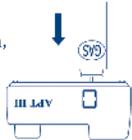
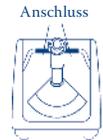


## Befüllen mit Gas:

1. Stellen Sie sicher, dass der Fire-/Lock-Schieber festgestellt und die Batterie entfernt ist.
2. Drehen Sie die Unterseite des Gerätes nach oben, bevor Sie die Spitze der Gaskartusche ansetzen. 
3. Befüllen Sie das Gerät mit APT-Gas, indem Sie die Gaskartusche gerade an der Gaszuführung am Boden des Gerätes ansetzen.
  - Füllen Sie kein Gas in der Nähe von entzündlichen Materialien ein.
  - Bitte halten Sie das Gerät und die Gaskartusche während des Befüllens mit beiden Händen fest.

## Reinigen des Verbrennungsrohres:

Wachs könnte das Verbrennungsrohr zusetzen und zu Störungen beim Zündvorgang führen. Bitte vorsichtig wie folgt reinigen:

1. Stellen Sie sicher, dass der Fire-/Lock-Schieber verriegelt ist und sich der Druckschalter nunmehr nicht mehr herunterdrücken lässt. Die Batterie muss ebenfalls entfernt werden. 
2. Um die Frontplatte zu entfernen, den oberen Teil unter ständigem Druck nach vorne ziehen.
3. Die Kabel beidseitig des Verbrennungsrohres entfernen. 
4. 7 mm Maulschlüssel auf die Sechskant-Mutter aufstecken und Brennerrohr gegen den Uhrzeigersinn abschrauben. 
5. Die Öffnung – wie in der Abbildung gezeigt – mit einem Wattestäbchen reinigen.
6. Verbrennungsrohr unter heißem Wasser reinigen und komplett trocknen lassen.
7. Verbrennungsrohr wieder befestigen (in Umkehr zu den Punkten 2 – 4). 

## Fehlerbehebung:

### Kein Zündfunke:

- Batterie prüfen (z. B. alt, verkehrt herum eingelegt).
- Prüfen, ob die Kabel beidseitig des Verbrennungsrohres richtig eingesetzt sind (siehe Punkt 3 - Reinigung des Verbrennungsrohres).

### Zündfunke, aber keine Zündung:

- Vergewissern Sie sich, dass das Verbrennungsrohr nicht mit Wachs zugesetzt ist (siehe "Reinigung des Verbrennungsrohres").
- Stellen Sie die Flammenstärke mit dem Flammenregler ein. Falls diese zu hoch oder zu niedrig eingestellt ist, erfolgt keine Zündung. Prüfen Sie, ob Gas benötigt wird, indem Sie ein wenig Gas nachfüllen.

### Zündung hält nicht an, Flamme instabil:

- Prüfen Sie, ob die Flammenstärke zu hoch eingestellt ist und stellen Sie selbige ggfs. niedriger.
- Kontrollieren Sie, ob Gas im Brenner ist. Wenn nicht genügend Gas eingefüllt wurde, kann sich die Flamme nicht stabilisieren.
- Nach dem Befüllen bis zum Gebrauch des Brenners ca. 5 Minuten warten, da sich die Flamme aufgrund des Druckaufbaus erst dann stabilisieren kann.



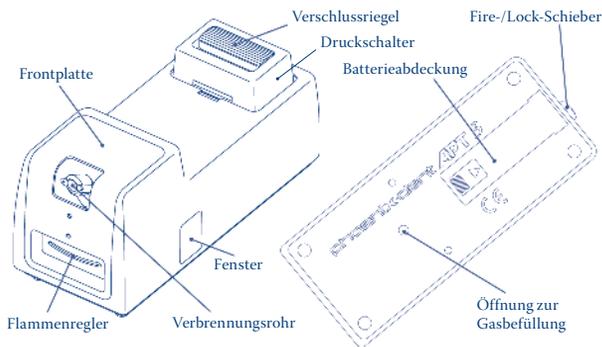
# APT III BRENNER

## Bedienungsanleitung

2012072601

REF 401 001

Stand 09/2012



### Sicherheitsanweisungen:

1. Dieses Gerät wird mit leicht entzündlichem Gas betrieben und ist bei hohen Temperaturen schnell entflammbar. Bitte vorsichtig handhaben, um Verbrennungen zu vermeiden.
2. Vor Bewegungen des Gerätes Flamme ausschalten, Batterie entfernen und den Fire-/Lock-Schieber in "Lock"-Position bringen.
3. Nicht in der Nähe von brennbaren Materialien oder leicht entzündlichen Chemikalien lagern.
4. Verwenden Sie das Gerät nur auf einem ebenen, standfesten Untergrund.
5. Vergewissern Sie sich, dass vor dem Gebrauch kein Wachs im Verbrennungsrohr ist.
6. Um eine Überhitzung zu vermeiden, verwenden Sie das Gerät nicht an Orten, wo sich die Flamme seitlich ausbreiten könnte, zum Beispiel in der Nähe von Ventilatoren.
7. Betreiben Sie das Gerät nur in gut belüfteten Räumen. Bei längerem Betrieb in schlecht belüfteten Räumen kann sich durch unvollständige Verbrennung Kohlenmonoxid bilden.
8. Nehmen Sie das Gerät nicht auseinander. Aufkleber auf dem Gehäuse nicht entfernen..

### Gebrauchsanleitung: Verschließen und Entriegeln



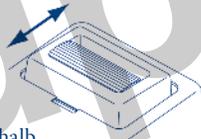
Wenn der Fire-/Lock-Schieber "FIRE" anzeigt, kann der Start/Stop Druckschalter betätigt werden. Es erfolgt die Zündung.



Wenn der Fire-/Lock-Schieber "LOCK" anzeigt, kann der Start/Stop Druckschalter nicht betätigt werden. Es erfolgt keine Zündung.

### Fortlaufender Brennvorgang:

1. Drücken Sie den Druckschalter und schieben Sie den Verschlussriegel nach vorne = Dauerflamme.
2. Stoppen des Brennvorgangs: Bitte schieben Sie den Verschlussriegel nach hinten, der Druckschalter bewegt sich nach oben und die Flamme geht aus.
  - Bitte seien Sie vorsichtig im Bereich oberhalb der Flamme beim Ein- und Ausschalten während des Dauerbetriebs.



### Einsetzen der Batterie:

1. Stellen Sie sicher, dass der Fire-/Lock-Schieber auf "Lock" steht.
2. Öffnen Sie die Batterieabdeckung am Geräteboden, und setzen Sie eine AA-Batterie ein.
3. Vergewissern Sie sich, dass die Batterieabdeckung wieder geschlossen ist, bevor Sie das Gerät einschalten, um die Gefahr eines Stromschlages auszuschließen.
  - Bitte entfernen Sie die Batterie, wenn Sie das Gerät wegstellen oder für mehrere Stunden nicht nutzen wollen.

### Zünden und Löschen der Flamme:

1. Stellen Sie den Fire-/Lock-Schieber auf "Fire".
2. Um die Zündung auszulösen, drücken Sie den Druckschalter. Überprüfen Sie die Zündung.
  - Wenn die Zündung auch nach mehrmaligem Versuch nicht ausgelöst werden kann, siehe „Fehlerbehebung“.
3. Regulieren Sie die Flammenstärke.
4. Die Flamme erlischt, sobald man den Druckschalter loslässt.
5. Verriegeln Sie den Fire-/Lock-Schieber, um einer ungewollten Zündung vorzubeugen.

### Regulierung der Flammenstärke:

1. Der Flammenregler befindet sich an der Vorderseite des Gerätes. Um die Flammenstärke zu erhöhen, schieben Sie den Regler nach rechts, um selbige zu verringern nach links.
2. Sehen Sie nicht in das Verbrennungsrohr, während Sie die Flammenstärke regulieren.

### Nach dem Gebrauch:

1. Vergewissern Sie sich, dass die Flamme erloschen ist. Die Frontplatte und das Gerät sind unmittelbar nach Erlöschen der Flamme sehr heiß. Bitte vorsichtig handhaben, um Brandverletzungen zu vermeiden.
2. Verriegeln Sie den Fire-/Lock-Schieber. Entfernen Sie die AA-Batterie, wenn Sie das Gerät über einen längeren Zeitraum nicht nutzen.