

TOTAL

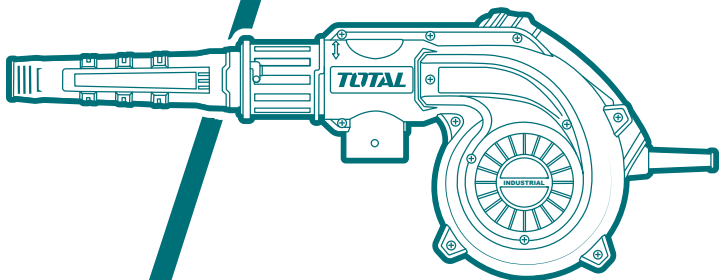
One-Stop Tools Station

TOTAL

**SOPLADOR
ASPIRADOR**

INDUSTRIAL

PRODUCT MANUAL



TB8036 TB8036xy
UTB8036 UTB8036xy
x(blank, 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, E, S, A, M)
y(blank, -1, -2, -3, -4, -5, -6, -7, -8, -9, E, S, A, M)



ADVERTENCIAS GENERALES DE SEGURIDAD PARA HERRAMIENTAS ELÉCTRICAS

⚠ ¡ADVERTENCIA! Lea todas las advertencias de seguridad, instrucciones, ilustraciones y especificaciones proporcionadas con esta herramienta eléctrica. El incumplimiento de todas las instrucciones que se enumeran a continuación puede provocar una descarga eléctrica, un incendio y/o lesiones graves.

Guarde todas las advertencias e instrucciones para futuras consultas.

El término "herramienta eléctrica" en las advertencias se refiere a su herramienta eléctrica que funciona con red eléctrica (con cable) o herramienta eléctrica que funciona con batería (inalámbrica).

1) Seguridad en el área de trabajo

- a) **Mantenga el área de trabajo limpia y bien iluminada.** Las áreas desordenadas u oscuras invitan a los accidentes.
- b) **No utilice herramientas eléctricas en atmósferas explosivas, como en presencia de líquidos, gases o polvo inflamables.** Las herramientas eléctricas crean chispas que pueden encender el polvo o los vapores.
- c) **Mantenga alejados a los niños y a los transeúntes mientras opera una herramienta eléctrica.** Las distracciones pueden hacer que pierdas el control.

2) Seguridad eléctrica

- a) **Los enchufes de las herramientas eléctricas deben coincidir con el tomacorriente. Nunca modifique el enchufe de ninguna manera. No utilice ningún enchufe adaptador con herramientas eléctricas conectadas a tierra.** Los enchufes no modificados y los tomacorrientes correspondientes reducirán el riesgo de descarga eléctrica.
- b) **Evite el contacto del cuerpo con superficies conectadas a tierra, como tuberías, radiadores, estufas y refrigeradores.** Existe un mayor riesgo de descarga eléctrica si su cuerpo está conectado a tierra o conectado a tierra.
- c) **No exponga las herramientas eléctricas a la lluvia o a condiciones húmedas.** La entrada de agua en una herramienta eléctrica aumentará el riesgo de descarga eléctrica.
- d) **No abuse del cable. Nunca utilice el cable para transportar, tirar o**

desenchufar la herramienta eléctrica. Mantenga el cable alejado del calor, el aceite, los bordes afilados o las piezas móviles. Los cables dañados o enredados aumentan el riesgo de descarga eléctrica.

- e) **Cuando utilice una herramienta eléctrica al aire libre, utilice un cable de extensión adecuado para uso en exteriores. El uso de un cable adecuado para uso en exteriores reduce el riesgo de descarga eléctrica.**
- f) **Si es inevitable utilizar una herramienta eléctrica en un lugar húmedo, utilice una fuente de alimentación protegida por un dispositivo de corriente residual (RCD). El uso de un RCD reduce el riesgo de descarga eléctrica.**

3) Seguridad personal

- a) **Manténgase alerta, observe lo que está haciendo y use el sentido común cuando opere una herramienta eléctrica. No utilice una herramienta eléctrica si está cansado o bajo la influencia de drogas, alcohol o medicamentos. Un momento de descuido mientras se operan herramientas eléctricas puede resultar en lesiones personales graves.**
- b) **Usar equipo de protección personal. Siempre use protección para los ojos. El equipo de protección, como una máscara contra el polvo, zapatos de seguridad antideslizantes, casco o protección auditiva utilizado para condiciones apropiadas, reducirá las lesiones personales.**
- c) **Evite el arranque involuntario. Asegúrese de que el interruptor esté en la posición de apagado antes de conectarlo a la fuente de alimentación y/o al paquete de baterías, levantar o transportar la herramienta. Llevar herramientas eléctricas con el dedo en el interruptor o energizar herramientas eléctricas que tienen el interruptor encendido invita a los accidentes.**
- d) **Retire cualquier llave de ajuste o llave inglesa antes de encender la herramienta eléctrica. Una llave inglesa o una llave que se deja conectada a una parte giratoria de la herramienta eléctrica puede provocar lesiones personales.**
- e) **No te extralimites. Mantenga el equilibrio y el equilibrio adecuados en todo momento. Esto permite un mejor control de la herramienta eléctrica en situaciones inesperadas.**
- f) **Vístete adecuadamente. No use ropa holgada ni joyas. Mantenga el cabello y la ropa alejados de las partes móviles. La ropa suelta, las joyas o el pelo largo pueden quedar atrapados en las piezas móviles.**

- g) **Si se proporcionan dispositivos para la conexión de instalaciones de extracción y recolección de polvo, asegúrese de que estén conectados y se utilicen correctamente.** *El uso de la recolección de polvo puede reducir los peligros relacionados con el polvo.*
- h) **No permita que la familiaridad obtenida por el uso frecuente de las herramientas le permita volverse complaciente e ignorar los principios de seguridad de las herramientas.** *Una acción descuidada puede causar lesiones graves en una fracción de segundo.*

4) Uso y cuidado de las herramientas eléctricas

- a) **No fuerce la herramienta eléctrica. Utilice la herramienta eléctrica correcta para su aplicación.** *La herramienta eléctrica correcta hará el trabajo mejor y más seguro a la velocidad para la que fue diseñada.*
- b) **No utilice la herramienta eléctrica si el interruptor no la enciende y apaga.** *Cualquier herramienta eléctrica que no se pueda controlar con el interruptor es peligrosa y debe ser reparada.*
- c) **Desconecte el enchufe de la fuente de alimentación y/o retire el paquete de baterías, si es desmontable, de la herramienta eléctrica antes de realizar cualquier ajuste, cambiar accesorios o almacenar herramientas eléctricas.** *Estas medidas de seguridad preventivas reducen el riesgo de poner en marcha la herramienta eléctrica accidentalmente.*
- d) **Guarde las herramientas eléctricas inactivas fuera del alcance de los niños y no permita que personas que no estén familiarizadas con la herramienta eléctrica o con estas instrucciones la operen.** *Las herramientas eléctricas son peligrosas en manos de usuarios no capacitados.*
- e) **Realice el mantenimiento de las herramientas eléctricas y los accesorios.** *Compruebe si hay desalineación o atascamiento de las piezas móviles, rotura de piezas y cualquier otra condición que pueda afectar el funcionamiento de la herramienta eléctrica. Si está dañada, haga reparar la herramienta eléctrica antes de usarla. Muchos accidentes son causados por herramientas eléctricas mal mantenidas.*
- f) **Mantenga las herramientas de corte afiladas y limpias.** *Las herramientas de corte mantenidas adecuadamente con bordes afilados tienen menos probabilidades de atascarse y son más fáciles de controlar.*
- g) **Utilice la herramienta eléctrica, los accesorios y las brocas de la**

herramienta, etc., de acuerdo con estas instrucciones, teniendo en cuenta las condiciones de trabajo y el trabajo a realizar. *El uso de la herramienta eléctrica para operaciones diferentes a las previstas podría resultar en una situación peligrosa.*

- h) **Mantenga los mangos y las superficies de agarre secos, limpios y libres de aceite y grasa.** *Los mangos resbaladizos y las superficies de agarre no permiten un manejo y control seguros de la herramienta en situaciones inesperadas.*

5) Servicio

- a) **Encargue el mantenimiento de su herramienta eléctrica a un técnico cualificado que utilice únicamente piezas de repuesto idénticas.** *Esto garantizará que se mantenga la seguridad de la herramienta eléctrica.*

LOS SÍMBOLOS EN EL MANUAL DE INSTRUCCIONES

	Doble aislamiento para una protección adicional
	Lea el manual de instrucciones antes de usar.
	Conformidad CE.
	Alerta de seguridad. Utilice únicamente los accesorios compatibles con el fabricante.
	Use gafas de seguridad, protección auditiva y mascarilla contra el polvo.
	Los productos eléctricos de desecho no deben desecharse con la basura doméstica. Por favor, recicle donde existan instalaciones. Consulte con su autoridad local o minorista para obtener consejos sobre reciclaje.

ADVERTENCIA DE SEGURIDAD ADICIONAL

Espere a que el cortador se detenga antes de colocar la herramienta. Un cortador giratorio expuesto puede engancharse en la superficie, lo que puede provocar una posible pérdida de control y lesiones graves.

- Sujete la herramienta eléctrica únicamente por superficies de agarre aisladas, ya que el cortador puede entrar en contacto con su propio cable. Cortar un cable "vivo" puede hacer que las partes metálicas expuestas de la herramienta eléctrica estén "vivas" y podría provocar una descarga eléctrica al operador.

Advertencias de seguridad para el soplador

- No** permita que los niños operen el soplador como un juguete. Es necesario prestar mucha atención cuando se usa cerca de niños.
- No** utilice el soplador si no funciona correctamente, si se ha caído, si se ha dañado, si se ha dejado al aire libre o si se ha caído al agua. Devuelva el soplador a su Centro de Servicio Autorizado más cercano.
- No** abuse del cordón. Nunca lleve la carga o la base por el cable ni tire para desconectarla de la toma de corriente. No permita que el cable cuelgue del borde de la mesa o mostrador o que se coloque sobre superficies calientes.
- No** use ni manipule el cargador o el soplador con las manos mojadas. Puede producirse una descarga eléctrica.
- No** coloque ningún objeto en las aberturas de ventilación.
- No** lo use con ninguna abertura bloqueada. Mantenga las aberturas libres de polvo, pelusas, cabellos y cualquier cosa que pueda reducir el flujo de aire.
- Mantenga el escape alejado de la cara**, los ojos y el cabello durante el uso. Siempre use protección para los ojos cuando use el soplador.
- Nunca** apunte la boquilla a nadie cuando use el soplador.
- Nunca** sople materiales calientes, ardientes, humeantes o humeantes como brasas, colillas de cigarrillos, fósforos, cenizas calientes, etc. Podría producirse un incendio.
- No** sople materiales inflamables o combustibles, como gasolina, ni lo use en áreas donde dichos materiales puedan estar presentes. Podría producirse un incendio.
- No** te extralimites. Mantenga el equilibrio y el equilibrio adecuados tanto para usted como para el soplador en todo momento. Tenga especial cuidado al limpiar las escaleras. Una base y un equilibrio adecuados permiten un mejor

control del soplador en situaciones inesperadas.

- l) **Este soplador no** tiene que estar enchufado a una toma de corriente, por lo tanto, siempre está en condiciones de funcionamiento. Tenga en cuenta los posibles peligros al usar su soplador o al cambiar los accesorios.

RIESGOS RESIDUALES

Incluso cuando la herramienta eléctrica se utiliza según lo prescrito, no es posible eliminar todos los factores de riesgo residuales. Los siguientes peligros pueden surgir en relación con la construcción y el diseño de la herramienta eléctrica:

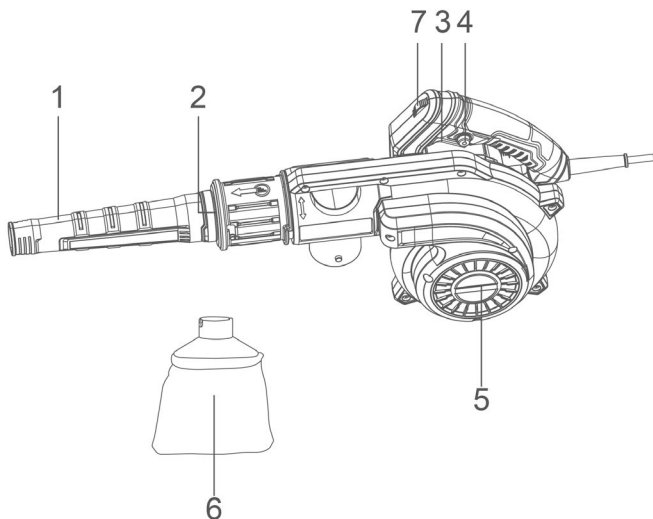
- a) Defectos de salud resultantes de la emisión de vibraciones si la herramienta eléctrica se utiliza durante un período de tiempo prolongado o si no se gestiona y mantiene adecuadamente.
- b) Lesiones y daños a la propiedad debido a accesorios rotos que se rompen repentinamente.

¡ADVERTENCIA!

Esta herramienta eléctrica produce un campo electromagnético durante el funcionamiento. Este campo puede, en algunas circunstancias, interferir con los implantes médicos activos o pasivos. Para reducir el riesgo de lesiones graves o mortales, recomendamos a las personas con implantes médicos que consulten a su médico y al fabricante del implante médico antes de utilizar esta herramienta eléctrica.

USO PREVISTO

Su soplador ha sido diseñado para uso en jardines e interiores para aplicaciones de soplado y limpieza, así como para fines de succión ligera.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS**Componentes**

- | | |
|---------------------------|----------------------------------|
| 1. Tobera | 5. Puerto de succión |
| 2. Puerto de voladura | 6. Bolsa para el polvo |
| 3. Interruptor de disparo | 7. Botón de control de velocidad |
| 4. Botón de bloqueo | |

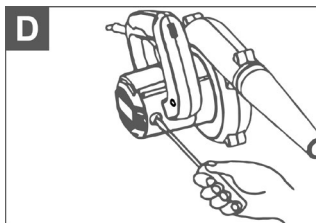
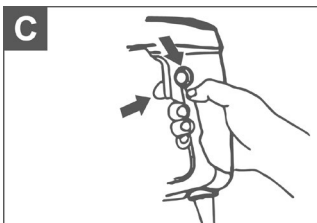
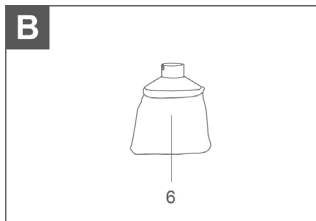
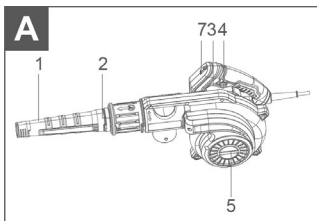
Especificaciones técnicas

N.º de modelo	TB8036 TB8036xy	UTB8036 UTB8036xy
Tensión nominal:	220-240V-50/60Hz	110-120V ~ 50/60Hz
Potencia nominal de entrada:	800W	800W
Velocidad sin carga:	0-15000/min	0-15000/min
Velocidad de soplado:	0-4,5 m³/min	0-4,5 m³/min
Clase de aislamiento:	II/II	II/II

N.º de modelo NOTA: x (en blanco, 1,2,3,4,5,6,7,8,9,E,S,A,M); y (en blanco, -1,-2,-3,-4,-5,-6,-7,-8,-9,E,S,A,M)

- Debido a nuestro programa continuo de investigación y desarrollo, las especificaciones aquí contenidas están sujetas a cambios sin previo aviso.

IMAGEN DE LA OPERACIÓN



OPERACIÓN

Montaje de la boquilla para operaciones de soplado (ver Figura A)

Inserte el pasador ubicado dentro de la boquilla en la muesca provista en el puerto de explosión.

Para bloquear la boquilla en su lugar, gírela en la dirección indicada.

Para quitar la boquilla, gírela en la dirección opuesta.

Montaje de la boquilla y el polvo para la recolección de polvo (ver Figura B)

Para la recolección de polvo, monte la bolsa de polvo en el puerto de explosión (2) y la boquilla en el puerto de succión.

Para quitar la bolsa de polvo y la boquilla, simplemente sáquela girando primero en la dirección opuesta.

Vacíe la bolsa de polvo con frecuencia para garantizar la máxima eficiencia de recolección de polvo.

Ajuste la perilla de velocidad variable para diferentes requisitos de velocidad.

Cuando se requiera un funcionamiento continuo, primero presione el interruptor y luego el botón de bloqueo y suéltelo para desacoplar el interruptor de bloqueo, apretón y liberación.

¡ADVERTENCIA!

El funcionamiento continuo de la máquina no debe exceder los 30 minutos.

Reemplazo de las escobillas de carbón (ver Figura D)

Use un destornillador para quitar la tapa del portaescobillas.

Saque la escobilla de carbón desgastada, inserte la nueva y asegure la tapa de sujeción de la escobilla.

ADVERTENCIA

Retire y revise las escobillas de carbón con regularidad. Reemplácelos cuando se desgasten hasta la marca de límite.

Mantenimiento

Su herramienta ha sido diseñada para funcionar durante un largo período de tiempo con un mínimo de mantenimiento. El funcionamiento satisfactorio continuo depende del cuidado adecuado de la herramienta y de la limpieza regular.

¡ADVERTENCIA!

Antes de realizar cualquier mantenimiento, apague y desenchufe la herramienta.

Limpie regularmente las ranuras de ventilación de su herramienta con un cepillo suave o un paño seco. Limpie regularmente la carcasa del motor con un paño húmedo. No utilice ningún limpiador abrasivo o a base de solvente.

MANTENIMIENTO Y MAL FUNCIONAMIENTO

Posibles fallos de funcionamiento y métodos para su eliminación

Disfunción	Causas probables	Acciones
Cuando la máquina está encendida, el motor eléctrico no funciona.	● Fallo del interruptor ● El cable de alimentación o el cableado están rotos, el enchufe del cable de alimentación funciona mal; ● Sin contacto del cepillo con el colector; ● Desgaste/daño de los cepillos	Desconecte la máquina de la red eléctrica y póngase en contacto con un especialista cualificado.
Formación de un fuego circular en el colector	● Desgaste/daño del portaescobillas; ● Mal funcionamiento en la bobina del inducido	Desconecte la máquina de la red eléctrica y póngase en contacto con un especialista cualificado. Por favor, no repare la máquina por su cuenta.
Al trabajar, aparece humo o olor a aislamiento quemado por las aberturas de ventilación.	● Mal funcionamiento en la bobina del motor eléctrico; ● Mal funcionamiento de la parte eléctrica de la herramienta.	
Aumento del ruido en la caja de cambios	● Desgaste/rotura de engranajes o cojinetes	
Cuando la máquina está encendida, el husillo no gira	● Fallo de la caja de cambios.	

Criterios de estado crítico

Criterios de estado crítico	Causas probables	Acciones
Grietas en las superficies de las piezas de los rodamientos y los soportes	Deformación por fatiga del metal	Desconecte la máquina de la red eléctrica y póngase en contacto con un especialista cualificado. Por favor, no repare la máquina
El cable de alimentación o el enchufe están dañados	Sobrecarga o rotura	
Desgaste excesivo o daño al motor o al mecanismo	Deformación por fatiga del metal	

reductor, o una combinación de signos		por su cuenta.
---------------------------------------	--	----------------

Crterios de estado crítico

Lista de fallos críticos	Acciones
Chispas del motor eléctrico	Es necesario ponerse en contacto con un especialista cualificado
La aparición de ruidos extraños	Es necesario ponerse en contacto con un especialista cualificado
Si se detectan los fallos de funcionamiento anteriores, es necesario desconectar la máquina de la red eléctrica y ponerse en contacto con un especialista cualificado	

TOTAL

One-Stop Tools Station

www.totalbusiness.com



MADE IN CHINA T0924.V01



NEUWAY TECHNOLOGY (SUZHOU) CO., LIMITED
No.20 Dagang Road, Fuqiao Town, Taicang City, China

