

#### ES

# INSTRUCCIONES DE USO QUEMADOR DE GAS TURBO HT2C503

#### CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

El quemador de gas está diseñado para uso profesional para trabajos de soldadura blanda y dura, galvanizado o soldadura. Se alimenta de gas propano o mezcla de gases técnicos MAPP con conexión roscada autosellante conforme a la norma EN 417. El fabricante no se hace responsable de los daños derivados del incumplimiento de las normas y recomendaciones presentadas en las instrucciones.

Importante: Antes de utilizar el dispositivo, lea atentamente las instrucciones de uso para familiarizarse con el aparato y con la forma de conectarlo al cartucho de gas. Conserve las instrucciones para más adelante.

## **CONDICIONES GENERALES DE SEGURIDAD**

Es responsabilidad del propietario leer, entender y seguir las siguientes reglas:



**IMPORTANTE:** Lea detenidamente las siguientes instrucciones. Preste una especial atención a las condiciones para un uso seguro, las advertencias y los avisos. Utilice el producto de forma correcta y cuidadosa para los fines a los que está destinado. El no hacerlo

puede provocar daños y/o perjuicios para la salud y anular la garantía. Conserve estas instrucciones en un lugar seguro para su uso posterior. Al entregar el dispositivo a otra persona, entréguele también las instrucciones.

- Utilice el dispositivo únicamente para su uso previsto.
- Mantenga el dispositivo alejado del calor, de la luz solar directa, de la humedad (no lo sumerja bajo ninguna circunstancia en sustancias líquidas) y de los bordes afilados. No maneje el dispositivo con las manos húmedas.
- No deje la unidad funcionando sin supervisión. Apague siempre el dispositivo antes de salir de la habitación.
- Compruebe el dispositivo regularmente por si hubiera algún fallo. En caso de encontrase daños, deje de utilizar el dispositivo.
- Por la seguridad de los niños, no permita que accedan a ninguna parte del embalaje (bolsas de plástico, cartones, poliestireno, etc.).



Este dispositivo no está destinado a ser utilizado por personas con capacidades físicas, sensoriales o mentales reducidas o con falta de experiencia y/o aptitudes, a menos que esas personas estén acompañadas y supervisadas por personas responsables de su seguridad o que hayan recibido instrucciones precisas para el uso del dispositivo y comprendan los riesgos que conlleva. Solo se permite el uso del dispositivo a niños mayores de 8 años y bajo la supervisión de una persona responsable de su seguridad o que hayan recibido instrucciones para el uso de este dispositivo y comprenden los riesgos que conlleva. No permita que los niños jueguen con el dispositivo.

### **EQUIPAMIENTO**

El quemador se suministra completo y no requiere de montaje. El conjunto no incluye los cartuchos de gas.

# PARÁMETROS TÉCNICOS

Número de catalogo – HT2C503
Tipo de gas de alimentación - propano o mezcla de gases MAPP
Tipo de cartucho de gas - desechable, con conexión roscada autosellante
Temperatura de la llama [OC] 2800
Flujo nominal [g/h] 142
Carga térmica [kW] 2,0
Peso (sin cartucho de gas] [kg] 0.65

## CONDICIONES DE SEGURIDAD

El quemador solo puede utilizarse con cartuchos desechables que contengan gas propano técnico o gas MAPP con conexión roscada autosellante. Los cartuchos de gas deben cumplir la norma EN 417 El uso de otro tipo de cartuchos de gas puede ser peligroso. Lea siempre las instrucciones de uso antes de conectar el cartucho de gas.

El quemador se suministra completo y regulado de fábrica. No introduzca ningún cambio en el diseño o en la configuración del dispositivo. Antes de cada uso o tras montar un nuevo cartucho de gas, compruebe que las juntas están en buen estado y correctamente co-locadas. En caso de defectos o averías, no utilice el soplador. Conforme a las disposiciones nacionales relativas al suministro de aire de combustión y para prevenir la acumulación peligrosa de gases no quemados, los quemadores deben utilizarse únicamente en lugares bien ventilados. No utilice el quemador cerca de materiales inflamables. Nunca apunte la llama hacia personas o animales. En caso de fuga (olor a gas), apague inmediatamente el quemador, soltando el botón del gatillo y girándolo en el sentido de las agujas del reloj en la dirección "OFF". Lleve inmediatamente el quemador al exterior a un lugar bien ventilado donde pueda localizar y eliminar la fuga. Si fuese necesario enviar el dispositivo al fabricante o al servicio técnico, desmonte el cartucho de gas y, a continuación, embale el quemador adecuadamente.



Dirección del servicio técnico: GTV Sp. z o.o. Sp. K., ul. Przejazdowa 21, 05-800 Pruszków, Polonia.

Trabaje con el soldador en lugares limpios, lejos de materiales inflamables o grasientos y utilice protección para los ojos y las manos. Si el quemador no va a utilizarse durante un periodo prolongado de tiempo o para su transporte desconecte el cartucho de gas.

## MANEJO DEL DISPOSITIVO

#### Montaje del cartucho de gas

El quemador solo es apto para su uso con cartuchos de gas con conexión roscada autosellante que cumplan la norma EN 417. Queda prohibido utilizar otros modelos de cartuchos de gas o que no cumplan la norma EN 417.

Monte el cartucho de gas al aire libre o en zonas bien ventiladas. Manténgase alejado del fuego o de fuentes de calor y de los transeúntes. Primero cierre la válvula de gas liberando el botón del gatillo y girándolo en el sentido de las agujas del reloj en la dirección "OFF". Asegúrese de que la junta no esté dañada o desgastada. En caso de observarse algún signo de desgaste o daño, no monte el cartucho de gas. Coja el cartucho de gas y el quemador verticalmente con la mano. A continuación, enrosque el cartucho de gas en el asiento de la válvula del quemador en el sentido de las agujas del reloj hasta que ofrezca resistencia. Compruebe la estanqueidad de la conexión. ¡Atención! Queda prohibido utilizar el quemador con un cartucho de gas mal montado. Asegúrese de que no haya fugas de gas, utilizando preferiblemente agua jabonosa. Queda prohibido el uso del quemador en caso de detectarse fugas.

### Trabajo con el guemador

Antes de encender el quemador asegúrese de que no haya fugas de gas. Para encender el quemador, gire el regulador de gas 1/8 de vuelta en el sentido contrario a las agujas del reloj. A continuación, gire el botón del gatillo en el sentido contrario a las agujas del reloj en la dirección marcada "ON" y púlselo, lo que desbloqueará la válvula de gas y pondrá en marcha el encendedor piezoeléctrico. Ajuste la llama con el regulador de gas. Si pulsa el botón de bloqueo del gatillo puede trabajar de forma continua y no será necesario que lo mantenga pulsado. Una vez encendido el gas, es aconsejable esperar aproximadamente un minuto hasta que el quemador, que debe encontrarse en posición vertical, se caliente. Durante este periodo observe la llama de gas. En la fase inicial puede aparecer un ligero fenómeno de parpadeo de la llama. Si no cesa espontáneamente, apague la llama y póngase en contacto con el fabricante. Si el color de la llama cambia de azul a naranja, lleve el quemador a un servicio técnico autorizado.

¡Atención! No abandone ni caliente el quemador mientras está encendido.

#### Apagado del quemador

Para apagar el quemador, suelte el botón del gatillo. De esta forma, la válvula cortará automáticamente el suministro de gas y la llama se apagará. Si el quemador estaba en funcionamiento continuo, presione el botón del gatillo y luego suéltelo. La llama se apagará por sí misma. Deje que el quemador se enfríe completamente.

¡Atención! No abandone ni caliente el quemador mientras está encendido.

## Desconexión del cartucho de gas

El cartucho de gas puede desmontarse en cualquier momento, incluso si no está completamente vacío. Para ello gire el botón del gatillo en el sentido de las agujas del reloj en la dirección "OFF" hasta que ofrezca resistencia. Espere hasta que todos los elementos del quemador se hayan enfriado completamente. A continuación, desenrosque el cartucho de gas girándolo en sentido opuesto a las aqujas del reloj.

# Mantenimiento del dispositivo

Limpie el dispositivo con un paño húmedo. Limpie la suciedad más intensa con agua jabonosa. No utilice limpiadores abrasivos. En caso de un mal funcionamiento o acumulación de suciedad en la boquilla, deje de utilizar el quemador y póngase en contacto con el servicio técnico del fabricante. Está prohibido introducir modificaciones en el quemador y limpiar la boquilla por sí mismo, especialmente con objetos afilados.

#### Almacenamiento

Guarde el dispositivo en posición vertical en un lugar seco y bien ventilado, no accesible a los transeúntes, especialmente a los niños.