

# Bedienungsanleitung



Lesen Sie diese Anleitungen vor der Montage und dem Gebrauch des Geräts zu Ihrer eigenen Sicherheit durch. Bewahren Sie die Anleitungen für späteren Gebrauch auf. Nur äußerlich zu gebrauchen. Stellen Sie das Gerät auf eine waagrechte und brennsichere Unterlage. Bewegen Sie das Gerät nicht, während es läuft. Nach dem Gebrauch schließen Sie das Ventil an der Gasflasche. Etwaige Änderungen an dem Gerät können gefährlich sein.

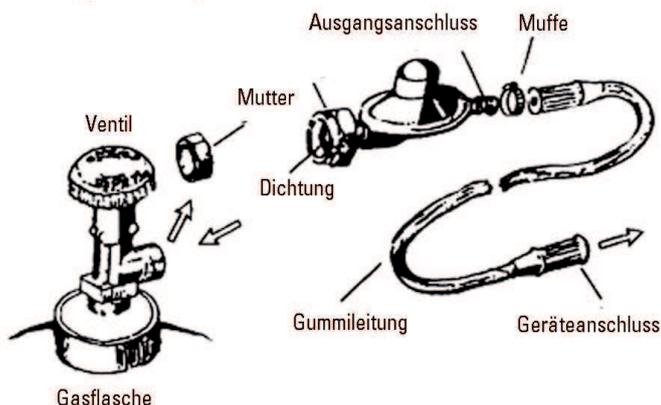
## Montageanleitungen

Alle Geräte sind im Werk zusammengesetzt, nur das Gasbrenner-Ventil muss angeschraubt werden.

Das Rohr, das für den Anschluss benutzt wird, muss qualitativ hochwertig, gemäß den europäischen Normen hergestellt sein und darf nicht länger als 1,5 m sein. Es muss regelmäßig geprüft und gewechselt werden, falls es beschädigt oder alt ist oder einen Riss hat

Das Rohr darf nicht gezogen, gerollt oder geknotet werden. Bei der Montage leiten Sie das Rohr so, dass es nicht mit Gegenständen in Berührung kommt, die heiß werden könnten.

## Montage des Reglers



- 1-der Fuß
- 2-der Gasbrennkörper
- 3-der Ring
- 4-das Sicherheitsventil

## Gebrauch und Wartung

Lesen und befolgen Sie diese Anleitungen, damit Sie das Gerät nicht beschädigen.

### a) Für Ihre Sicherheit

Lagern Sie keine leicht entzündbaren Stoffe in der Nähe des Geräts. Falls Sie Gas riechen:

- 1) Drehen Sie das Ventil auf der Gasflasche zu
- 2) Löschen Sie jede Flamme in der Nähe
- 3) Falls der Gasgeruch nicht verschwindet, wenden sie sich an den Kundendienst.

### b) Standort

- Dieses Gerät darf nur draußen verwendet werden.
- Warnung: Bestandteile des Geräts können sehr heiß sein. Erlauben Sie keine Kinder in der Nähe des Geräts
- Im Radius von 60 cm um den Gasbrenner dürfen sich keine leicht entzündbaren Stoffe befinden.
- Das Gerät muss auf eine waagrechte und brennsichere Unterlage gestellt werden.

### c) Gasflasche

- Der Gasbrenner funktioniert mit Propangas/Butangas und einem Gasdruck von 30 mbar.
- Die Gasflasche soll in gut durchlüfteten Räumen angeschlossen werden und nie in der Gegenwart einer Flamme.

#### d) Rohr

Das Rohr, das für den Anschluss benutzt wird, muss qualitativ hochwertig, gemäß den europäischen Normen hergestellt sein und darf nicht länger als 1,5 m sein. Es muss regelmäßig geprüft und gewechselt werden, falls es beschädigt oder alt ist oder eine Riss hat.

Das Rohr darf nicht gezogen, gerollt oder geknotet werden. Bei der Montage leiten Sie das Rohr so, dass es nicht mit Gegenständen in Berührung kommt, die heiß werden könnten.

#### e) Kontrolle der Gas-Dichte

1. Machen Sie das draußen und weg vom Feuer. Rauchen Sie nicht.
2. Kontrollieren Sie, ob das Ventil auf dem Gasbrenner zuge dreht ist.
3. Schieben Sie ein Ende des Rohrs auf den Regler und befestigen Sie es mit der Muffe.
4. Befestigen sie den Regler an der Gasflasche gemäß den Anweisungen.
5. Benutzen Sie nur Seifenwasser zur Kontrolle der Dichte. Wichtig: benutzen Sie nie eine Flamme für die Kontrolle der Dichte.
6. Tragen Sie das Seifenwasser auf die Verbindungen Gasflasche/Regler/Rohr/Ventil auf dem Brenner (das Ventil muss zuge dreht sein). Drehen Sie das Ventil der Gasflasche auf.
7. Die Blasen im Seifenwasser zeigen, ob die Verbindung undicht ist.
8. Die Undichte beheben Sie mit dem Anziehen der Muffen oder dem Wechsel schlechter Teile. Der Brenner darf nicht benutzt werden, solange Undichte besteht.
9. Drehen sie das Ventil auf der Gasflasche zu. Kontrollieren Sie die Dichte mindestens einmal im Jahr und bei jedem Wechsel der Gasflasche.

#### f) Bedingungen für den Gebrauch

Benutzen Sie den Gasbrenner nicht, bevor Sie die Anleitungen gelesen und verstanden haben. Sie müssen auch folgendes beachten:

- Alle Teile müssen dicht sein
- Das Venturi-Rohr darf nicht verstopft sein
- Das Rohr darf nicht mit heißen Gegenständen in Berührung kommen.

#### g) Anzünden des Brenners

Lesen Sie die Schritte 1 bis 4 bevor Sie mit dem 1. Schritt anfangen.

1. Kontrollieren Sie, ob das Ventil und der Regulerring auf dem Brenner zuge dreht sind.
2. Drehen Sie das Ventil der Gasflasche auf.
3. Drehen Sie das Ventil des Brenners auf. Um den Gasbrenner in Betrieb zu nehmen, muss der Druckknopf betätigt werden. Dieser drückt die Ankerplatte gegen die Federkraft an die Magnetspule. Der Zündgasweg wird freigegeben und die Zündflamme kann gezündet werden, z. B. durch einen Piezozünder. Der **Druckknopf** muss so lange gehalten werden, bis an der Warmlötstelle die erforderliche Spannung entstanden ist und ein **Thermostrom** fließen kann, der in der Magnetspule ein ausreichendes Magnetfeld erzeugt, um die Ankerplatte gegen die Federkraft anzuziehen. Das Sicherheitsventil bleibt nun geöffnet. Bei dem Loslassen des Druckknopfes öffnet sich das Hauptgasventil. Erlischt die Zündflamme und die Warmlötstelle wird nicht mehr erwärmt, nimmt die Stromstärke ab und damit auch die Stärke des Magnetfeldes. Das Sicherheitsventil schließt. Schieben Sie den Regulerring langsam in die Richtung des Brennkopfes so, dass Sie eine blaue Flamme erzielen.
4. Falls der Brenner nicht zu brennen anfängt, drehen Sie das Ventil des Brenners zu. Warten Sie 5 Minuten und wiederholen sie den Vorgang.

#### Wichtig:

Falls der Brenner auch nach dem zweiten Versuch nicht zu brennen anfängt, drehen Sie das Ventil zu und kontrollieren Sie, ob die Löcher auf dem Brenner oder das Innere des Brenners nicht verstopft ist.

#### h) Auslöschung des Brenners

Drehen sie das Ventil auf dem Brenner und dann noch das auf der Gasflasche zu.

#### i) Wechsel der Gasflasche

- Machen sie das in gut durchlüfteten Räumen und weg vom Feuer. Rauche Sie nicht.
- Drehen Sie das Ventil auf dem Brenner und dann noch das auf der Gasflasche zu.
- Lösen Sie den Regler, kontrollieren Sie, ob die Dichtungen unbeschädigt sind.
- Schrauben Sie den Regler auf die volle Gasflasche an. Kontrollieren Sie erneut die Dichte der Verbindungen.

#### j) Betrieb

Es ist ratsam, dass Sie Schutzhandschuhe tragen, wenn Sie die Teile berühren, die sehr heiß sein könnten.

Vor erster Verwendung zünden Sie den Brenner an und lassen Sie ihn auf voller Flamme 10 Minuten brennen, damit die Farbe trocken wird.

#### k) Reinigung und Wartung

- Verändern Sie den Brenner nicht – jede Veränderung kann gefährlich sein.
- Damit der Brenner in gutem Zustand bleibt, raten wir zu regelmäßiger Reinigung (nach 4-5 Anwendungen).
- Warten Sie, dass der Brenner kalt wird.
- Der Brenner muss alle 3 Monate gereinigt und geprüft werden.

Kontrollieren Sie, dass es keine Spinnennetze im Inneren des Brenners gibt, die verursachen können, dass der Brenner nicht richtig brennt oder überhaupt nicht brennt. Reinigen Sie den oberen Teil des Brenners, wenn es nötig ist, verwenden Sie eine Drahtbürste. Vor erneuter Verwendung kontrollieren Sie, ob alle Löcher sauber und nicht verstopft sind. Wenn es nötig ist, benutzen Sie einen Draht, um die Löcher zu reinigen.

#### l) Aufbewahrung

Drehen Sie unbedingt das Ventil auf der Gasflasche zu.

Wenn Sie den Brenner drinnen aufbewahren, entfernen sie die Gasflasche und bewahren Sie sie draußen auf. Wenn Sie den Brenner sehr lange nicht verwenden, ist es ratsam, ihn in einem trockenen Raum aufzubewahren.