

# TOTAL

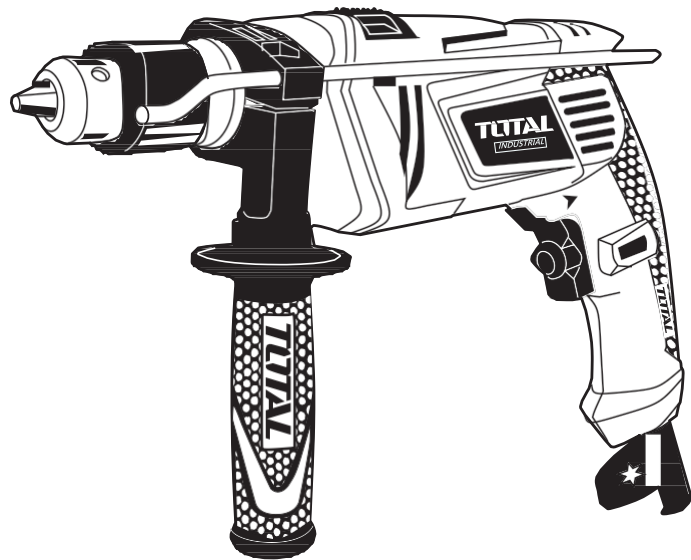
One-Stop Tools Station

TOTAL

# TOTAL

One-Stop Tools Station

TOTAL



**Taladro percutor**

www.totaltools.cn  
TOTAL TOOLS CO.,LIMITED  
MADE IN CHINA  
T0617.V03

## 850W

**Taladro percutor**

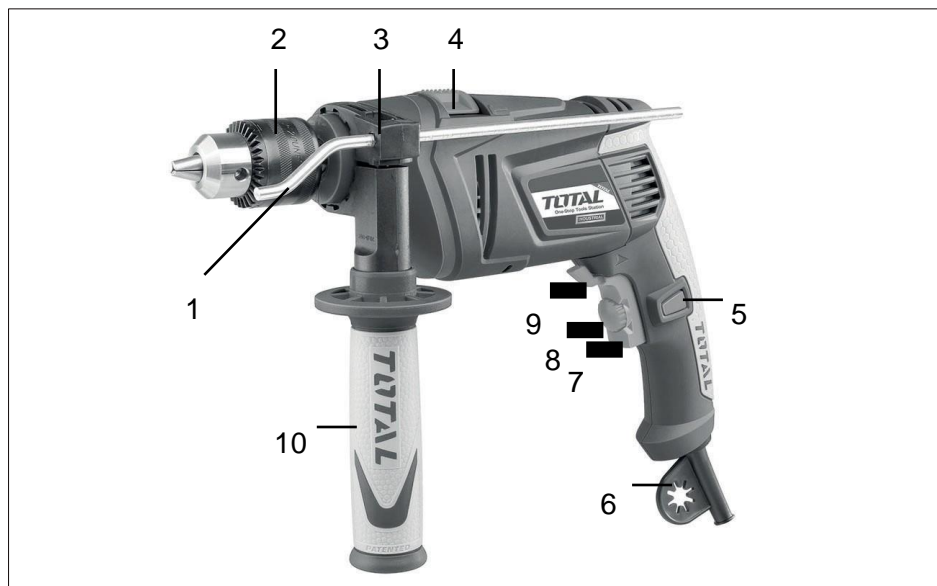
**INDUSTRIAL**

TG109136,UTG109136,TG109136E  
TG109136-6,TG109136-8,TG109136S,TG109136-4



## 850W

## Componentes, especificaciones y Accesorios



### Listado de componentes

- |                                     |                                 |
|-------------------------------------|---------------------------------|
| 1 Profundimetro                     | 6 Porta llave de broquero       |
| 2 Portabrocas                       | 7 Interruptor                   |
| 3 Seguro de profundimetro           | 8 Control de velocidad variable |
| 4 Selector acción rotación/percutor | 9 Selector de giro              |
| 5 Botón de bloqueo de interruptor   | 10 Manija auxiliar              |

### Especificaciones técnicas

Model No.:	TG109136	UTG109136	TG109136-8(BS plug)	TG109136S(SAA plug)
Potencia nominal	850W	850W	850W	850W
Voltaje:	110-120V~/60Hz	110-120V~60Hz	220-240V~50/60Hz	220-240V~50/60Hz
velocidad vacio	0-2700/min	0-2400/min	0-2700/min	0-2700/min
Golpes x minuto	0-43200/min	0-38400/min	0-43200/min	0-43200/min
Broquero	1.5-13mm	1/16"-1/2"	1.5-13mm	1.5-13mm

Model No.:	TG109136-6(ISRAEL plug)	TG109136E	TG109136-4(IRAM plug)
Rated power input:	850W	850W	850W
Rated voltage:	220-240V~50/60Hz	220-240V~50/60Hz	220-240V~50/60Hz
No-load speed:	0-2700/min	0-2700/min	0-2700/min
Impact rate:	0-43200/min	0-43200/min	0-43200/min
Chuck capacity:	1.5-13mm	1.5-13mm	1.5-13mm

**Doble aislamiento:**

**Accesorios:** Manija auxiliar 1pz Profundimetro 1pz. Llave 1pz Carbones 1 jgo.

## Operación

Advertencia: Antes de usar su taladro, asegúrese de leer atentamente el manual de instrucciones..

Instalación de la manija auxiliar (ver Dia1) Para su seguridad personal, recomendamos usar la manija auxiliar en todo momento. Para montar el mango, afloje el tornillo de fijación en el sentido antihorario. Deslice el collarin de sujeción sobre cuello del taladro. Gire la manija alrededor del cuello en la posición deseada. Ajuste el tornillo de bloqueo en sentido horario para fijar el mango. Si es diestro, ajuste la manija como se muestra en Dia2. Si usted es zurdo, ajuste el mango al revés

### Instalando el profundimetro (vea Dia2)

El profundimetro puede ser usado como tope para realizar agujeros con una medida específica. Para colocar el profundimetro desajuste la manija auxiliar, luego introduzca el profundimetro a través del orificio, calibre la distancia que desea y ajuste el mango.

### Montaje de una herramienta de corte en el portabroca,

Retire la llave de su sujetador, introduzcala en el alojamiento para el pin de la llave, gírela en sentido antihorario hasta la medida de la broca que desea instalar. Luego gire la llave en sentido contrario hasta que quede bien ajustada.

### Operación del interruptor de encendido (vea Dia4)

Presione el interruptor para encender su taladro, si desea mantenerlo encendido continuamente asegúrelo con el botón lateral, Para desbloquearlo solo presione el interruptor.

**Selector de velocidad variable (seeDia5) Este selector le permite mantener la velocidad constante, solo gire en sentido horario la perilla de control para mantener alta velocidad, y en sentido antihorario para disminuirla.**





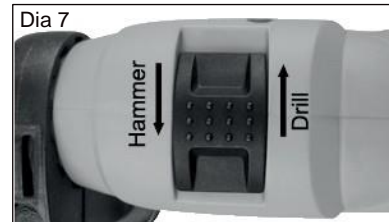
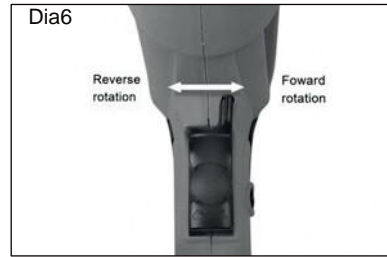
## Operación

**Cambio en el sentido de rotación (vea Dia6)** Para cambiar el sentido de giro solo direccione la perilla a la izquierda o derecho según sea su necesidad.

**Nota: Nunca mueva la perilla avance-retroceso mientras el taladro esté encendido, esta maniobra dañara su herramienta.**

### Selector para percusión (see Dia7)

Cuando taladre en madera o metal seleccione  y  cuando perfore concreto



## Mantenimiento y solución de problemas

Sugerencias de trabajo para su taladro

**1 Perforación de mampostería y hormigón** Seleccione el interruptor selector de la acción de perforación / impacto en la posición "símbolo de martillo". Las brocas de carburo de tungsteno siempre se deben utilizar para la perforación de mampostería, hormigón, etc. con una alta velocidad.

### 2 Perforación en acero

Seleccione el interruptor de broca / impacto a la posición "símbolo de perforación". HSS Siempre se debe usar baja revolución para perforar metales

### 3 Función de atornillado

Seleccione la función de taladrado en acero para función de atornillado, Esta operación debe hacerse a baja revolución.

### 4 Agujeros piloto

Para perforar un agujeros grandes en material resistente (es decir, acero), recomendamos perforar un pequeño agujero piloto antes de usar una broca de mayor diámetro.

### 5 Perforado de ceramica

Se recomienda peroforar cerámica en la posición de taladrado para acero, luego de haber socabado la superficie y si el material lo amerita, cambie a la posición de impacto y realicelo a baja revolución.

### 6 Enfriamiento de motor

Si su taladradora se vuelve demasiado caliente, ajuste la velocidad al máximo y mantengala encendida de 2 a 3 minutos sin realizar ninguna operación..

### Mantenimiento

- 1 Esta herramienta no requiere de lubricación periódica por lo que el mantenimiento por lo que su mantenimiento no depende del usuario final
- 2 Nunca utilice agua o químicos para limpiar su herramienta, después de cada uso límpiela con brocha, trapo seco o con aire a presión..
- 3 Siempre almacene su herramienta en un lugar seco.
- 4 Mantenga las ranuras del ventilación despejadas y limpias.
- 5 Si observa algunas chispas dentro de su herramienta es normal por la fricción de los carbones con el colector.
- 6 Si el cordón eléctrico está dañado o deteriorado, debe ser reemplazado por uno de iguales características.

### Solución de problemas

- 1 Si su taladro no funciona, verifique que si tiene energía en su tomacorriente.
- 2 Si la broca no está cortando correctamente, compruebe que está afilada, o reemplacela, verifique lel sentido de rotación de su taladradora.
- 3 Si después de verificar estas recomendaciones no funciona, llevelo al centro de servicio autorizado TOTAL

**TG109136,UTG109136,TG109136E,TG109136-6,  
TG109136-8,TG109136S,TG109136-4 Spare part list**

NO.	Part Description	Qty
1	Tornillo M6*25 rosca izquierda	1
2	portabroca	1
3	Eje de salida	1
4	Semicircular Key 3*10	1
5	Espiga acero 5	1
6	Rodamiento 6001/C3-ZRS	1
7	Anillo de retención 12	2
8	Platillo I	1
9	spring1*13.6*23	1
10	Platillo II	1
11	piñon	1
12	Anillo de retención 10	1
13	retenedor	1
14	soporte	1
15	slip plate drill/impact selector	1
16	Botón selector impacto/rotación	1
17	muelle0.5*3.5*9.5	1
18	cojinete 4	1
19	Rodamiento 608/C3-2Z	1
20	rotor	1
21	Rodamiento 607/C3-2Z	1
22	Campo	1
23	Carcasa derecha	1
24	tornillo ST4.2*16	11
25	tornillo ST2.9*12	4
26	Carbones o escobillas	2
27	interruptor	1
28	Porta carbones	2
29	resorte	2
30	Inductor	1
31	capacitor	1
32	tornillo ST4.2*13	2
33	Abrazadera de cable	1
34	Protector de cordón	1
35	Cable y enchufe	1
36	Carcasa izquierda	1
37	profundimetro	1
38	Manija auxiliar 3pzs	1

**TG109136,UTG109136,TG109136E,TG109136-6,  
TG109136-8,TG109136S,TG109136-4 Exploding view**

