



Allgemeine Sicherheitshinweise

Vor Benutzung des Gerätes ist die Bedienungsanleitung zu lesen. Der Anschlußstutzen (6) des Kartuschenbrenners verfügt über einen innen liegenden O-Ring und eine äußere Dichtung. Vor Montage des Brenners (2) sind beide Dichtungen optisch auf Unversehrtheit zu prüfen. Ein beschädigter O-Ring ist durch eine Fachkraft zu ersetzen oder das Gerät ist zur Reparatur einzuschicken. Ein beschädigter oder fehlender O-Ring kann zu Undichtigkeiten und dadurch zu Verbrennungen führen!

Die Sicherheitshinweise auf der Kartusche (7) sind zu beachten. Die Kartusche Nr. 1430 verfügt über ein selbst schließendes Sicherheitsventil. Die Kartusche ist nicht wieder auffüllbar. Führen Sie keine Reparaturen oder Veränderungen an dem Hochtemperaturbrenner durch.

Das Brennerrohr (4) wird extrem heiß, nicht anfassen sondern nach Gebrauch abkühlen lassen. Gerät von Kindern fernhalten.

Bedienungsanleitung Hochtemperaturbrenner Nr. 1424:

1. Ventilschutzkappe der Gaskartusche entfernen.
2. Absperrventil (1) durch Rechtsdrehung handfest schließen.
3. Brenner (2) im Uhrzeigersinn behutsam auf die Gaskartusche schrauben. Auf korrekten Gewindegang achten. Nur handfest anziehen! Wenn die Verbindung richtig hergestellt ist, entweicht kein Gas. Brennerrohr (4) nicht auf Personen oder brennbare Gegenstände richten!
4. Absperrventil (1) gegen den Uhrzeigersinn öffnen. Gas entweicht mit leichtem Zischlaut.
5. Zündknopf (5) eindrücken = Zündvorgang (piezoelektrisch). Erlischt der Brenner, Zündvorgang wiederholen.

Weiche Flamme:

Luftregulierungsschraube (3) im Uhrzeigersinn drehen.

Harte Flamme:

Luftregulierungsschraube (3) gegen Uhrzeigersinn drehen.

Vorsicht: Brennerrohr wird sehr heiß! Nicht berühren!

Erreichbare Temperatur: ca. 1600° C

Brenndauer der Kartusche: ca. 3 h unter Vollast

Demontage und Aufbewahrung

6. Absperrventil (1) durch Drehen im Uhrzeigersinn schließen, Brenner abkühlen lassen.
7. Brenner (2) manuell gegen Uhrzeigersinn abschrauben. Das Sicherheitsventil der Kartusche schließt selbstständig. Brenner und Kartusche getrennt aufbewahren.

General safety rules:

Read instructions before use.

The connection nozzle (6) of the cartridge burner has an internal o-ring and a gasket to secure leak-tightness between burner and cartridge. Before assembling check optically that both gaskets are free from defects. Damaged o-ring has to be replaced by a qualified person or unit has to be send back for repair. A damaged or missing o-ring may cause dangerous injuries through leaks!

Read safety instructions printed on cartridge (7).

Cartridge Nr. 1430 is provided with a self-locking safety valve.

Cartridge is not refillable.

Burner Tube (4) gets very hot during operation. Don't touch and let cool down. Keep out of reach of children.

Operating instructions High performance burner No. 1424:

1. remove protection cap from cartridge.
2. turn gas adjustment knob (1) clockwise hand-tight only to close.
3. Screw burner (2) carefully clockwise and hand-tight on cartridge. Avoid cross-threading. Do not use tools! Do not point burner tube (4) towards body or flammable objects!
4. Turn gas adjustment knob (1) counter-clockwise to open. Gas leaks from cartridge with light sibilant sound.
5. Press ignition button (5) = piezo ignition .If flame extinguishes, repeat procedure.

Soft flame: screw air regulator (3) clockwise.

Hard flame: screw air regulator (3) counter-clockwise

Warning:

Burner tube gets very hot during operation. Don't touch!

Max. available temperature: ~ 1600°C

Capacity of cartridge: ~ 3 h

Turning off and storage:

6. Remove burner (2) from cartridge only after adjustment knob (1) has been closed and after burner tube (4) has cooled down.
7. Unscrew burner (2) counter-clockwise from cartridge. Do not use tools. The safety valve of the cartridge closes automatically. Store burner and cartridge separately.