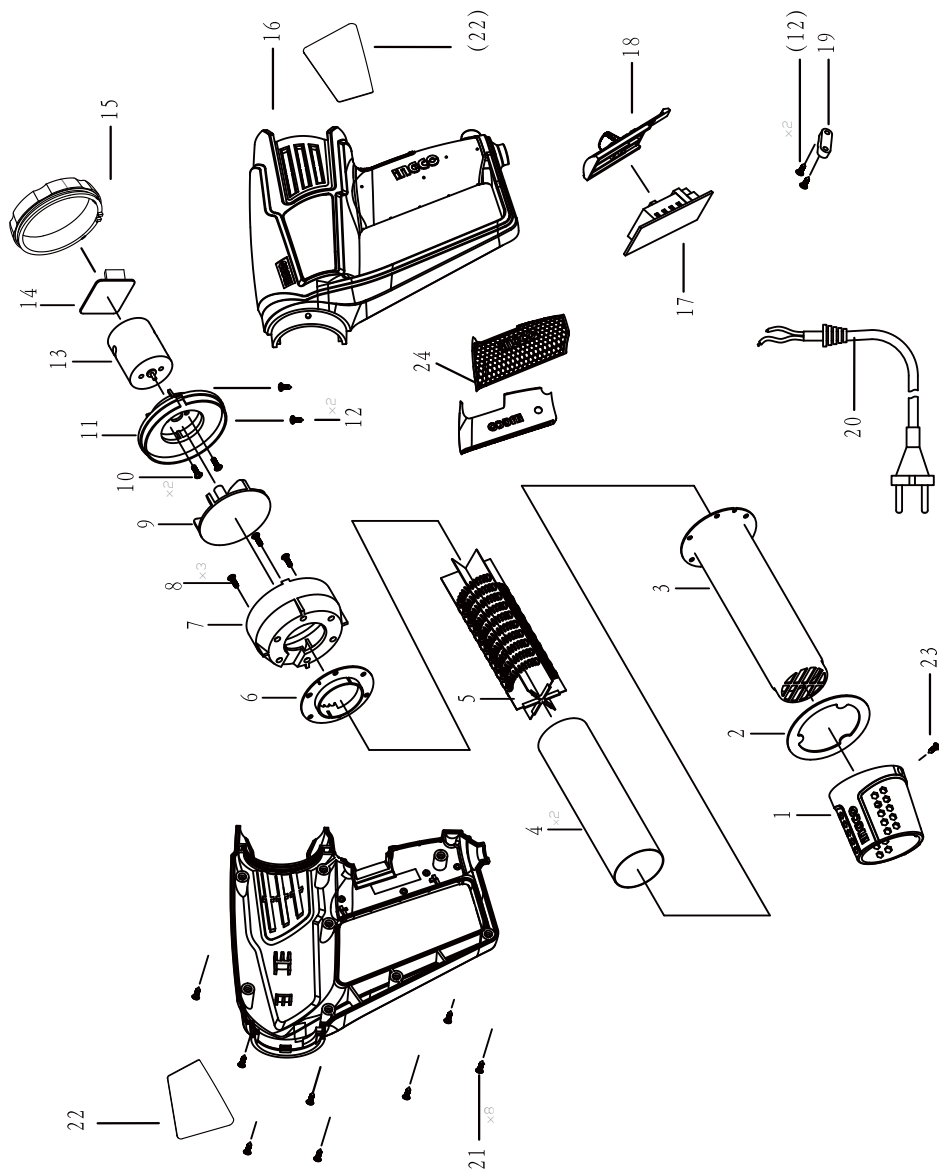
SPARE PART LIST

HG20008,UHG20008,HG20008-6,HG20008-8,HG20008S Spare part list

No	Part Description	Qty
1	Plastic tube	1
2	Steel ring	1
3	Steel tube	1
4	Micanite paper tube	1
5	Heating element	1
6	Plastic ring	1
7	Fan cave	1
8	M2.5x6 screw	3
9	Fan blade	1
10	M2x4screw	2
11	Motor base	1
12	M3x12screw	4
13	D.C. motor	1
14	PCB board	1
15	Tail hood	1
16	Plastic housing	2
17	Switch PCB	1
18	Switch plate	1
19	Cord grip	1
20	Power cord	1
21	M3x14screw	8
22	label	2
23	Plastic tube screw	1
24	safty cover	2

INGCO**EXPLODING VIEW**

HG20008,UHG20008,HG20008-6,HG20008-8,HG20008S Exploding view





SPARE PART LIST

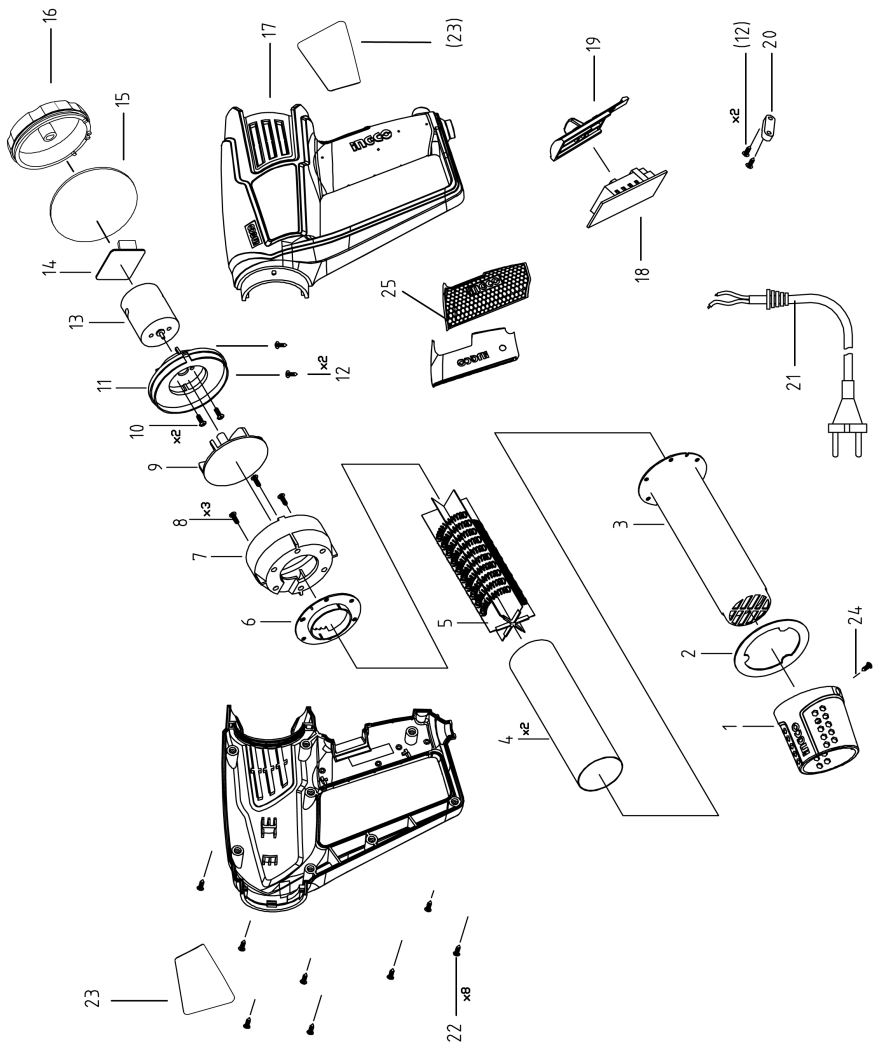
HG20008.1,UHG20008.1 Spare part list

No	Part Description	Qty
1	Plastic tube	1
2	Steel ring	1
3	Steel tube	1
4	Micanite paper tube	1
5	Heating element	1
6	Plastic ring	1
7	Fan cave	1
8	M2.5x6 screw	3
9	Fan blade	1
10	M2x4screw	2
11	Motor base	1
12	M3x12screw	4
13	D.C. motor	1
14	PCB board	1
15	PCB	1
16	Tail hood	1
17	Plastic housing	2
18	Switch PCB	1
19	Switch plate	1
20	Cord grip	1
21	Power cord	1
22	M3x14screw	8
23	label	2
24	Plastic tube screw	1
25	safty cover	2

INGCO

EXPLODING VIEW

HG20008.1,UHG20008.1 Exploding view

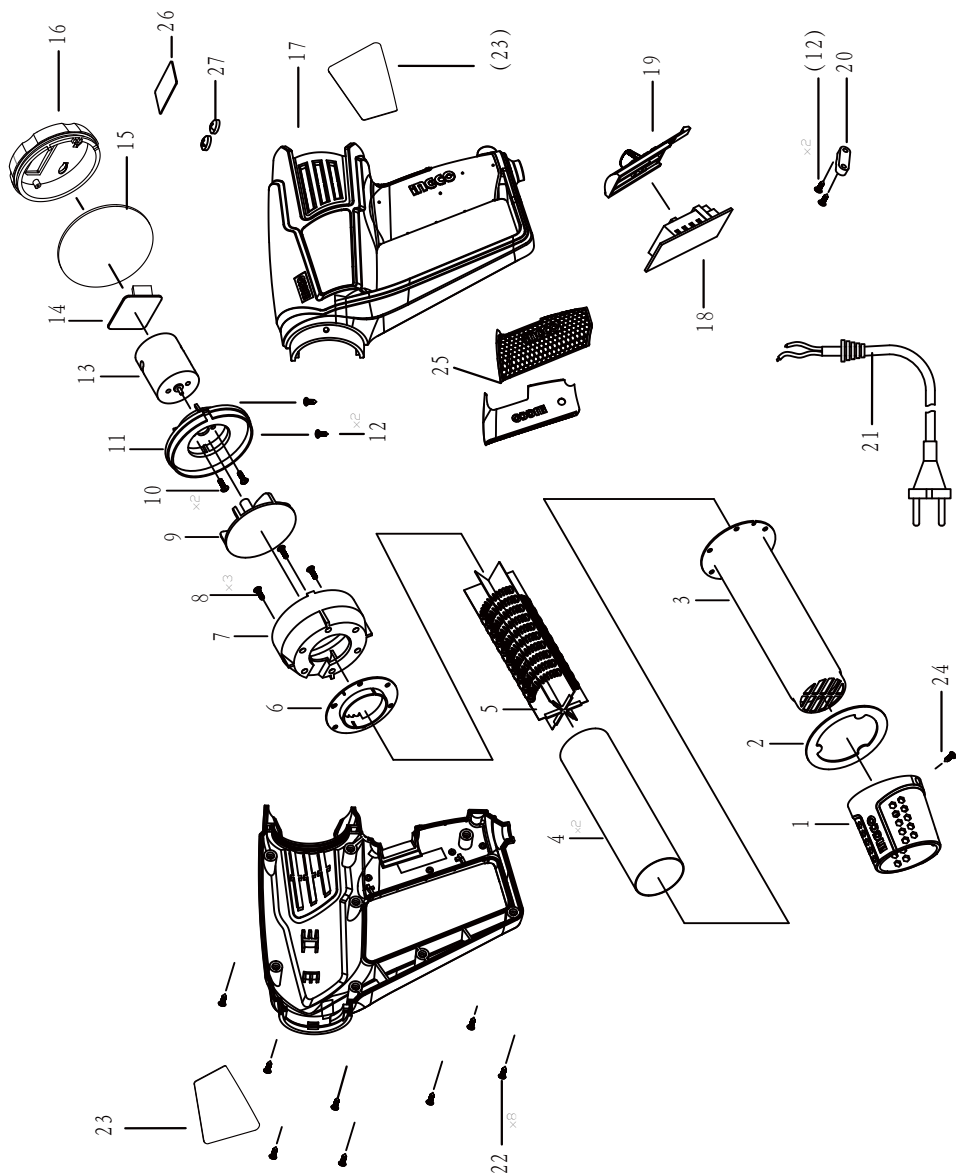




SPARE PART LIST

HG20008.2,UHG20008.2 Spare part list

No	Part Description	Qty
1	Plastic tube	1
2	Steel ring	1
3	Steel tube	1
4	Micanite paper tube	1
5	Heating element	1
6	Plastic ring	1
7	Fan cave	1
8	M2.5x6 screw	3
9	Fan blade	1
10	M2x4screw	2
11	Motor base	1
12	M3x12screw	4
13	D.C. motor	1
14	PCB board	1
15	PCB	1
16	TAIL hood	1
17	Plastic housing	2
18	Switch PCB	1
19	Switch plate	1
20	Cord grip	1
21	Power cord	1
22	M3x14screw	8
23	label	2
24	Plastic tube screw	1
25	Handle protection	2
26	LCD	1
27	Botton	1

INGCO**EXPLODING VIEW****HG20008.2,UHG20008.2 Exploding view**

¡Precaución!

Lea atentamente estas instrucciones y las instrucciones específicas de seguridad para reducir el riesgo de descarga eléctrica, incendio u otra lesión antes de usar la PISTOLA DE AIRE CALIENTE

Instrucciones de seguridad:

- Nunca utilizar el equipo como un secador de pelo.
- Nunca bloquea la entrada o salida de aire.
- Si el cable de alimentación está dañado, debe ser reemplazado por el fabricante, su agente de servicio o por personal cualificado con el fin de evitar un peligro ..
- No utilice el aparato en atmósfera explosiva (peligro de explosión).
- El uso inadecuado puede provocar un incendio.
- No dirija el flujo de aire directamente hacia personas o animales.
- Después de usar el equipo, deje que se enfríe completamente.
- Cuando no esté en uso, siempre guarde el equipo en un lugar seco, bajo llave y fuera de alcance de los niños.
- Después de usar el equipo, colóquelo con la boquilla hacia arriba y antes de almacenar deje que se enfríe completamente.
- Nunca deje la pistola sin vigilancia mientras esté encendido. No pierda de vista a los niños que estén cerca.
- Si el aparato no se utiliza con cuidado, puede producirse un incendio. Por lo tanto, tenga cuidado cuando utilice el aparato en lugares donde hay materiales inflamables.
- No aplique en el mismo sitio durante mucho tiempo.
- Tenga en cuenta que el calor puede ser conducido a materiales inflamables que están fuera de vista.

- 1: Boquilla
- 2: Protector del calor
- 3: Cubierta
- 4: Pantalla LCD
 - sólo para HG20008.2 y UHG20008.2
- 5: Interruptor
- 6: Mango suave de agarre
- 7: Protector de cable
- 8: Temperatura variable únicamente en modelos HG20008.1 y UHG20008.1



2. Especificaciones técnicas

Elemento	HG20008	HG20008.1	HG20008.2
voltaje	220-240V~50/60Hz	220-240V~50/60Hz	220-240V~50/60Hz
consumo eléctrico máx.	2000W	2000W	2000W
temperatura ajustable	350° C/550° C	80° C/80-600° C/ 80-600° C	50° C/70-600° C/ 70-600° C
flujo de aire	300/500 L/min.	350/350/500 L/min.	300/300/500 L/min.

Elemento	UHG2000 8	UHG20008.1	UHG20008.2
voltaje	110-120V~60Hz	110-120V~60Hz	110-120V~60Hz
consumo eléctrico máx.	2000W	2000W	2000W
temperatura ajustable	350° C/550° C	80° C/80-600° C/ 80-600° C	50° C/70-600° C/ 70-600° C
flujo de aire	300/500 L/min.	350/350/500 L/min.	300/300/500 L/min.

3. Algunas aplicaciones:

- Eliminación de pintura / disolvente adhesivos.
- Modelar tubo de plástico.
- Soldadura de plásticos.
- Reducir el calor de acceso.
- Descongelación de las tuberías de agua

Elemento	HG20008-6
	HG20008-8
	HG20008S
voltaje	220-240V~50/60Hz
consumo eléctrico máx.	2000W
temperatura ajustable	350° C/550° C
flujo de aire	300/500 L/min.

4. Puesta en funcionamiento

(1) Para HG20008 y UHG20008

La pistola empieza a funcionar cuando se empuja el interruptor hacia arriba a la posición "I" para el nivel alto o en la posición "I" de nivel bajo como se muestra. El ventilador deja de funcionar cuando el interruptor se empuja de la posición "O" hacia abajo. Cuando se enfría, se puede guardar/empaquetar.

(2) Para HG20008.1 y UHG20008.1

Operation

Switching on:

Slide the switch to I, II or III. I: 350l/min 80°C constant II: 350l/min 80°C-600°C, III: 500l/min 80°C-600°C. On the steps II and III, the temperature at the nozzle outlet can be continuously regulated.

(3) Para HG20008.2 y UHG20008.2

Deslice el interruptor a I, II o III. I: 300l/min. 50 ° C, permanente II: 300l/min. 70 ° C-600 ° C, III: 500l/min. 70 ° C - 600 ° C.

En los pasos II y III, la temperatura a la salida de la boquilla puede ser continuamente regulada. Después de visualizar la temperatura objetivo, la temperatura real (EG100 ° C) en la salida de la boquilla se muestra parpadeando hasta que se alcanza la temperatura objetivo seleccionada. Las flechas desaparecen y la pantalla muestra la temperatura real. La temperatura objetivo se puede aumentar con pasos de 10 grados, pulsando el lado + del botón de temperatura o reducirse presionando el -. Breve pulsación de la tecla aumentará o disminuirá con tiempo la temperatura deseada en 10 grados. Cuando la temperatura supera los 600 grados, el calor se apaga automáticamente. Sin embargo, el calentador continúa funcionando. Cuando el calentador se ha enfriado a temperatura de funcionamiento, el calentador se enciende de nuevo.

5. Mantenimiento

- Para poder trabajar con seguridad, siempre mantenga las rejillas de ventilación limpia.
- Los productos de desechos eléctricos no deben desecharse con la basura doméstica.

Por favor recicle donde existan centros para reciclaje. Pide consejos con su autoridad local o vendedor para su reciclado.

El aparato no está diseñado para ser utilizado por personas (incluidos niños) con discapacidades físicas sensoriales o mentales, o con falta de experiencia y conocimiento, a menos que hayan recibido supervisión o instrucciones acerca del uso de aparato por una persona responsable por su seguridad.

Un cuidado especial debe tenerse con los niños para que no jueguen con el aparato.



No deseche los aparatos eléctricos con los demás desperdicios domésticos, use las instalaciones de recolección selectiva.

Contacte a su gobierno local para obtener información sobre los sistemas de recolección disponibles.

Si los aparatos eléctricos son depositados en rellenos sanitarios o vertederos, sustancias peligrosas pueden filtrarse en las aguas subterráneas y llegar hasta la cadena alimentaria, dañando la salud y bienestar.

Al sustituir los electrodomésticos viejos por otros nuevos, el vendedor tiene la obligación legal de tomar copias de los dispositivos inservibles para eliminación al menos de forma gratuita.



LISTA DE REPUESTOS

HG20008,UHG20008,HG20008-6,HG20008-8,HG20008S

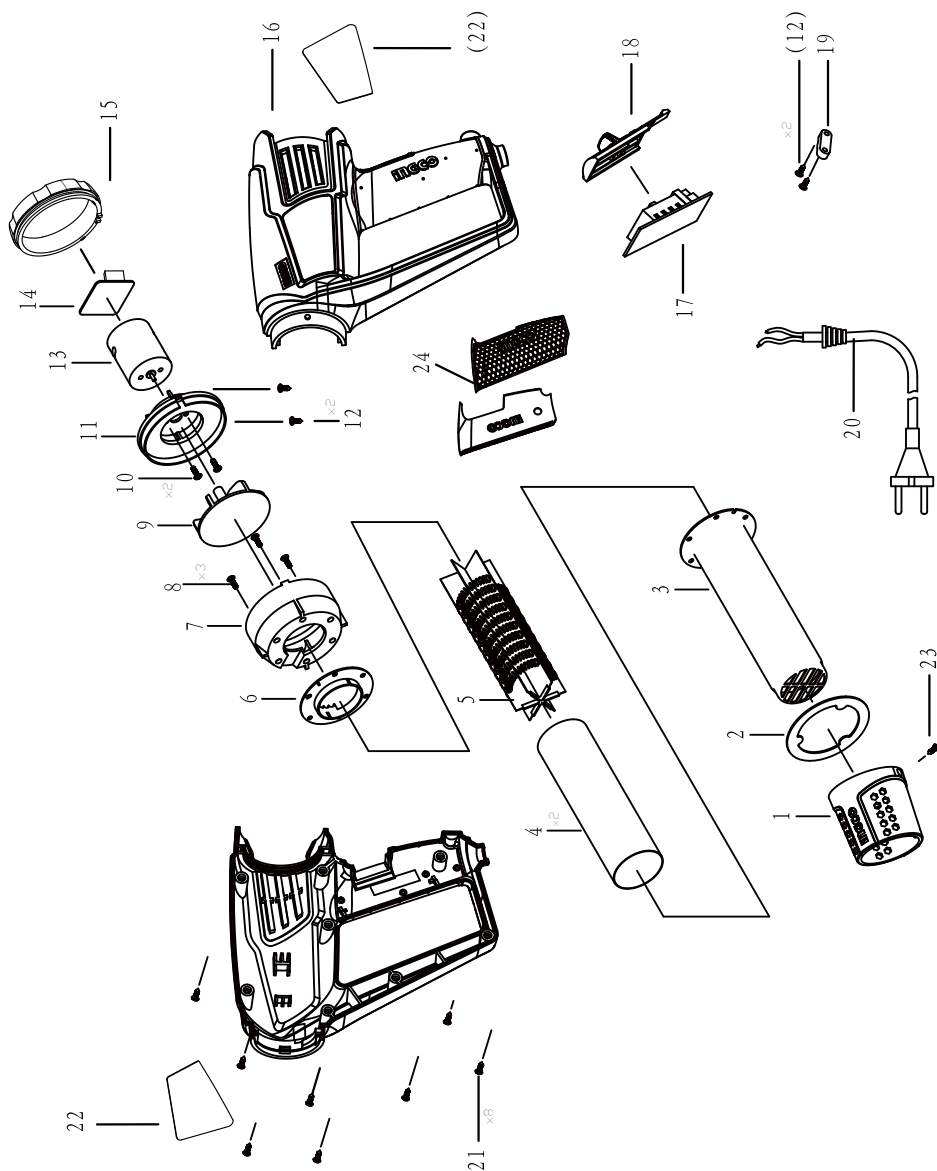
Lista de repuestos

No	Descripción de la parte	Cantidad
1	tubo plástico	1
2	anillo de acero	1
3	tubo de acero	1
4	tubo de papel de mecanita	1
5	elemento de calentamiento	1
6	anillo de plástico	1
7	elemento para ventilador	1
8	tornillo M2.5x6	3
9	pala de ventilador	1
10	tornillo M2x4	2
11	base de motor	1
12	tornillo M3x12	4
13	motor DC	1
14	placa PCB	1
15	cubierta de cola	1
16	cubierta de plástico	2
17	interruptor PBC	1
18	placa de interruptor	1
19	soporte de cable	1
20	cable de corriente	1
21	tornillo M3x14	8
22	etiqueta/placa de fabricante	2
23	tornillo para tubo plástico	1
24	cubierta de seguridad	2

INGCO

VISTA DE DESPLIGUE DE LAS PARTE

HG20008,UHG20008,HG20008-6,HG20008-8,HG20008S Vista de despligue de las parte





LISTA DE REPUESTOS

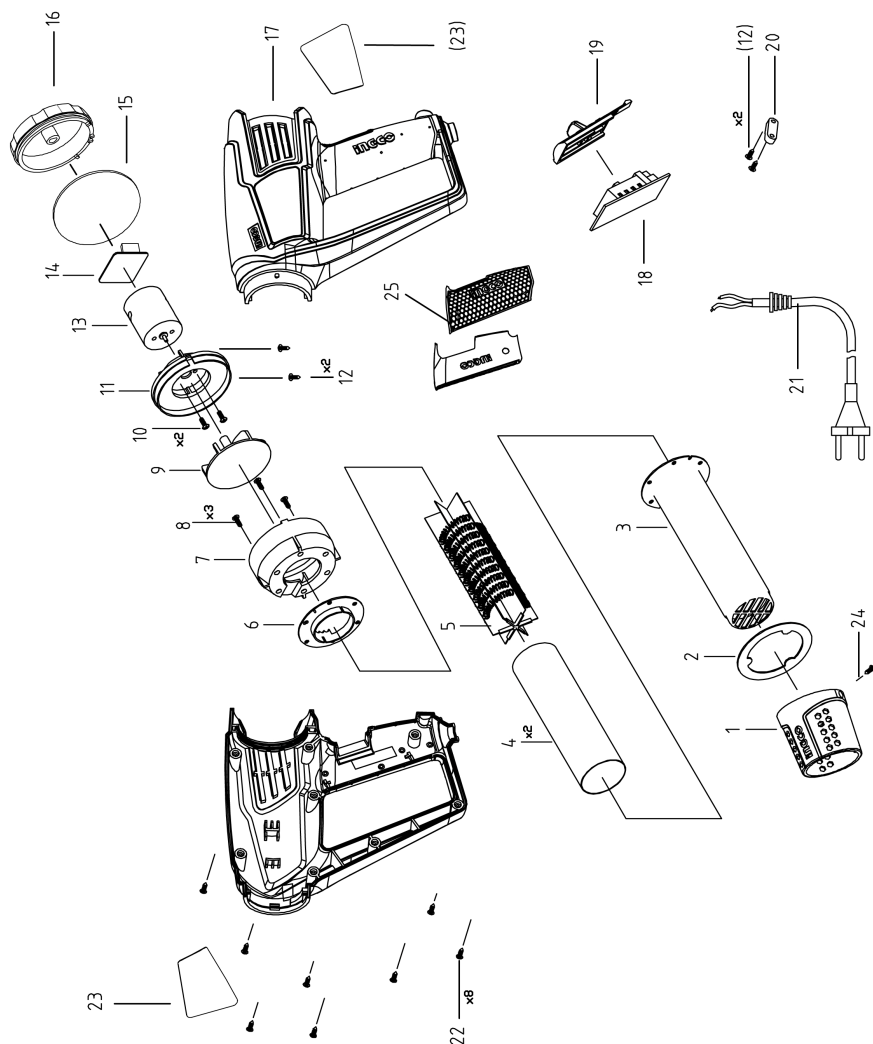
HG20008.1,UHG20008.1 Lista de repuestos

No	Descripción de las partes	Cant.
1	tubo plástico	1
2	anillo de acero	1
3	tubo de acero	1
4	tubo de papel de mecanita	1
5	elemento de calentamiento	1
6	anillo de plástico	1
7	elemento para ventilador	1
8	tornillo M2.5x6	3
9	pala de ventilador	1
10	tornillo M2x4	2
11	base de motor	1
12	tornillo M3x12	4
13	motor DC	1
14	placa PCB	1
15	PCB	1
16	cubierta de cola	1
17	cubierta de plástico	2
18	interruptor PCB	1
19	placa de interruptor	1
20	soporte de cable	1
21	cable de corriente	1
22	tornillo M3x14	8
23	etiqueta/placa de fabricante	2
24	tornillo para tubo plástico	1
25	cubierta de seguridad	2

INGCO

VISTA DE DESPLIGUE DE LAS PARTE

HG20008.1,UHG20008.1 Vista de despligue de las parte





LISTA DE REPUESTOS

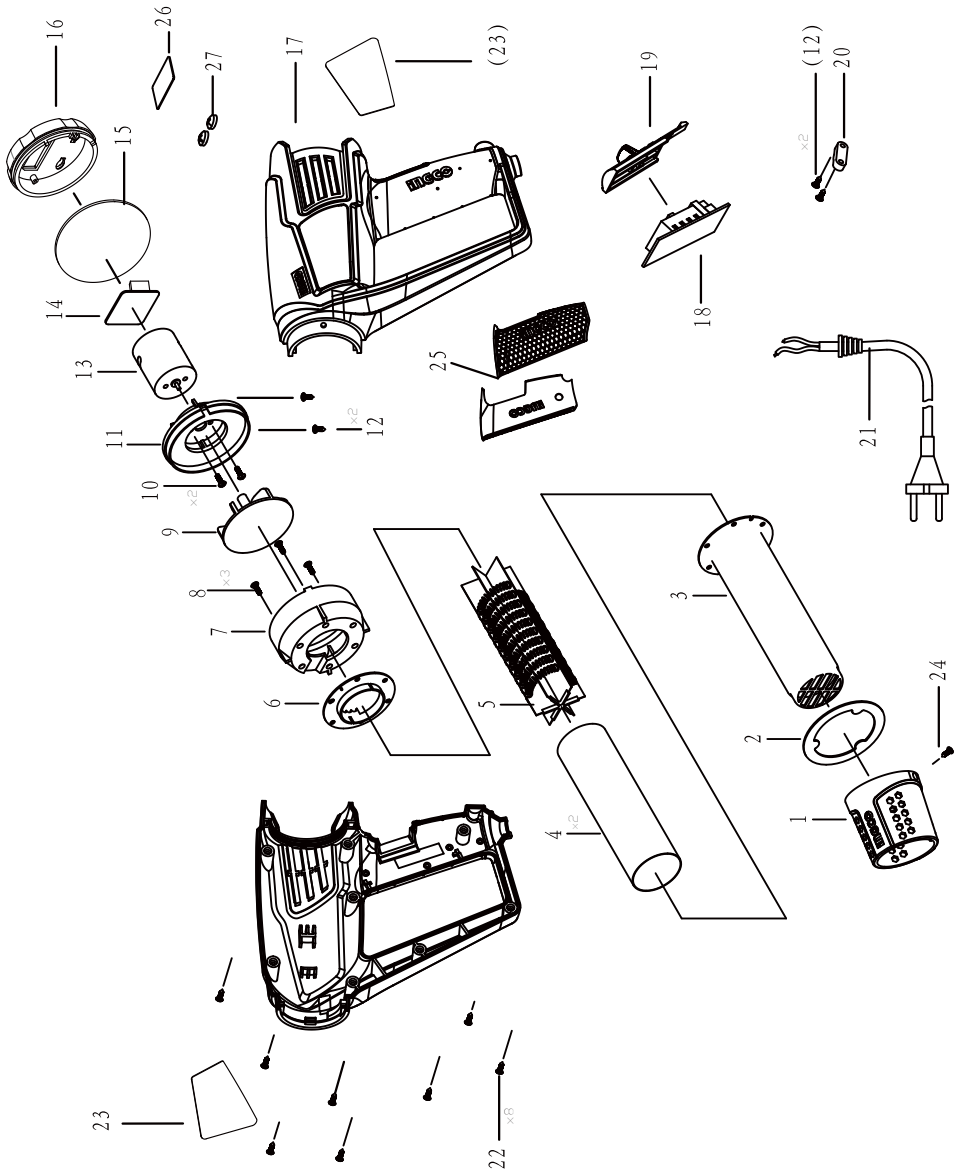
HG20008.2,UHG20008.2 Lista de repuestos

No	Descripción de las partes	Cant.
1	tubo plástico	1
2	anillo de acero	1
3	tubo de acero	1
4	tubo de papel de mecanita	1
5	elemento de calentamiento	1
6	anillo de plástico	1
7	elemento para ventilador	1
8	tornillo M2.5x6	3
9	pala de ventilador	1
10	tornillo M2x4	2
11	base de motor	1
12	tornillo M3x12	4
13	motor DC	1
14	placa PCB	1
15	PCB	1
16	cubierta de cola	1
17	cubierta de plástico	2
18	interruptor PCB	1
19	placa de interruptor	1
20	soporte de cable	1
21	cable de corriente	1
22	tornillo M3x14	8
23	etiqueta/placa de fabricante	2
24	tornillo para tubo plástico	1
25	protección de empuñadura/mango	2
26	LCD	1
27	botón	1

INGCO

VISTA DE DESPLIGUE DE LAS PARTE

HG20008.2,UHG20008.2 Vista de despligue de las parte



INGCO

HG20008,UHG20008,HG20008-6,
 HG20008-8,HG20008S,HG20008.2, **مسدس تسخين موديل**
 UHG20008.2,HG20008.1,UHG20008.1



1- بوز امامی

2- حامی تسخين
 ده

3- جسم المع

4- يد آاوتش

5- حامی آابل

المنشأ صنع فى الصين

ingco



INGCO TOOLS CO., LIMITED
www.ingcotools.com

MADE IN CHINA
0916.V09

HG20008 UHG20008 HG20008-6 HG20008-8 HG20008S
HG20008.2 UHG20008.2 HG20008.1 UHG20008.1